

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|---|
| <p>P-0001</p> <p>初回登録年月日 平成 6年 4月 7日</p> <p>平成 9年 4月 6日 有効期限終了</p> | <p>登録者 日本電池株式会社 京都市南区吉祥院西ノ庄猪之馬場町 1</p> <p>登録工場 日本電池株式会社電源システム事業部 京都市南区吉祥院西ノ庄猪之馬場町 1</p> | <p>名称 系統連系保護装置付 系統連系用インバータ</p> <p>型名 LBS-3-S及びLBS-3-SC</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式又は単相3線式 連系系統の電圧 200V又は100V/200V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 3kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 絶縁変圧器付き 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制制御及び 進相無効電力制御 適合する直流入力範囲 120V~350V</p> |
| 仕様2 | | | |
| 備考 | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0002</p> <p>初回登録年月日 平成 6年 7月 5日</p> <p>平成 9年 7月 4日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三洋ソーラーインダストリーズ株式会社 大阪府守口市大日東町1番1号</p> <p>登録工場 三洋ソーラーインダストリーズ株式会社 ソフトエネルギー事業本部 ソーラセル事業推進部(淀川) 大阪府守口市大日東町1番1号</p> | <p>名称 ソーラーインバータ</p> <p>型名 SSI-L33-S</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 3kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 第3次高調波検出方式 直流分流出防止機能 絶縁変圧器付き 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制制御 適合する直流入力範囲 140V~340V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0003</p> <p>初回登録年月日 平成 6年10月27日</p> <p>平成 9年10月26日 有効期限終了</p> | <p>登録者 オムロン株式会社 大阪市中央区城見 1-2-27</p> <p>登録工場 株式会社三社電機製作所吹田工場 大阪府吹田市西御旅町 1-1</p> | <p>名称 保護機能付きインバータ</p> <p>型名 KP300</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 3kVA 運転力率 0.9以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 有効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制制御 適合する直流入力範囲 145V~300V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0004</p> <p>初回登録年月日 平成 6年11月21日</p> <p>平成 9年11月20日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 電子機器事業本部 ソーラーシステム事業部 奈良県北葛城郡新庄町薑 2 8 2 番 1</p> <p>登録工場 日本電産パワーゼネラル株式会社 宮城工場 宮城県栗原郡一迫町真坂字清水西浦 1</p> | <p>名称 保護機能付き系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH31C</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 3.3kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電力制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 第3次高調波検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制制御及び 進相無効電力制御 適合する直流入力範囲 140V~300V</p> |
| 仕様2 | | | |
| 備考 | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0005</p> <p>初回登録年月日 平成 6年12月28日</p> <p>平成 9年12月27日 有効期限終了</p> | <p>登録者 富士電機株式会社 東京都千代田区有楽町1丁目12番1号</p> <p>登録工場 富士電機株式会社神戸工場 神戸市西区高塚台4丁目1番地の1</p> | <p>名称 系統連系保護装置付 系統連系用インバータ</p> <p>型名 PVH-3</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 100V/200V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 3kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制制御及び 進相無効電力制御 適合する直流入力範囲 170V~300V</p> |
| 仕様2 | | | |
| 備考 | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0006</p> <p>初回登録年月日 平成 6年12月28日</p> <p>平成 9年12月27日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社東芝三重工場 三重県三重郡朝日町縄生 2 1 2 1 番地</p> <p>登録工場 株式会社東芝三重工場 三重県三重郡朝日町縄生 2 1 2 1 番地</p> | <p>名称 5 kW太陽光発電用インバータ (商用周波絶縁・オールインワン型 ・自立運転機能付)</p> <p>型名 PVA-U0050</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101V/202V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 5kW 運転効率 0.85以上 系統電圧制御方式 系統電圧自動追従方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 絶縁変圧器付き 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制制御及び 適合する直流入力範囲 160V~400V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0007</p> <p>初回登録年月日 平成 7年 3月13日</p> <p>平成10年 3月12日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社三社電機製作所 大阪市東淀川区淡路2丁目14番3号</p> <p>登録工場 株式会社三社電機製作所吹田工場 大阪府吹田市西御旅町1-1</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 PV-3200</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 3kVA 運転力率 0.9以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 有効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制制御 適合する直流入力範囲 145V~300V</p> |
| | 仕様2 | | |
| | 備考 | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|--|
| <p>P-0008</p> <p>初回登録年月日 平成 7年 4月19日</p> <p>平成10年 4月18日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社ユアサコーポレーション 大阪府高槻市城西町6番6号</p> <p>登録工場 株式会社ユアサコーポレーション 高槻第2製作所 大阪府高槻市古曽部町2丁目3番21号</p> | <p>名称 太陽光発電系統連系用 インバータ</p> <p>型名 YUMIC-PV30</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 100V/200V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 3kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 3次高調波電圧歪急増検出方式 直流分流出防止機能 絶縁変圧器付き 電圧上昇抑制機能 出力制御機能 適合する直流入力範囲 170V~250V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0009</p> <p>初回登録年月日 平成 7年 4月25日</p> <p>平成10年 4月24日 有効期限終了</p> | <p>登録者 ニシム電子工業株式会社 福岡県福岡市博多区美野島町 1丁目2番8号</p> <p>登録工場 ニシム電子工業株式会社佐賀工場 佐賀県神埼郡三田川町大字立野700</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び系統連系インバータ</p> <p>型名 NPV3000S</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 100V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 3kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電流制御電圧型 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 絶縁変圧器付き 電圧上昇抑制機能 出力制御機能及び 進相無効電力制御機能 適合する直流入力範囲 175V~270V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び 登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0010</p> <p>初回登録年月日 平成 7年 6月20日</p> <p>平成10年 6月19日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社ユアサコーポレーション 大阪府高槻市城西町6番6号</p> <p>登録工場 株式会社ユアサコーポレーション 高槻第2製作所 大阪府高槻市古曽部町2丁目3番2 1号</p> | <p>名称 太陽光発電系統連系用 インバータ</p> <p>型名 YUMIC-PV50及び YUMIC-PV50S</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 100V/200V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 5kVA 運転力率 0.90以上 系統電圧制御方式 出力制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 3次高調波電圧歪急増検出方式 直流分流出防止機能 絶縁変圧器付き 電圧上昇抑制機能 出力制御機能 適合する直流入力範囲 170V~250V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0011</p> <p>初回登録年月日 平成 7年 6月25日</p> <p>平成10年 6月24日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社東芝三重工場 三重県三重郡朝日町縄生 2 1 2 1 番地</p> <p>登録工場 株式会社東芝三重工場 三重県三重郡朝日町縄生 2 1 2 1 番地</p> | <p>名称 4 kW太陽光発電用インバータ (トランスレス型・自立運転機能)</p> <p>型名 PVL-U0040</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101V/202V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 4kW 運転力率 0.85以上 系統電圧制御方式 系統電圧自動追従方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 出力制御機能及び 進相無効電力制御機能 適合する直流入力範囲 150V~350V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|---|
| <p>P-0012</p> <p>初回登録年月日 平成 7年 7月12日</p> <p>平成10年 7月11日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 電子機器事業本部 ソーラーシステム事業部 奈良県北葛城郡新庄町薑 2 8 2 番 1</p> <p>登録工場 日本電産ポトランス株式会社 宮城県栗原郡一迫町真坂字清水西浦 1</p> | <p>名称 保護機能付き系統連系用 インバータ</p> <p>型名 JH52C</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 4.7kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 3次高調波電圧歪急増検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 出力制御機能及び 進相無効電力制御機能 適合する直流入力範囲 140V~300V</p> |
| | <p>仕様2</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0013</p> <p>初回登録年月日 平成 7年 8月30日</p> <p>平成10年 8月29日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三洋ソーラーインダストリーズ株式会社 大阪府守口市大日東町1番1号</p> <p>登録工場 三洋ソーラーインダストリーズ株式会社 ソフトエネルギー事業本部 ソーラセル事業推進部(淀川) 大阪府守口市大日東町1番1号</p> | <p>名称 ソーラーインバータ (系統連系保護装置内蔵型系統連系用インバータ)</p> <p>型名 SSI-H33-1</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 3kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 有効電力変動方式 受動的方式 3次高調波電圧歪急増検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 出力制御機能 適合する直流入力範囲 140V~300V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0014</p> <p>初回登録年月日 平成 7年10月30日</p> <p>平成10年10月29日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社東芝三重工場 三重県三重郡朝日町縄生 2 1 2 1 番地</p> <p>登録工場 株式会社東芝三重工場 三重県三重郡朝日町縄生 2 1 2 1 番地</p> | <p>名称 3.5kW太陽光発電用インバータ (トランスレス型・自立運転機能付)</p> <p>型名 PVL-U0035及び SSI-TL35T1</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101V/202V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 3.5kW 運転力率 0.85以上 系統電圧制御方式 系統電圧自動追従方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 出力制御機能及び 進相無効電力制御機能 適合する直流入力範囲 150V~350V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|-------------|-----------------------------------|---|---|
| <p>P-0015</p> <p>初回登録年月日 平成 8年 2月 1日</p> <p>平成11年 1月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者</p> | <p>株式会社東芝 神奈川県川崎市幸区堀川町7番地</p> | <p>名称 系統連系保護装置</p> <p>型名 CPCB-01B</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101V/202V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 系統電圧制御方式 無 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 無 適合する直流入力範囲 無 組合せインバータ太陽光発電用インバータ の名称及び型名PVA-U0050</p> |
| | <p>登録工場</p> | | | <p>仕様2</p> |
| | | | | <p>備考</p> |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0016</p> <p>初回登録年月日 平成 8年 2月 9日</p> <p>平成11年 2月 8日 有効期限終了</p> | <p>登録者 日本電池株式会社 京都市南区吉祥院西ノ庄猪之馬場町 1</p> <p>登録工場 日本電池株式会社電源システム事業部 電源装置工場 京都市南区吉祥院西ノ庄猪之馬場町 1</p> | <p>名称 系統連系保護装置付 系統連系用インバータ</p> <p>型名 LBSA-3.5-S3C及び LBSB-3.5-S3C</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 100V/200V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 3.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲 160V~350V及び 100V~300V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0017</p> <p>初回登録年月日 平成 8年 6月 6日</p> <p>平成11年 6月 5日 有効期限終了</p> | <p>登録者 四変テック株式会社 香川県仲多度郡多度津町 桜川2丁目1番97号</p> <p>登録工場 四変テック株式会社本社工場 香川県仲多度郡多度津町 桜川2丁目1番97号</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 SPV-03H及びSI-02</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 3kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 160V~300V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0018</p> <p>初回登録年月日 平成 8年 6月 6日</p> <p>平成11年 6月 5日 有効期限終了</p> | <p>登録者 四変テック株式会社 香川県仲多度郡多度津町 桜川2丁目1番97号</p> <p>登録工場 四変テック株式会社本社工場 香川県仲多度郡多度津町 桜川2丁目1番97号</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 SPV-03L及びSI-01</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 3kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 115V~225V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0019</p> <p>初回登録年月日 平成 8年 6月 7日</p> <p>平成11年 6月 6日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場 1 番 3 号</p> <p>登録工場 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場 1 番 3 号</p> | <p>名称 保護機能付インバータ</p> <p>型名 PV-PN03A</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 3kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相運転機能 適合する直流入力範囲 140V~300V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|---|
| <p>P-0020</p> <p>初回登録年月日 平成 8年 7月16日</p> <p>平成11年 7月15日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社三社電機製作所 大阪府大阪市東淀川区 西淡路3-1-56</p> <p>登録工場 株式会社三社電機製作所大阪工場 大阪府大阪市東淀川区 淡路2丁目14番3号</p> | <p>名称 保護機能付インバータ</p> <p>型名 PV-4200及び BP-NV4KPS</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 4kW 運転力率 0.85以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 位相シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制制御及び 無効電力制御 適合する直流入力範囲 145V~350V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0021</p> <p>初回登録年月日 平成 8年 7月22日</p> <p>平成11年 7月21日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三洋ソーラーインダストリーズ株式会社 大阪府守口市大日東町1番1号</p> <p>登録工場 三洋ソーラーインダストリーズ株式会社 大阪府守口市大日東町1番1号</p> | <p>名称 パワーコンディショナ (系統連系保護装置内蔵型 系統連系用インバータ)</p> <p>型名 SSI-TL35S1</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 3.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 第3次高調波検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制制御及び 進相無効電力制御 適合する直流入力範囲 145V~350V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0022</p> <p>初回登録年月日 平成 8年 7月23日</p> <p>平成11年 7月22日 有効期限終了</p> | <p>登録者 オムロン株式会社 熊本県阿蘇郡一の宮町宮地 4 4 2 9</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇郡一の宮町宮地 4 4 2 9</p> | <p>名称 保護機能付インバータ</p> <p>型名 KP401</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 4kVA 運転力率 0.9以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制制御及び 無効電力制御 適合する直流入力範囲 160V~350V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0023</p> <p>初回登録年月日 平成 8年 8月 2日</p> <p>平成14年 8月 1日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社東芝 府中社会インフラシステム工場 東京都府中市東芝町1</p> <p>登録工場 株式会社東芝 府中社会インフラシステム工場 東京都府中市東芝町1</p> | <p>名称 4. 4KW太陽光発電用インバータ (トランスレス型・自立運転機能付)</p> <p>型名 PVL-U0044</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101V/202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.4kW 運転力率 0.85以上 系統電圧制御方式 系統電圧自動追従方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制制御及び 無効電力制御 適合する直流入力範囲 115V~350V</p> |
| | 仕様2 | | |
| | 備考 | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0024</p> <p>初回登録年月日 平成 8年 8月 2日</p> <p>平成11年 8月 1日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場 1 番 3 号</p> <p>登録工場 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場 1 番 3 号</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ (保護機能付インバータ)</p> <p>型名 PV-PN05A</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 5kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相運転機能 適合する直流入力範囲 140V~300V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0025</p> <p>初回登録年月日 平成 8年 9月19日</p> <p>平成11年 9月18日 有効期限終了</p> | <p>登録者 ニシム電子工業株式会社 福岡県福岡市博多区 美野島町1丁目2番8号</p> <p>登録工場 ニシム電子工業株式会社佐賀工場 佐賀県神埼郡三田川町大字立野700</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系インバータ</p> <p>型名 NPV4000SL</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 4kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電流制御電圧型 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍急変方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制及び進相運転機能 適合する直流入力範囲 165V~270V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0026</p> <p>初回登録年月日 平成 8年11月15日</p> <p>平成11年11月14日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県北葛城郡新庄町薑 2 8 2 - 1</p> <p>登録工場 日本電産ポトランス株式会社 宮城県栗原郡一迫町真坂字清水西浦 1</p> | <p>名称 保護機能付き 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH40D, JH40DA, JH40DS及びJH40DJ</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 4.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制及び 進相運転機能 適合する直流入力範囲 120V~320V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0027</p> <p>初回登録年月日 平成 8年11月22日</p> <p>平成11年11月21日 有効期限終了</p> | <p>登録者 富士電機株式会社 東京都千代田区有楽町1丁目12番1号</p> <p>登録工場 富士電機株式会社神戸工場 神戸市西区高塚台4丁目1番地の1</p> | <p>名称 系統連系保護装置付 系統連系用インバータ</p> <p>型名 PVH-5</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2又は3線式 連系系統の電圧 100V/200V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 5kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制制御及び 進相無効電力制御 適合する直流入力範囲 160V~300V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|---|
| <p>P-0028</p> <p>初回登録年月日 平成 9年 3月13日</p> <p>平成15年 3月12日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社東芝 府中社会インフラシステム工場 東京都府中市東芝町1</p> <p>登録工場 府中社会インフラシステム工場 東京都府中市東芝町1</p> | <p>名称 4 KW太陽光発電用インバータ (トランスレス型・自立運転機能付)</p> <p>型名 PVM-U0040及び SSI-TL40T1</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101V/202V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 4kW 運転力率 0.85以上 系統電圧制御方式 系統電圧自動追従方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制制御及び 無効電力制御 適合する直流入力範囲 90V~350V</p> |
| | <p>仕様2</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0029</p> <p>初回登録年月日 平成 9年 6月 5日</p> <p>平成12年 6月 4日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三菱重工業株式会社エアコン製作所 愛知県西春日井郡西枇杷島町 旭町 3-1</p> <p>登録工場 三菱重工業株式会社エアコン製作所 愛知県西春日井郡西枇杷島町 旭町 3-1</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ (保護機能付きインバータ)</p> <p>型名 MF30F2</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 3.5kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 有効電力変動方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制制御 適合する直流入力範囲 150V~300V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|---|
| <p>P-0030</p> <p>初回登録年月日 平成 9年 6月23日</p> <p>平成12年 6月22日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社電子部品事業本部 ソーラーシステム事業部 奈良県北葛城郡新庄董 2 8 2 - 1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草 1 - 1 4 7 5</p> | <p>名称 系統連系用インバータ (保護機能付きインバータ)</p> <p>型名 JH40F 及び PV-H-JH40F</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 4kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制制御 適合する直流入力範囲 130V~320V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0031</p> <p>初回登録年月日 平成 9年 6月30日</p> <p>平成12年 6月29日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町 1 番 3 号</p> <p>登録工場 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町 1 番 3 号</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ (保護機能付インバータ)</p> <p>型名 PV-PN04B及び PV-PN04B2</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式 接続可能) 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 3.3kVA 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相運転機能及び有効電力抑制 適合する直流入力範囲 115V~350V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0032</p> <p>初回登録年月日 平成 9年 7月 1日</p> <p>平成15年 6月30日 有効期限終了</p> | <p>登録者 日本電池株式会社 京都市南区吉祥院西ノ庄猪之馬場町 1</p> <p>登録工場 田中電工株式会社 大阪市旭区高殿7丁目16番31号 日本電池株式会社 京都市南区吉祥院西ノ庄猪之馬場町 1</p> | <p>名称 系統連系保護装置付系統連系用インバータ</p> <p>型名 LBSC-4.5-S3C, LBSC-4.5-S3CF 及びSI-04</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 100V/200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び 出力制御 適合する直流入力範囲 65V~350V</p> |
| | <p>仕様2</p> | | <p>備考</p> |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0033</p> <p>初回登録年月日 平成 9年 8月21日</p> <p>平成12年 8月20日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三菱重工業株式会社 エアコン製作所 愛知県西春日井郡西枇杷島町旭町 3-1</p> <p>登録工場 三菱重工業株式会社 エアコン製作所 愛知県西春日井郡西枇杷島町旭町 3-1</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ (保護機能付きインバータ)</p> <p>型名 MF30F3</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 3.5kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 有効電力変動方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制制御 適合する直流入力範囲 150V~300V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0034</p> <p>初回登録年月日 平成 9年 8月28日</p> <p>平成12年 8月27日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社安川電機メカトロ機器事業部 インバータ工場(行橋事業所) 福岡県行橋市西宮市2丁目13番1号</p> <p>登録工場 株式会社安川電機メカトロ機器事業部 インバータ工場(行橋事業所) 福岡県行橋市西宮市2丁目13番1号</p> | <p>名称 S O L A R - V</p> <p>型名 CIMR-SMA</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 4.4kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 系統電圧自動追従方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無効電力抑制制御 適合する直流入力範囲 115V~350V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|---|
| <p>P-0035</p> <p>初回登録年月日 平成 9年 9月17日</p> <p>平成12年 9月16日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社三社電機製作所 大阪府大阪市東淀川区 西淡路3-1-56</p> <p>登録工場 株式会社三社電機製作所大阪工場 大阪府大阪市東淀川区 淡路2丁目14番3号</p> | <p>名称 保護機能付インバータ</p> <p>型名 PVT-42</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 4kVA 運転力率 0.85以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 位相シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無効電力抑制制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲 145V~350V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|--|
| <p>P-0036</p> <p>初回登録年月日 平成 9年 9月19日</p> <p>平成12年 9月18日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三洋電機株式会社 群馬県邑楽郡大泉町 坂田1丁目1番1号</p> <p>登録工場 株式会社テクノデバイス 栃木県真岡市松山町12の2</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 SSI-TL40A1</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 3.5kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制制御 適合する直流入力範囲 100V~370V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0037</p> <p>初回登録年月日 平成 9年10月 6日</p> <p>平成12年10月 5日 有効期限終了</p> | <p>登録者 愛知電機株式会社 愛知県春日井市愛知町 1 番地</p> <p>登録工場 愛知電機株式会社 電力事業本部制御機器事業部 愛知県春日井市愛知町 1 番地</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 LI-EK1</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 210V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 9.99kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 絶縁変圧器付 電圧上昇抑制機能 無 適合する直流入力範囲 240V~340V</p> |
| | <p>仕様2</p> | | <p>備考</p> |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0038</p> <p>初回登録年月日 平成 9年10月31日</p> <p>平成15年10月30日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場 1 番 3 号</p> <p>登録工場 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場 1 番 3 号</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ (保護機能付インバータ)</p> <p>型名 PVN-330, PV-PN04B3 及びCPC-04M</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.3kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相運転機能及び有効電力抑制 適合する直流入力範囲 115V~350V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0039</p> <p>初回登録年月日 平成 9年11月19日</p> <p>平成12年11月18日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県北葛城郡新庄町薑 2 8 2 - 1</p> <p>登録工場 日本電産ポトランス株式会社 宮城県栗原郡一迫町真坂字清水西浦 1</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH40G及びJH40GA,</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 4.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制制御 適合する直流入力範囲 130V~320V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0040</p> <p>初回登録年月日 平成10年 5月 6日</p> <p>平成13年 5月 5日 有効期限終了</p> | <p>登録者 東光精機株式会社 大阪府摂津市千里丘 3丁目14番40号</p> <p>登録工場 東光精機株式会社本社工場 大阪府摂津市千里丘 3丁目14番40号</p> | <p>名称 太陽光系統連系用インバータ</p> <p>型名 CSP-1A(インバータ), CSP-2A(トランス)</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 60Hz 最大出力 3kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 絶縁変圧器付き 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び 有効電力抑制制御 適合する直流入力範囲 150V~300V</p> |
| | <p>仕様2</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0041</p> <p>初回登録年月日 平成10年 5月18日</p> <p>平成13年 5月17日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社ユアサコーポレーション 大阪府高槻市西町6番6号</p> <p>登録工場 株式会社ユアサコーポレーション PE生産ブロック 大阪府高槻市古曽部町 2丁目3番21号</p> | <p>名称 太陽光発電系統連系用インバータ</p> <p>型名 YUMIC-PV40TL</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101V/202V 連系系統の周波数 50Hzまたは60Hz 最大出力 4kW 運転力率 0.9以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 周波数変化率検出方式または電圧 位相跳躍検出 直流分流出防止機能 有り 電圧上昇抑制機能 進相運転機能及び有効電力制御 適合する直流入力範囲 150V~350V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0042</p> <p>初回登録年月日 平成10年 7月 8日</p> <p>平成13年 7月 7日 有効期限終了</p> | <p>登録者 松下電工株式会社瀬戸工場 愛知県尾張旭市三郷町角田 1 1 2 3</p> <p>登録工場 松下電工株式会社瀬戸工場 愛知県尾張旭市三郷町角田 1 1 2 3</p> | <p>名称 太陽光発電システム用 パワーコンディショナ</p> <p>型名 PV-PC1</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101/202V 連系系統の周波数 50Hzまたは60Hz 最大出力 3.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制制御 適合する直流入力範囲 120V~350V</p> |
| | <p>仕様2</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|-------------|---|--|--|
| <p>P-0043</p> <p>初回登録年月日 平成10年 7月14日</p> <p>平成13年 7月13日 有効期限終了</p> | <p>登録者</p> | <p>株式会社三社電機製作所 大阪府大阪市東淀川区 西淡路3-1-56</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 PV-4201およびBP-NV4KJ</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hzまたは60Hz 最大出力 4kVA 運転力率 0.85以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 位相シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無効電力及び有効電力抑制 適合する直流入力範囲 145V~350V</p> |
| | <p>登録工場</p> | | | <p>仕様2</p> |
| | | | | <p>備考</p> |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|-------------|---|---|---|
| <p>P-0044</p> <p>初回登録年月日 平成10年 7月14日</p> <p>平成13年 7月13日 有効期限終了</p> | <p>登録者</p> | <p>株式会社三社電機製作所 大阪府大阪市東淀川区 西淡路3-1-56</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 SP300</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hzまたは60Hz 最大出力 3kVA 運転力率 0.85以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 位相シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無効電力及び有効電力抑制 適合する直流入力範囲 70V~300V</p> |
| | <p>登録工場</p> | | | <p>仕様2</p> <p>備考</p> |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0045</p> <p>初回登録年月日 平成10年 8月26日</p> <p>平成13年 8月25日 有効期限終了</p> | <p>登録者 松下電器産業株式会社 兵庫県加東郡社町佐保 5 番地</p> <p>登録工場 松下電器産業株式会社 兵庫県加東郡社町佐保 5 番地</p> | <p>名称 保護機能付インバータ</p> <p>型名 SN-H40</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 100/200V 連系系統の周波数 50Hzまたは60Hz 最大出力 4kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 有効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 145V~350V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|---|
| <p>P-0046</p> <p>初回登録年月日 平成10年 9月 1日</p> <p>平成13年 8月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 大阪市阿倍野区長池町2番2号</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH30H, JH30HS, JH30HC, JH30HCP, JH30HM, JH30HV, JH30HVS, JH30HVC 及びJH30HVM</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 130V~320V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0047</p> <p>初回登録年月日 平成10年10月26日</p> <p>平成13年10月25日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社東芝 府中社会インフラシステム工場 東京都府中市東芝町1</p> <p>登録工場 株式会社東芝 府中社会インフラシステム工場 東京都府中市東芝町1</p> | <p>名称 9.99kW太陽光発電用インバータ (トランスレス型・自立運転機能付)</p> <p>型名 PC-01000及びPVC-B0100</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 9.99kW 運転力率 0.85以上 系統電圧制御方式 系統電圧自動追従方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制及び無効電力制御 適合する直流入力範囲 180V~450V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0048</p> <p>初回登録年月日 平成10年11月 9日</p> <p>平成16年11月 8日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町 1 番 3 号</p> <p>登録工場 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町 1 番 3 号</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ (保護機能付きインバータ)</p> <p>型名 PV-PN05B, PV-PN06B3及び PV-PN05B3</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式の2線間に連系) 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相運転機能及び有効電力抑制 適合する直流入力範囲 115V~350V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|--|
| <p>P-0049</p> <p>初回登録年月日 平成10年11月16日</p> <p>平成13年11月15日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社東芝 府中社会インフラシステム工場 東京都府中市東芝町1</p> <p>登録工場 株式会社東芝三重工場 三重県三重郡朝日町縄生 2121</p> | <p>名称 700w太陽光発電用 パワーコンディショナ (トランスレス型・自立運転機能付き)</p> <p>型名 PVN-070</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 101V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 700W 運転効率 0.85以上 系統電圧制御方式 系統電圧自動追従方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制及び無効電力制御 適合する直流入力範囲 90V~350V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0050</p> <p>初回登録年月日 平成10年11月27日</p> <p>平成13年11月26日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 大阪市阿倍野区長池町2番22号</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 保護機能付インバータ JH40H, JH40HS, JH40HC, JH40HCP, JH40HM, JH40HV, JH40HVS, JH40HVC, JH40HVM及び PV-H-JH40HV</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力抑制 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 130V~320V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0051</p> <p>初回登録年月日 平成11年 4月 6日</p> <p>平成14年 4月 5日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社東芝 府中社会インフラシステム工場 東京都府中市東芝町1</p> <p>登録工場 株式会社東芝三重工場 三重県三重郡朝日町縄生2121</p> | <p>名称 3kw太陽光発電用パワーコンディショナ (トランスレス型・自立運転機能付き)</p> <p>型名 PVN-300</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 100/200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3kW 運転力率 0.85以上 系統電圧制御方式 系統電圧自動追従方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制及び無効電力制御 適合する直流入力範囲 110V~350V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0052</p> <p>初回登録年月日 平成11年 5月17日</p> <p>平成14年 5月16日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三洋電機空調株式会社 栃木県足利市大月町1番地</p> <p>登録工場 株式会社テクノデバイス 栃木県真岡市松山町12の2</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 SSI-TL-45A1, SSI-TL45A1H 及びSSI-TL45A1CS</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.5kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 70V~370V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0053</p> <p>初回登録年月日 平成11年 7月22日</p> <p>平成14年 7月21日 有効期限終了</p> | <p>登録者 富士電機株式会社 東京都品川区大崎一丁目1番2号</p> <p>登録工場 富士電機株式会社神戸工場 神戸市西区高塚台四丁目1番地の1号</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ (富士家庭用太陽光発電 インバータPVHplus3.5)</p> <p>型名 PVHplus3.5</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 100/200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.5kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制制御及び 進相無効電力制御 適合する直流入力範囲 160V~350V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0054</p> <p>初回登録年月日 平成11年 7月22日</p> <p>平成14年 7月21日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三菱重工株式会社エアコン製作所 愛知県西春日井郡枇杷島町3-1</p> <p>登録工場 三菱重工株式会社エアコン製作所 枇杷島工場 愛知県西春日井郡枇杷島町3-1</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ (保護機能付きインバータ)</p> <p>型名 SPV350</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.5kVA 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 有効電力変動方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 150V~300V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|---|
| <p>P-0055</p> <p>初回登録年月日 平成11年 7月26日</p> <p>平成14年 7月25日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社ウインズ 静岡県沼津市米山町2-2-2</p> <p>登録工場 東立通信工業株式会社白河一工場 福島県西白河郡村大字小 田倉字稗返188</p> | <p>名称 系統連系用パワーコンディショナー</p> <p>型名 保護機能付きパワーコンディショナー TM30A</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3kVA 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 130V~320V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|---|
| <p>P-0056</p> <p>初回登録年月日 平成11年 9月 6日</p> <p>平成14年 9月 5日 有効期限終了</p> | <p>登録者 オムロン株式会社 京都府長岡京市下海印寺</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇郡一の宮町宮地4429</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 保護機能付インバータ KP40E及びPVY-002</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4kVA 運転力率 0.9以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無効電力制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲 100V~350V</p> |
| | <p>仕様2</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|---|
| <p>P-0057</p> <p>初回登録年月日 平成11年 9月 6日</p> <p>平成14年 9月 5日 有効期限終了</p> | <p>登録者 オムロン株式会社 京都府長岡京市下海印寺</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇郡一の宮町宮地4429</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 保護機能付インバータ PVN-401</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4kVA 運転力率 0.9以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無効電力制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲 100V~350V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0058</p> <p>初回登録年月日 平成11年10月 4日</p> <p>平成14年10月 3日 有効期限終了</p> | <p>登録者 松下電器産業株式会社 クッキングシステム事業部 社ビジネスユニット 兵庫県加東郡社町佐保5番地</p> <p>登録工場 松下電器産業株式会社 クッキングシステム事業部 兵庫県加東郡社町佐保5番地 社ビジネスユニット</p> | <p>名称 保護機能付インバータ</p> <p>型名 SN-H45</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 100/200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.5kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~350V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|---|
| <p>P-0059</p> <p>初回登録年月日 平成11年11月19日</p> <p>平成19年11月18日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 電子部品事業部ソーラーシステム事業部</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH40J, JH40JV, JH40JVS, JH40JVC, JH40JVM, JH30JV 及びJH30JVC</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 130V~320V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|---|
| <p>P-0060</p> <p>初回登録年月日 平成12年 3月29日</p> <p>平成15年 3月28日 有効期限終了</p> | <p>登録者 山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山4016</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇郡一の宮町宮地4429</p> | <p>名称 保護機能付インバータ</p> <p>型名 PV-04-INV</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4kVA 運転力率 0.9以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無効電力制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲 100V~350V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|---|
| <p>P-0061</p> <p>初回登録年月日 平成12年 3月30日</p> <p>平成20年 3月29日 有効期限終了</p> | <p>登録者 富士電機システムズ株式会社 東京都品川区大崎一丁目1番2号</p> <p>登録工場 富士電機システムズ株式会社機器本部神戸工場 兵庫県神戸市西区高塚台四丁目1番地の1号</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 PVHplus5.5及び PVN-550</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 100/200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.5kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制抑制及び進相無効電力制御 適合する直流入力範囲 100V~350V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0062</p> <p>初回登録年月日 平成12年 6月 6日</p> <p>平成15年 6月 5日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県北葛飾郡新庄町薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH40EK、JH40EKC、 JH40EKS及びJH40EKM</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 85V~320V但し、2入力タイプ 第1入力130V~320V 第2入力85V~320V</p> |
| | <p>仕様2</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0063</p> <p>初回登録年月日 平成12年 8月 2日</p> <p>平成15年 8月 1日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> <p>登録工場 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 保護機能付インバータ PV-PN04C</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式の2線間に連系) 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相運転機能及び有効電力抑制 適合する直流入力範囲 100V~375V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0064</p> <p>初回登録年月日 平成12年 8月18日</p> <p>平成20年 8月17日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> <p>登録工場 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 保護機能付インバータ PV-PNS10TU</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相運転機能及び有効電力抑制 適合する直流入力範囲 180V~450V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0065</p> <p>初回登録年月日 平成13年 5月24日</p> <p>平成18年 5月23日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県北葛飾郡新庄町薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-M01, JH-M01C , JH-M01S, JH-M01M 及びJH-M01Y</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 85V~320V 但し、2入力タイプ 第1入力130V~320V 第2入力85V~320V</p> |
| | <p>仕様2</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0066</p> <p>初回登録年月日 平成13年 5月24日</p> <p>平成18年 5月23日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県北葛飾郡新庄町薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-S01, JH-S01C , JH-S01S, JH-S01M , JH-S01Y及びCEP30SS</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 130V~320V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0067</p> <p>初回登録年月日 平成13年 5月24日</p> <p>平成18年 5月23日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県北葛飾郡新庄町薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-L01, JH-L01C , JH-L01S, JH-L01M , JH-L01Y及びCEP40LS</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 85V~320V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0068</p> <p>初回登録年月日 平成13年 9月 1日</p> <p>平成23年 8月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地 4 4 2 9</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地 4 4 2 9</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 KP40F, KP40F-SS 及びHSPC-401</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無効電力制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲 100V~370V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|--|
| <p>P-0069</p> <p>初回登録年月日 平成13年 6月18日</p> <p>平成18年 6月17日 有効期限終了</p> | <p>登録者</p> <p>オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇郡一の宮町4 4 2 9</p> | <p>登録工場</p> <p>オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇郡一の宮町4 4 2 9</p> | <p>名称</p> <p>系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名</p> <p>PVN-402</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無効電力制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲 100V~370V</p> |
| | <p>仕様2</p> | | | |
| | <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0070</p> <p>初回登録年月日 平成13年 6月18日</p> <p>平成18年 6月17日 有効期限終了</p> | <p>登録者 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇郡一の宮町4 4 2 9</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇郡一の宮町4 4 2 9</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 PVN-302</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無効電力制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲 100V~370V</p> |
| | <p>仕様2</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0071</p> <p>初回登録年月日 平成13年 7月30日</p> <p>平成18年 7月29日 有効期限終了</p> | <p>登録者 松下電工株式会社瀬戸工場 愛知県尾張旭市三郷町角田1123番地</p> <p>登録工場 松下電工株式会社瀬戸工場 愛知県尾張旭市三郷町角田1123番地</p> | <p>名称 太陽光発電システム用 パワーコンディショナ</p> <p>型名 PV-PC1</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式配電線に接続) 連系系統の電圧 101/202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制制御 適合する直流入力範囲 100V~350V</p> |
| | <p>仕様2</p> | | <p>備考</p> |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0072</p> <p>初回登録年月日 平成13年 8月30日</p> <p>平成18年 8月29日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社ジーエス・ユアサパワーサプライ 東京都港区芝公園2-11-1 (芝公園タワー)</p> <p>登録工場 株式会社ジーエス・ユアサパワーサプライ 京都市南区吉祥院西ノ庄猪之馬場町1</p> | <p>名称 系統連系保護装置付き 系統連系用インバータ</p> <p>型名 LBS-10-T3及び PC-01000GP</p> | <p>連系系統の電気方式 3相3線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲 0V~500V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0073</p> <p>初回登録年月日 平成13年11月16日</p> <p>平成18年11月15日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三洋電機空調株式会社 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1号</p> <p>登録工場 株式会社テクノデバイス 栃木県真岡市松山町12の2</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 SSI-TL-40A2及び SSI-TL40A2CS</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 70V~370V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0074</p> <p>初回登録年月日 平成13年11月21日</p> <p>平成18年11月20日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社三社電機製作所 大阪府大阪市東淀川区 西淡路3-1-56</p> <p>登録工場 株式会社三社電機製作所 大阪工場 大阪府大阪市東淀川区 淡路2-14-3</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 PV-4202</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4kVA 運転力率 0.85以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無効電力及び有効電力抑制 適合する直流入力範囲 145V~350V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|---|
| <p>P-0075</p> <p>初回登録年月日 平成13年12月19日</p> <p>平成18年12月18日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三菱重工業株式会社 愛知県西春日井郡西枇杷島町旭町3-1</p> <p>登録工場 三友電装株式会社 愛知県小牧市大字三ツ渕字西之門870番地</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 SPV400</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 有効電力変動方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 100V~350V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0076</p> <p>初回登録年月日 平成14年 6月19日</p> <p>平成19年 6月18日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県北葛飾郡新庄町薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-S204, JH-S204C, JH-S204S, JH-S304, JH-S304C, JH-S304S, JH-S404, JH-S404C, JH-S404S及びJH-S404J</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~320V(4入力)</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0077</p> <p>初回登録年月日 平成14年 6月19日</p> <p>平成19年 6月18日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県北葛飾郡新庄町薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-L204, JH-L204C, JH-L204S, JH-L304, JH-L304C, JH-L304S, JH-L404, JH-L404C, JH-L404S及びJH-L404J</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.5kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~320V(4入力)</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0078</p> <p>初回登録年月日 平成14年 6月25日</p> <p>平成24年 6月24日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-S203, JH-S203C, JH-S203S, JH-S303, JH-S303C, JH-S303S, JH-S303B, JH-S403, JH-S403C, JH-S403S, JH-S403B及びJH-S403J</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.0kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~320V(3入力)</p> |
| | <p>仕様2</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|---|
| <p>P-0079</p> <p>初回登録年月日 平成14年 7月 1日</p> <p>平成19年 6月30日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県北葛飾郡新庄町薑 2 8 2 番地 1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草 1 - 1 4 7 5</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-L205, JH-L205C, JH-L205S, JH-L305, JH-L305C, JH-L305S, JH-L305B, JH-L405, JH-L405C, JH-L405S, JH-L405B及びJH-L405J</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.5kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~320V(5入力)</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0080</p> <p>初回登録年月日 平成14年 7月10日</p> <p>平成24年 7月 9日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-S202, JH-S202C, JH-S202S, JH-S302, JH-S302C, JH-S302S, JH-S402, JH-S402C, JH-S402S及びJH-S402J</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~320V(2入力)</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0081</p> <p>初回登録年月日 平成14年 8月12日</p> <p>平成19年 8月11日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三洋電機空調株式会社 栃木県足利市大月町1番地</p> <p>登録工場 株式会社テクノデバイス 栃木県真岡市松山町12の2</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 SSI-TL-45A1</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.5kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 70V~370V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0082</p> <p>初回登録年月日 平成14年11月18日</p> <p>平成19年11月17日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> <p>登録工場 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 保護機能付インバータ PV-PN04D, GPC-04M2及び PV-PN03D</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.3kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相運転機能及び有効電力抑制 適合する直流入力範囲 115V~350V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0083</p> <p>初回登録年月日 平成15年 3月27日</p> <p>平成20年 3月26日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三洋電機空調株式会社 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1号</p> <p>登録工場 株式会社テクノデバイス 栃木県真岡市松山町12の2</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 PVH-30-041</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 70V~370V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0084</p> <p>初回登録年月日 平成15年 5月 2日</p> <p>平成20年 5月 1日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県北葛飾郡新庄町薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-M303, JH-M303C, JH-M303S, JH-M303B, JH-M403, JH-M403C, JH-M403SJH-M403B 及びJH-M403J</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~320V(3入力)</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0085</p> <p>初回登録年月日 平成15年 6月18日</p> <p>平成20年 6月17日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県北葛飾郡新庄町薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-S3022, JH-S3022C, JH-S3022S, JH-S4022, JH-S4022C, JH-S4022S 及びJH-S4022J</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~320V(2入力) 50V~160V(2入力)</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0086</p> <p>初回登録年月日 平成15年 7月30日</p> <p>平成20年 7月29日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県北葛飾郡新庄町薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-P301, JH-P301C, JH-P301S, JH-P401, JH-P401C, JH-P401S 及びJH-P401J</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 1.5kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 100V~320V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0087</p> <p>初回登録年月日 平成15年11月26日</p> <p>平成20年11月25日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-B403, JH-B403C, JH-B403S及び JH-B403B</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~350V(3入力)</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0088</p> <p>初回登録年月日 平成15年12月 8日</p> <p>平成20年12月 7日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-S303R, JH-S303RC, JH-S303RS及び JH-S303RB</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.0kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~320V(3入力)</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0089</p> <p>初回登録年月日 平成15年12月10日</p> <p>平成20年12月 9日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-E402, JH-E402C, JH-E402S及び JH-E402B</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.0kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~350V(2入力)</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0090</p> <p>初回登録年月日 平成15年12月26日</p> <p>平成20年12月25日 有効期限終了</p> | <p>登録者 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町4429</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町4429</p> | <p>名称 ソーラーパワーコンディショナ</p> <p>型名 KP55F及びKP55F-SS</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.5kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無効電力制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲 100V~370V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0091</p> <p>初回登録年月日 平成16年 1月30日</p> <p>平成21年 1月29日 有効期限終了</p> | <p>登録者 山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山4016</p> <p>登録工場 山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山4016</p> | <p>名称 陽光発電システム用 パワーコンディショナ</p> <p>型名 P73D103KJ, JH-010KA1, PV-10-WPG及びSPVD-100LF</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲 200V~500V(7接続1入力MAX8A/回路)</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0092</p> <p>初回登録年月日 平成16年 3月 1日</p> <p>平成26年 2月28日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町 1 番 3 号</p> <p>登録工場 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町 1 番 3 号</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 PV-PS02E, PV-PS18G, PV-PS18GRN, PV-PS18GA 及びPV-PS18GA-G</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 2.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相運転機能及び有効電力制御 適合する直流入力範囲50V~350V(2入力)</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0093</p> <p>初回登録年月日 平成16年 4月23日</p> <p>平成21年 4月22日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三洋電機株式会社 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1号</p> <p>登録工場 株式会社テクノデバイス 栃木県真岡市松山町12の2</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 SSI-TL55A1, SSI-TL55A1CS, PVH-30-047 PV-PCA1, GP55A 及びSPC5501</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.5kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 70V~380V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|-------------|--|---|---|
| <p>P-0094</p> <p>初回登録年月日 平成16年 7月20日</p> <p>平成21年 7月19日 有効期限終了</p> | <p>登録者</p> | <p>三洋電機株式会社 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1号</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 PVN-551</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.5kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 70V~380V</p> |
| | <p>登録工場</p> | | | <p>仕様2</p> |
| | | | | <p>備考</p> |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0095</p> <p>初回登録年月日 平成16年 8月12日</p> <p>平成21年 8月11日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社ジーエス・ユアサパワーサプライ 東京都港区芝公園2-11-1 (芝公園タワー)</p> <p>登録工場 株式会社ジーエス・ユアサパワーサプライ 京都市南区吉祥院西ノ庄猪之馬場町1</p> | <p>名称 ラインバックF×Ⅱ</p> <p>型名 LBSE-4.5-S3C</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電流制御方式(系統連系時)及び電圧型制御方式(自立運転時) 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲 0V~360V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0096</p> <p>初回登録年月日 平成16年 8月23日</p> <p>平成21年 8月22日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-G454, JH-G454C, JH-G454S 及びJH-G454B</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.5kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~350V(4入力)</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0097</p> <p>初回登録年月日 平成16年11月25日</p> <p>平成21年11月24日 有効期限終了</p> | <p>登録者 山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山4016</p> <p>登録工場 山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山4016</p> | <p>名称 太陽光発電システム用 パワーコンディショナ</p> <p>型名 P73E103KJ</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲 200V~500V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | <p>[特記事項] この認証モデルは、住宅に使用することを前提にしていない。</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0098</p> <p>初回登録年月日 平成16年11月25日</p> <p>平成21年11月24日 有効期限終了</p> | <p>登録者 山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山4016</p> <p>登録工場 山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山4016</p> | <p>名称 太陽光発電システム用 パワーコンディショナ</p> <p>型名 P73E103LJ</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲 200V~500V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | <p>[特記事項] この認証モデルは、住宅に使用することを前提にしていない。</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|--|
| <p>P-0099</p> <p>初回登録年月日 平成17年 2月 2日</p> <p>平成22年 2月 1日 有効期限終了</p> | <p>登録者</p> <p>オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町4 4 2 9</p> | <p>登録工場</p> <p>オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町4 4 2 9</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 PVN-403</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無効電力制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲 100V~370V</p> |
| | <p>仕様2</p> | | | |
| | <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0100</p> <p>初回登録年月日 平成17年 4月19日</p> <p>平成22年 4月18日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-G514, JH-G514C, JH-G514S, JH-G514B, JH-G624, JH-G624C, JH-G624S及びJH-G624B</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.5kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~350V(4入力)</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0101</p> <p>初回登録年月日 平成17年 5月26日</p> <p>平成22年 5月25日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-S512, JH-S512C, JH-S512S, JH-S512B, JH-S622, JH-S622C, JH-S622S及びJH-S622B</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.0kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~350V(2入力)</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0102</p> <p>初回登録年月日 平成17年 5月26日</p> <p>平成22年 5月25日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-S513, JH-S513C, JH-S513S, JH-S513B, JH-S623, JH-S623C, JH-S623S及びJH-S623B</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.0kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~350V(3入力)</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0103</p> <p>初回登録年月日 平成17年 5月26日</p> <p>平成22年 5月25日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-L514, JH-L514C, JH-L514S, JH-L514B, JH-L624, JH-L624C, JH-L624S及びJH-L624B</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.5kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~350V(4入力)</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0104</p> <p>初回登録年月日 平成17年 6月13日</p> <p>平成22年 6月12日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-L513, JH-L513C, JH-L513S, JH-L513B, JH-L623, JH-L623C, JH-L623S及びJH-L623B</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.5kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~350V(3入力)</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0105</p> <p>初回登録年月日 平成17年 6月13日</p> <p>平成22年 6月12日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-L515, JH-L515C, JH-L515S, JH-L515B, JH-L625, JH-L625C, JH-L625S及びJH-L625B</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.5kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~350V(5入力)</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0106</p> <p>初回登録年月日 平成17年12月21日</p> <p>平成22年12月20日 有効期限終了</p> | <p>登録者 サンケン電気株式会社 埼玉県新座北野三丁目6番3号</p> <p>登録工場 サンケン電気株式会社 川越工場 埼玉県川越市下赤坂大野原677番地</p> | <p>名称 太陽光発電用 パワーコンディショナ</p> <p>型名 PC-01000EXJ</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲 0V~515V(4入力)</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | <p>[特記事項] この認証モデルは、住宅に使用することを前提にしていない。</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0107</p> <p>初回登録年月日 平成18年 1月18日</p> <p>登録抹消 平成27年 8月 7日</p> | <p>登録者 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> <p>登録工場 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 PV-PN06F, PV-PN05F, PV-PN50G, PV-PN50GRN GS-5000J, PV-PN50G1 JSPC-M50, NEG-MP50 F-P050及びPV-PN50G1-G</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相運転機能及び有効電力制御 適合する直流入力範囲 115V~380V</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150秒~300秒 10秒ステップ) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御:108V(107V~112V 0.5Vステップ) 出力制御:108V(107V~112V 0.5Vステップ)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:3°(2~10° 1°ステップ) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:0.02Hz(固定) 検出要素:周波数変化率 解列時限:0.5~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:120V 検出時限:0.1秒以下</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:26.5A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:380V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:115V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:250mA以下 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V~119V 1Vステップ) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V~93V 1Vステップ) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ)</p> <p>周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5, 50.8, 51.0, 51.3, 51.5Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6, 60.9, 61.2, 61.5, 61.8Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ)</p> <p>周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(48.5, 48.7, 49.0, 49.2, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.8Hz(58.2, 58.5, 58.8, 59.1, 59.4Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|--|
| <p>P-0108</p> <p>初回登録年月日 平成18年 1月18日</p> <p>登録抹消 平成27年 8月 7日</p> | <p>登録者 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> <p>登録工場 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 PV-PN04F, PV-PN03F, GPC-04M3, PV-PN33G PV-PN30G, PV-PN33GRN GS-3000J, F-P030 JSPC-M33及びPV-PN30G-G</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.3kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相運転機能及び有効電力制御 適合する直流入力範囲 115V~380V</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150秒~300秒 10秒ステップ) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御:108V(107V~112V 0.5Vステップ) 出力制御:108V(107V~112V 0.5Vステップ)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:3°(2~10° 1°ステップ) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:0.02Hz(固定) 検出要素:周波数変化率 解列時限:0.5~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:120V 検出時限:0.1秒以下</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:17.5A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:380V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:115V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:165mA以下 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V~119V 1Vステップ) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V~93V 1Vステップ) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ)</p> <p>周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5, 50.8, 51.0, 51.3, 51.5Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6, 60.9, 61.2, 61.5, 61.8Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ)</p> <p>周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(48.5, 48.7, 49.0, 49.2, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.8Hz(58.2, 58.5, 58.8, 59.1, 59.4Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|---|
| <p>P-0109</p> <p>初回登録年月日 平成18年 6月13日</p> <p>平成23年 6月12日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三洋電機株式会社 パワーコンポ- ネット事業部 パワコン開発部 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1 号</p> <p>登録工場 島根三洋電機株式会社 島根県雲南市木次町山方320番地1</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 SSI-TL27A1, SSI-TL27A1CS, SPC2702, GP27A及び YLE-TL27A1</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 2.7kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 70V~380V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0110</p> <p>初回登録年月日 平成18年 7月25日</p> <p>平成23年 7月24日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-L6A3, JH-L6A3C, JH-L6A3S及びJH-L6A3B</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.5kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~350V(3入力)</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0111</p> <p>初回登録年月日 平成18年 7月25日</p> <p>平成23年 7月24日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-S6A2, JH-S6A2C, JH-S6A2S及びJH-S6A2B</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.0kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~350V(2入力)</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|---|
| <p>P-0112</p> <p>初回登録年月日 平成18年 8月23日</p> <p>平成23年 8月22日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三洋電機株式会社 パワーコンポ- ネット事業部 パワコン開発部 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1 号</p> <p>登録工場 島根三洋電機株式会社 島根県雲南市木次町山方320番地1</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 SSI-TL40A4, SSI-TL40A4CS, SPC4002, GP40A, PV-PC40A4 YLE-TL40A4及び HEP040S</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 70V~380V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0113</p> <p>初回登録年月日 平成18年 8月23日</p> <p>平成23年 8月22日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社GSユアサ 東京都港区芝公園2-11-1 (芝公園タワー)</p> <p>登録工場 株式会社GSユアサ 京都市南区吉祥院西ノ庄猪之馬場町1</p> | <p>名称 系統連系保護装置付き 系統連系用インバータ</p> <p>型名 LBSF-10-T3及び PC-01000GR</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲 0V~500V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0114</p> <p>初回登録年月日 平成19年 1月22日</p> <p>平成24年 1月21日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> <p>登録工場 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 PV-PNS10TU2A及び PV-PNS10TUSB</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相運転機能及び有効電力抑制 適合する直流入力範囲 180V~450V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|---|
| <p>P-0115</p> <p>初回登録年月日 平成19年 3月15日</p> <p>平成24年 3月14日 有効期限終了</p> | <p>登録者 デルタ電子株式会社 東京都港区芝大門2-1-14</p> <p>登録工場 DELTAELECTRONICS (JIANGSU) LTD. No. 18JIANGXINGEASTRD. YUNDONG DEVELOPMENTZONE, SONGLINGTOWN WUJIANGCITY, JIANGSUPROVINCE P. R. CHINA</p> | <p>名称 パワーコンディショナ</p> <p>型名 PR1272N2230076</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 2.7kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力出力制御 適合する直流入力範囲 50V~380V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|---|
| <p>P-0116</p> <p>初回登録年月日 平成19年 4月 4日</p> <p>平成24年 4月 3日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三洋電機株式会社 エナジー社 ソーラービジネスユニット パワーコンディショナーストラテジック ビジネスユニット 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1号</p> <p>登録工場 株式会社テクノデバイス 栃木県真岡市松山町18-1</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 SSI-TL55A2, SSI-TL55A2CS, SPC5502, GP55B, SSI-TL55A2CA, PV-PC55A2, YLE-TL55A2, HEP055S, MP-55SA, PVPC-5501-N及びQCJ-IV-55</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.5kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 70V~380V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0117</p> <p>初回登録年月日 平成19年 5月31日</p> <p>平成24年 5月30日 有効期限終了</p> | <p>登録者 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地 4 4 2 9</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地 4 4 2 9</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 KP40H, HEP-040 KP40H-ST, PCS-40Z1 及びTPV-PCS0400A</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 100V~370V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|--|
| <p>P-0118</p> <p>初回登録年月日 平成19年12月 5日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> <p>登録工場 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 PV-PN40G及びPV-PN40G-G</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相運転機能及び有効電力抑制 適合する直流入力範囲50V~380V(1入力)</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:21.2A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:380V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:50V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:200mA 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V~119V 1Vステップ) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V~93V 1Vステップ) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5, 50.8, 51.0, 51.3, 51.5Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6, 60.9, 61.2, 61.5, 61.8Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(48.5, 48.7, 49.0, 49.2, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.8Hz(58.2, 58.5, 58.8, 59.1, 59.4Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ)</p> | | <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150秒~300秒 10秒ステップ) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御:108V(107V~112V 0.5Vステップ) 出力制御:108V(107V~112V 0.5Vステップ) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:3°(2~10° 1°ステップ) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定) 能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:0.02Hz(固定) 検出要素:周波数変化率 解列時限:0.5~1.0秒(固定) 速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.1秒以下</p> |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0119</p> <p>初回登録年月日 平成19年12月10日</p> <p>平成24年12月 9日 有効期限終了</p> | <p>登録者 パナソニック電工電路株式会社 愛知県尾張旭市三郷角田1123番地</p> <p>登録工場 パナソニック電工電路株式会社 愛知県尾張旭市三郷角田1123番地</p> | <p>名称 太陽光発電システム用 パワーコンディショナ</p> <p>型名 PV-PC1K型</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 101/202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制制御 適合する直流入力範囲 100V~350V</p> |
| 仕様2 | | | |
| 備考 | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|---|
| <p>P-0120</p> <p>初回登録年月日 平成20年 4月 8日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> <p>登録工場 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 PV-PN55G, PV-PN55G-G 及び CS-5000JA</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 5.5kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相運転機能及び有効電力抑制 適合する直流入力範囲50V~380V(1入力)</p> <hr/> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150秒~300秒 10秒ステップ) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御:108V(107V~112V 0.5Vステップ) 出力制御:108V(107V~112V 0.5Vステップ)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:3°(2~10° 1°ステップ) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:0.02Hz(固定) 検出要素:周波数変化率 解列時限:0.5~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.1秒以下</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:29.2A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:380V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:50V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:275mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V~119V 1Vステップ) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V~93V 1Vステップ) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5, 50.8, 51.0, 51.3, 51.5Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6, 60.9, 61.2, 61.5, 61.8Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(48.5, 48.7, 49.0, 49.2, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.8Hz(58.2, 58.5, 58.8, 59.1, 59.4Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0121</p> <p>初回登録年月日 平成20年 4月21日</p> <p>平成25年 4月20日 有効期限終了</p> | <p>登録者 山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山4016</p> <p>登録工場 山洋電気株式会社 富士山工場 長野県上田市大字富士山4016</p> | <p>名称 太陽光発電システム用 パワーコンディショナ</p> <p>型名 P73D103EJ, P73D103MJ JH-010KAT, SPVD-100LFRT SPVD-100LFRN, JH-010KA NPV-10ST-1及びNPV-10ST-0</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 10kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力抑制 適合する直流入力範囲 200V~500V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | <p>[特記事項] この認証モデルは、住宅に使用することを前提にしていない。</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0122</p> <p>初回登録年月日 平成20年 4月24日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三洋電機株式会社 エコソリューションズ部門 パワコンSBU 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1号</p> <p>登録工場 株式会社テクノデバイス 栃木県真岡市松山町18-1</p> | <p>名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ</p> <p>型名 PVN-551B</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 5.5kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲70V~380V</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 200秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107.0V, 107.5V, 108.0V, 108.5V, 109.0V, 109.5V, 110.0V, 110.5V, 111.0V, 111.5V, 112.0V, 112.5V, 113.0V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:8°(6°, 8°, 10°, 12°) 検出時限:0.5秒(0.5秒以下固定) 保持時限:5秒(5秒固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル(50Hz):51Hz又は48.5Hz(OFR又はUFR(60Hz):61Hz又は58.0Hz(OFR又はUFR) 検出要素:OFR又はUFR 解列時限:0.5~1.0秒(0.6秒固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:123V 検出時限:0.1秒以下</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:32.0A 検出時限:0.4秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:380V 検出時限:0.4秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:70V 検出時限:0.4秒 直流分流出検出 検出レベル:220mA 検出時限:0.4秒</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 112.5V, 115V, 120V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 87.5V, 90V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:0.6秒(0.6秒固定) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.0Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:0.6秒(0.6秒固定)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0123</p> <p>初回登録年月日 平成20年 5月 7日</p> <p>平成25年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇郡一の宮町4 4 2 9</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇郡一の宮町4 4 2 9</p> | <p>名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ</p> <p>型名 KP55F-N及びTPV-PCS0550A</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 5.5kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無効電力制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲 100V~370V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0124</p> <p>初回登録年月日 平成20年 6月 6日</p> <p>平成25年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇郡一の宮町4 4 2 9</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇郡一の宮町4 4 2 9</p> | <p>名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ</p> <p>型名 PVN-403F</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 4.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無効電力制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲 100V~370V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0125</p> <p>初回登録年月日 平成20年 6月13日</p> <p>平成25年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇郡一の宮町4429</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇郡一の宮町4429</p> | <p>名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-M801</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 4.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 100V~370V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び 登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|---|
| <p>P-0126</p> <p>初回登録年月日 平成20年 6月30日</p> <p>登録抹消 平成22年12月 2日</p> | <p>登録者 東芝キャリア株式会社 静岡県富士市蓼原336番地</p> <p>登録工場 西山工業株式会社 静岡県富士市天間177番地2</p> | <p>名称 太陽電池用系統連系インバータ</p> <p>型名 UIP-3301J</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.3kW 運転効率 0.95 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 スリップモード 周波数シフト 受動的方式 周波数変化率 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力抑制 適合する直流入力範囲 130V~386V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|--|
| <p>P-0127</p> <p>初回登録年月日 平成20年 7月14日</p> <p>平成25年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 四変テック株式会社 香川県仲多度津郡多度津町桜川 二丁目1番97号</p> <p>登録工場 四変テック株式会社 本社工場 香川県仲多度津郡多度津町桜川 二丁目1番97号</p> | <p>名称 ソーラーインバーター</p> <p>型名 SI-01R</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3kVA 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 115V~225V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|--|
| <p>P-0128</p> <p>初回登録年月日 平成20年 7月14日</p> <p>平成25年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 四変テック株式会社 香川県仲多度津郡多度津町桜川 二丁目1番97号</p> <p>登録工場 四変テック株式会社 本社工場 香川県仲多度津郡多度津町桜川 二丁目1番97号</p> | <p>名称 ソーラーインバーター</p> <p>型名 SI-02R</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3kVA 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 153.3V~300V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0129</p> <p>初回登録年月日 平成21年 1月 9日</p> <p>平成26年 1月 8日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-S8S2, JH-S8S2C JH-S8S2S, JH-S8S2B JH-S9Y2, JH-S9Y2C JH-S9Y2S及びJH-S9Y2B</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.0kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲80V~350V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0130</p> <p>初回登録年月日 平成21年 1月 9日</p> <p>平成26年 1月 8日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-L8S3, JH-L8S3C JH-L8S3S, JH-L8S3B JH-L9Y3, JH-L9Y3C JH-L9Y3S及びJH-L9Y3B</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.5kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~350V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|--|
| <p>P-0131</p> <p>初回登録年月日 平成21年 4月10日</p> <p>平成26年 4月 9日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草 1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-S9L11, JH-S9L11C, JH-S9L11S, JH-S9L11B JH-S9Z11, JH-S9Z11C JH-S9Z11S及びJH-S9Z11B</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 2.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~350V(標準入力側) 40V~175V(低電圧入力側)</p> |
| | <p>仕様2</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|--|
| <p>P-0132</p> <p>初回登録年月日 平成21年 4月10日</p> <p>平成26年 4月 9日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草 1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-L9L12, JH-L9L12C, JH-L9L12S, JH-L9L12B JH-L9Z12, JH-L9Z12C JH-L9Z12S及びJH-L9Z12B</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~350V(標準入力側) 40V~175V(低電圧入力側)</p> |
| | <p>仕様2</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|---|
| <p>P-0133</p> <p>初回登録年月日 平成21年 5月 7日</p> <p>平成25年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社荏原電産 東京都大田区大森北3-2-16</p> <p>登録工場 株式会社荏原電産 山口工場 山口県宇部市大字山中230-14 (山口テクノパーク) 大金電子工業株式会社 山形県尾花沢市新町5-1-2</p> | <p>名称 Helios Power</p> <p>型名 PSOP-NTRS1110及びPSOP-NTRS1111</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101V/202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 0V~500V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0134</p> <p>初回登録年月日 平成21年 6月29日</p> <p>平成26年 6月28日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-L9T3, JH-L9T3C, JH-L9T3S及びJH-L9T3B</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~350V(3入力)</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0135</p> <p>初回登録年月日 平成21年 7月 3日</p> <p>平成25年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山4016</p> <p>登録工場 山洋電気株式会社 富士山工場 長野県上田市大字富士山4016</p> | <p>名称 太陽光発電システム用 パワーコンディショナ</p> <p>型名 P73E103MJ</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力抑制及び出力制御 適合する直流入力範囲 200V~500V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0136</p> <p>初回登録年月日 平成21年 7月 3日</p> <p>平成25年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山4016</p> <p>登録工場 山洋電気株式会社 富士山工場 長野県上田市大字富士山4016</p> | <p>名称 太陽光発電システム用 パワーコンディショナ</p> <p>型名 P73E103NJ</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力抑制及び出力制御 適合する直流入力範囲 200V~500V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0137</p> <p>初回登録年月日 平成21年 9月 3日</p> <p>平成26年 9月 2日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三洋電機株式会社 エコソリューションズ部門 パワコンSBU 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1号</p> <p>登録工場 株式会社テクノデバイス 栃木県真岡市松山町18-1</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び系統連系用インバータ</p> <p>型名 PV-APCS12W</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 1.2kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 70V~380V</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒,150秒,300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V,108V,109V,110V,111V,112V,113V) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:8°(6°,8°,10°,12°) 検出時限:0.5秒(0.5秒以下固定) 保持時限:5秒(5秒固定) 能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル(50Hz):51Hz又は48.5Hz(OFR又はUFR) (60Hz):61Hz又は58.5Hz(OFR又はUFR) 検出要素:OFR又はUFR 解列時限:0.5~1.0秒以内(0.6秒固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:130V 検出時限:0.1秒以下</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:7.2A 検出時限:0.4秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:385V 検出時限:0.4秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:70V 検出時限:0.4秒 直流分流出検出 検出レベル:48mA 検出時限:0.4秒</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V,112.5V,115V,117.5V,120V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V,82.5V,85V,87.5V,90V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz,51.0Hz,51.5Hz,52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz,61.0Hz,61.5Hz,62.0Hz) 検出時限:0.6秒(0.6秒固定) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz,49.0Hz,48.5Hz,48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.0Hz(59.5Hz,59.0Hz,58.5Hz,58.0Hz) 検出時限:0.6秒(0.6秒固定)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|---|
| <p>P-0138</p> <p>初回登録年月日 平成22年 1月 6日</p> <p>平成27年 1月 5日 有効期限終了</p> | <p>登録者 LS Industrial Systems Co. Ltd. 1026-6, Hogye-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, Korea</p> <p>登録工場 LS Industrial Systems Co. Ltd. 天安工場 181, Samsung-ri, Mokcheon-eup, Cheonan-si, Chungcheongnam-do, 330-845, Korea</p> | <p>名称 系統連系型太陽光発電装置</p> <p>型名 SA-20A及びLSP-S004L (JP)</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(接続 単相3線式) 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 100V~370V</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(2秒, 150秒, 200秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:±0.3%(±0.2%, ±0.3%, ±0.4% ±0.5%) 検出時限:0.5秒 保持時限:5秒</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±7%(±5%, ±6%, ±7%, ±8%) 検出要素:周波数変化率 解列時限:0.5秒以上1秒以内</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:123V 検出時限:0.5秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:24A 検出時限:0.5秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:370V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:100V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:200mA 検出時限:0.5秒</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(107.5V, 110V, 112.5V, 115V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 87.5V, 90V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:0.5秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.0Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:0.5秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0139</p> <p>初回登録年月日 平成22年 3月15日</p> <p>平成27年 3月14日 有効期限終了</p> | <p>登録者 サンケン電気株式会社 埼玉県新座北野三丁目6番3号</p> <p>登録工場 サンケン電気株式会社 川越工場 埼玉県川越市下赤坂大野原677番地</p> | <p>名称 太陽光発電用パワーコンディショナ</p> <p>型名 PC-01000GT 及び PPS-103TA1GT</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲 0V~620V</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 250秒, 300秒, 手動復帰) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御/出力制御:229V/231V(214V/216V~229V/231V 設定刻み1V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:5° 検出時限:0.5秒以内 保持時限:10秒</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:1.0Hz 検出要素:出力周波数 解列時限:0.5秒~1秒</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:250V 検出時限:60mS以内</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:40A 検出時限:0.5秒以内 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:620V 検出時限:0.05秒以内 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:150V 検出時限:0.5秒以内 直流分流出検出 検出レベル:250mA 検出時限:0.5秒以内</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:230V(220V, 225V, 230V, 240V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:160V(160V, 170V, 175V, 180V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> <p>周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> <p>周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(48.0Hz, 48.5Hz, 49.0Hz, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):59.0Hz(58.0Hz, 58.5Hz, 59.0Hz, 59.5Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|---|
| <p>P-0140</p> <p>初回登録年月日 平成22年 3月15日</p> <p>平成27年 3月14日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-MOC3, JH-MOC3C, JH-MOC3S, JH-MOC3B, JH-MOC3F及びJH-MOC3P</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~350V(3入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:5°(3°, 6°, 9°, 12°, 15°, 18°) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±2Hz(固定) 検出要素:周波数(固定) 解列時限:0.5秒~1秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒以下</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:30.00A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:380V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:75V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:200mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 113V, 115V, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|---|
| <p>P-0141</p> <p>初回登録年月日 平成22年 3月25日</p> <p>平成27年 3月24日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-G0C4, JH-G0C4C, JH-G0C4S, JH-G0C4B 及びJH-G0C4P</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~380V(4入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:9°(3°, 6°, 9°, 12°, 15°, 18°) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±2Hz(固定) 検出要素:周波数(固定) 解列時限:0.5秒~1秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒以下</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:41.25A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:380V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:75V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:275mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 113V, 115V, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0142</p> <p>初回登録年月日 平成22年 3月25日</p> <p>平成27年 3月24日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 Delta Electronics (Jiang Su) Ltd. No.1688 Jiangxing East Road, Wujiang Economic Development Zone Suzhou City, 215200 Jiangsu Province, P. R. CHINA</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-MOB2, JH-MOB2C JH-MOB2S, JH-MOB2B 及びJH-MOB2P</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~420V(2入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:9° (3°, 6°, 9°, 12°, 15°, 18°) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±2.0Hz(固定) 検出要素:周波数(固定) 解列時限:0.5秒~1秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:1秒以下</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:30.00A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:425V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:75V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:200mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 113V, 115V, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> <p>特記事項:遠隔出力制御対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|--|
| <p>P-0143</p> <p>初回登録年月日 平成22年 3月26日</p> <p>平成27年 3月25日 有効期限終了</p> | <p>登録者 HYUNDAI HEAVY INDUSTRIES CO.,LTD 1000 Bangeojinsunwan-doro, Dong-gu, Ulsan, 682-792, Korea</p> <p>登録工場 HYUNDAI HEAVY INDUSTRIES CO.,LTD Electro Electric Systems/ Power Control & Automotion Production Dep't 1000 Bangeojinsunwan-doro, Dong-gu, Ulsan, 682-792, Korea</p> | <p>名称 HPC-004SL</p> <p>型名 HPC-004SL</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力注入方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 出力抑制 適合する直流入力範囲 100V~380V</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒,150秒,200秒,300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V,108V,109V,110V,111V,112V,113V) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:±0.3%(±0.2%,±0.3%,±0.4%±0.5%) 検出時限:0.5秒以下 保持時限:9秒</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±2%(±2%,±3%,±4%,±5%) 検出要素:Frequency 解列時限:0.5秒~1秒</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:123V 検出時限:0.5秒</p> |
| <p>仕様2</p> | <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:24A 検出時限:0.5秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:390V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:90V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:200mA 検出時限:0.5秒</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V,112.5V,115V,117.5V,120V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V,82.5V,85V,87.5V,90V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz,51.0Hz,51.5Hz,52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz,61.0Hz,61.5Hz,62.0Hz) 検出時限:0.5秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz,49.0Hz,48.5Hz,48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.0Hz(59.5Hz,59.0Hz,58.5Hz,58.0Hz) 検出時限:0.5秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒)</p> | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0144</p> <p>初回登録年月日 平成22年 4月16日</p> <p>平成27年 4月15日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社安川電機 インバータ事業部 開発部 福岡県行橋市西宮市二丁目13番1号</p> <p>登録工場 岡住工業株式会社 行橋第一工場 福岡県行橋市南大橋三丁目6番1号 安川マニュファクチャリング株式会社 行橋カンパニー 福岡県行橋市西宮市二丁目13番1号</p> | <p>名称 太陽光発電用パワーコンディショナ</p> <p>型名 CEPT-P1AA2010BMA, CEPT-P1AF2010BMA, CEPT-P1AA2010CMA, CEPT-P1AF2010CMA, CEPT-P1AA2010BMC, CEPT-P1AF2010BMB, CEPT-P1AA2010CMC及びCEPT-P1AF2010CMB</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲 100V~600V</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:37.2A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:600V 検出時限:0.1秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:100V 検出時限:0.1秒以下 直流分流出検出 検出レベル:285mA 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:230V(220V~240V 1V単位) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒単位) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:160V(160V~180V 1V単位) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒単位) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz~51.5Hz 0.1Hz単位) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6Hz~61.8Hz 0.1Hz単位) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒単位) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(48.5Hz~49.5Hz 0.1Hz単位) 検出レベル(60Hz):58.2Hz(58.2Hz~59.4Hz 0.1Hz単位) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒単位)</p> | | <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(0秒~300秒 1秒単位) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力/出力制御:222V/224V(200V~250V 1V単位 /200V~250V 1V単位)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:±8°(1°~15°,1°単位) 検出時限:0.5秒以下 保持時限:5秒(5秒~10秒 1秒単位)</p> <p>能動的方式(無効電力変動方式) 検出レベル:2.0Hz 検出要素:周波数 解列時限:0.5秒~1.0秒</p> |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|--|
| <p>P-0145</p> <p>初回登録年月日 平成22年 4月26日</p> <p>平成27年 4月25日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三洋電機株式会社 エコソリューションズ部門 パワコンSBU 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1号</p> <p>登録工場 株式会社テクノデバイス 栃木県真岡市松山町18-1</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び系統連系用インバータ</p> <p>型名 PVN-404</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 70V~380V</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒,150秒,200秒,300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V,107.5V,108V,108.5V,109V,109.5V,110V,110.5V,111V,111.5V,112V,112.5V,113V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:8°(6°,8°,10°,12°) 検出時限:0.5秒(0.5秒以下固定) 保持時限:5秒(5秒固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル(50Hz):51Hz又は48.5Hz(OFR又はUFR(60Hz):61Hz又は58.0Hz(OFR又はUFR) 検出要素:OFR又はUFR 解列時限:0.5秒以上1.0秒以内(0.6秒固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:123V 検出時限:0.1秒以下</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:23.0A 検出時限:0.4秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:380V 検出時限:0.4秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:70V 検出時限:0.4秒 直流分流出検出 検出レベル:160mA 検出時限:0.4秒</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V,112.5V,115V,120V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V,85V,87.5V,90V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz,51.0Hz,51.5Hz,52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz,61.0Hz,61.5Hz,62.0Hz) 検出時限:0.6秒(0.6秒固定) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz,49.0Hz,48.5Hz,48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.0Hz(59.5Hz,59.0Hz,58.5Hz,58.0Hz) 検出時限:0.6秒(0.6秒固定)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|--|
| <p>P-0146</p> <p>初回登録年月日 平成22年 6月 1日</p> <p>平成27年 5月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-S0C2, JH-S0C2C, JH-S0C2S, JH-S0C2B, JH-S0C2F及びJH-S0C2P</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.2kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 80V~380V</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:9°(3°, 6°, 9°, 12°, 15°, 18°) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±2Hz(固定) 検出要素:周波数(固定) 解列時限:0.5秒~1秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒以下</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:24.00A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:380V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:75V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:160mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 113V, 115V, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|--|
| <p>P-0147</p> <p>初回登録年月日 平成22年 6月 1日</p> <p>平成27年 5月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-L0C3, JH-L0C3C, JH-L0C3S, JH-L0C3B 及びJH-L0C3P</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.8kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 80V~380V</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:9°(3°, 6°, 9°, 12°, 15°, 18°) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±2Hz(固定) 検出要素:周波数(固定) 解列時限:0.5秒~1秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒以下</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:36.00A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:380V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:75V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:240mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 113V, 115V, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|---|
| <p>P-0148</p> <p>初回登録年月日 平成22年 7月16日</p> <p>平成27年 7月15日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社ウエストホールディングス 東京都新宿区西新宿3-20-2 東京オペラシティ31F</p> <p>登録工場 ABLEREX ELECTRONICS (SUZHOU) CO., LTD NO. 36, Wangwu Road, Wuzhong District, Suzhou City, Jiangsu Province, P. R. China</p> | <p>名称 5kW パワコンディショナー</p> <p>型名 W5000及びY5000</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲 70V~400V(3入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 200秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御:109V(106.5V, 107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V) 出力制御:109V(106.5V, 107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:6°(6°, 8°, 10°, 12°) 検出時限:0.5秒以下 保持時限:5秒</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:6%(5%, 6%, 7%, 8%) 検出要素:無効電力変動 解列時限:0.5秒~1.0秒</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:123V 検出時限:0.5秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:27.23A 検出時限:32mS 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:400V 検出時限:32mS 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:70V 検出時限:32mS 直流分流出検出 検出レベル:<150mA 検出時限:0.1S</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 112.5V, 115V, 120V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 87.5V, 90V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:0.5秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(48.0Hz, 48.5Hz, 49.0Hz, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(58.0Hz, 58.5Hz, 59.0Hz, 59.5Hz) 検出時限:0.5秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|---|
| <p>P-0149</p> <p>初回登録年月日 平成22年 7月16日</p> <p>平成27年 7月15日 有効期限終了</p> | <p>登録者 新電元工業株式会社 東京都千代田区大手町二丁目2番1号 新大手町ビル</p> <p>登録工場 新電元スリーイー株式会社 埼玉県飯能市芦荻場3-1 新電元スリーイー株式会社 南町工場 埼玉県飯能市南町10-13</p> | <p>名称 太陽光発電用10kWパワーコンディショナ</p> <p>型名 PVS010T200, PVS010T200-TD, PVS010T200-SUS, PVS010T200-SK, PVS010T200-TD-SUS, PVS010T200-TD-SK, PVS010T200-SUS-SK, PVS010T200-TD-SUS-SK, KYS010T200及びKYS010T200-SK</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び有効電力抑制 適合する直流入力範囲 200V~540V(7入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(5秒, 150秒, 200秒, 300秒, 手動) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御:222V(211~230V 有効電力抑制-3V) 有効電力制御:225V(214~233V 設定刻み:1V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:5° (3~10° 設定刻み:1°) 検出時限:0.5秒以内 保持時限:5秒</p> <p>能動的方式(無効電力変動方式) 検出レベル:0.5Hz 検出要素:周波数変化幅 解列時限:0.5秒~1.0秒</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:247.5V 検出時限:交流2周期</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:35A 検出時限:0.5秒以内 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:545V 検出時限:0.5秒以内 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:185V 検出時限:0.5秒以内 直流分流出検出 検出レベル:286mA 検出時限:0.5秒以内</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:230V(220V~240V 設定刻み:1V) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 設定刻み:0.1秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:170V(160V~180V 設定刻み:1V) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 設定刻み:0.1秒)</p> <p>周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz~51.5Hz 設定刻み:0.1Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6Hz~61.8Hz 設定刻み:0.1Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 設定刻み:0.1秒)</p> <p>周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(48.5Hz~49.5Hz 設定刻み:0.1Hz) 検出レベル(60Hz):58.8Hz(58.2Hz~59.4Hz 設定刻み:0.1Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 設定刻み:0.1秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|--|
| <p>P-0150</p> <p>初回登録年月日 平成22年 7月16日</p> <p>平成27年 7月15日 有効期限終了</p> | <p>登録者 新電元工業株式会社 東京都千代田区大手町二丁目2番1号 新大手町ビル</p> <p>登録工場 新電元スリーイー株式会社 埼玉県飯能市芦荻場3-1 新電元スリーイー株式会社 南町工場 埼玉県飯能市南町10-13</p> | <p>名称 太陽光発電用10kWパワーコンディショナ</p> <p>型名 PVS010T200-DN, PVS010T200-TD-DN, PVS010T200-DN-SUS, PVS010T200-DN-SK, PVS010T200-TD-DN-SUS, PVS010T200-TD-DN-SK, PVS010T200-DN-SUS-SK, PVS010T200-TD-DN-SUS-SK, KYS010T200-DN及びKYS010T200-DN-SK</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び有効電力抑制 適合する直流入力範囲 200V~540V</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(5秒, 150秒, 200秒, 300秒, 手動) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御:222V(211~230V 有効電力抑制-3V) 有効電力制御:225V(214~233V 設定刻み:1V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:5° (3~10° 設定刻み:1°) 検出時限:0.5秒以内 保持時限:5秒</p> <p>能動的方式(無効電力変動方式) 検出レベル:0.5Hz 検出要素:周波数変化幅 解列時限:0.5秒~1.0秒</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:247.5V 検出時限:交流2周期</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:35A 検出時限:0.5秒以内 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:545V 検出時限:0.5秒以内 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:185V 検出時限:0.5秒以内 直流分流出検出 検出レベル:286mA 検出時限:0.5秒以内</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:230V(220V~240V 設定刻み:1V) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 設定刻み:0.1秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:170V(160V~180V 設定刻み:1V) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 設定刻み:0.1秒)</p> <p>周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz~51.5Hz 設定刻み:0.1Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6Hz~61.8Hz 設定刻み:0.1Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 設定刻み:0.1秒)</p> <p>周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(48.5Hz~49.5Hz 設定刻み:0.1Hz) 検出レベル(60Hz):58.8Hz(58.2Hz~59.4Hz 設定刻み:0.1Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 設定刻み:0.1秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0151</p> <p>初回登録年月日 平成22年11月12日</p> <p>平成27年11月11日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-MOC2, JH-MOC2C, JH-MOC2S, JH-MOC2B, JH-MOC2F及びJH-MOC2P</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲80V~380V(2入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:9°(3°, 6°, 9°, 12°, 15°, 18°) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±2Hz(固定) 検出要素:周波数(固定) 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒以下</p> |
| <p>仕様2</p> | <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:30.00A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:385V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:75V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:200mA 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 113V, 115V, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0152</p> <p>初回登録年月日 平成22年11月30日</p> <p>平成27年11月29日 有効期限終了</p> | <p>登録者 田淵電機株式会社 大阪府大阪市淀川区宮原3丁目4番30号 ニッセイ新大阪ビル10階</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475 THAI TABUCHI ELECTRIC CO., LTD. 88 Moo 5 Bangna-Trad Highway, Tambol Bangsamuk, Amphur Bangpakong, Chachoengsao 24180 Thailand.</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 Z50-55ST3-JHR, Z50-55ST3-JCS Z50-55ST3-JSP, Z50-55ST3-JJE SOL-PCT551A, Z50-55ST3-JSI Z50-55ST3-JMB, Z50-55ST3-JTM EPC-A-S55P, Z50-55ST3-JTK PCT00-A55, NEG-Z50-55ST3 Z50-55ST3-JTK, Z50-55ST3-JCH Z50-55ST3-JIM, Z50-55ST3-JWH 及びEPC-A-S55P-B</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 同期高調波注入方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲80V~420V(3入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:3°(3°, 6°, 9°, 12°, 15°, 18°) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(同期高調波注入方式) 検出レベル:150μs(固定) 検出要素:半周規(固定) 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒以下</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:41.25A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:420V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:80V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:275mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 113V, 115V, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|--|
| <p>P-0153</p> <p>初回登録年月日 平成22年12月 3日</p> <p>平成27年12月 2日 有効期限終了</p> | <p>登録者 田淵電機株式会社 大阪府大阪市淀川区宮原3丁目4番30号 ニッセイ新大阪ビル10階</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475 THAI TABUCHI ELECTRIC CO., LTD. 88 Moo 5 Bangna-Trad Highway, Tambol Bangsamuk, Amphur Bangpakong, Chachoengsao 24180 Thailand.</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 Z50-30ST2-JHR, Z50-30ST2-JCS Z50-30ST2JSP, Z50-30ST2-JJE SOL-PCT301A, Z50-30ST2-JSI Z50-30ST2-JMB, Z50-30ST2-JTM EPC-A-S30P, Z50-30ST2-JTK Z50-30ST2-JCH, Z50-30ST2-JIM Z50-30ST2-JWH及びEPC-A-S30P-B</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 同期高調波注入方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲80V~420V(2入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:3°(3°, 6°, 9°, 12°, 15°, 18°) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(同期高調波注入方式) 検出レベル:150μs(固定) 検出要素:半周規(固定) 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒以下</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:22.5A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:420V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:80V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:150mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 113V, 115V, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0154</p> <p>初回登録年月日 平成23年 1月11日</p> <p>平成28年 1月10日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社GSユアサ 京都府京都市南区吉祥院西ノ庄猪之馬場町1番地</p> <p>登録工場 株式会社GSユアサ 京都府京都市南区吉祥院西ノ庄猪之馬場町1番地</p> | <p>名称 ラインバックαⅢ</p> <p>型名 LBSG-10-T3</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 (進相無効電力制御時0.85以上) 系統電圧制御方式 電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲0V~600V(1~6入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(0秒,150秒,250秒,300秒,手動) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御/出力制御:229V/231V(212V/214V,215V/217V,218V/220V,220V/222V,223V/225V,226V/228V,229V/231V,動作ワ/動作ワ)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:±5°(動作ワ,3°,5°,8°) 検出時限:0.2秒 保持時限:2秒 能動的方式(同期高調波注入方式) 検出レベル:0.8%(動作ワ,0.8%,1.4%) 検出要素:Δf 解列時限:0.5秒~1.0秒</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:250V 検出時限:30mS以下</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:40.0A 検出時限:0.3秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:615V 検出時限:0.4秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:170V 検出時限:30mS以下 直流分流出検出 検出レベル:230mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:230V(220V,225V,230V,240V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:160V(160V,170V,175V,180V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz,51.0Hz,51.5Hz,52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz,61.0Hz,61.5Hz,62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(48.0Hz,48.5Hz,49.0Hz,49.5Hz) 検出レベル(60Hz):59.0Hz(58.0Hz,58.5Hz,59.0Hz,59.5Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|---|
| <p>P-0155</p> <p>初回登録年月日 平成23年 3月 1日</p> <p>平成28年 2月29日 有効期限終了</p> | <p>登録者 サンケン電気株式会社 埼玉県新座市北野三丁目6番3号</p> <p>登録工場 サンケン電気株式会社 川越工場 埼玉県川越市下赤坂大野原677番地 サンケンオプトプロダクツ株式会社 石川県羽咋郡志賀町梨谷小山ハ-5番地4</p> | <p>名称 太陽光発電用パワーコンディショナ</p> <p>型名 PPS-103TA1及びPPG10</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲0V~600V(1又は6入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 250秒, 300秒, OFF) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御/出力制御:229V/231V(214V/216V~229V/231V 設定刻み1V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:5° 検出時限:0.5秒以内 保持時限:10秒 能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:1.0Hz 検出要素:出力周波数 解列時限:0.5秒~1秒</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:DCリツク電圧+10V 検出時限:1ms以内</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:40A 検出時限:0.5秒以内 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:600V 検出時限:0.05秒以内 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:150V 検出時限:0.5秒以内 直流分流出検出 検出レベル:250mA 検出時限:0.5秒以内 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:230V(220V, 225V, 230V, 240V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:160V(160V, 170V, 175V, 180V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(48.0Hz, 48.5Hz, 49.0Hz, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):59.0Hz(58.0Hz, 58.5Hz, 59.0Hz, 59.5Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0156</p> <p>初回登録年月日 平成23年 3月 2日</p> <p>登録抹消 平成28年 2月 9日</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475 THAI TABUCHI ELECTRIC CO.,LTD. 88 Moo 5 Bangna-Trad Highway, Tambol Bangsamuk, Amphur Bangpakong, Chachoengsao 24180 Thailand.</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-S1C2, JH-S1C2C, JH-S1C2S, JH-S1C2B, JH-S1C2F, JH-S1C2P, HLE-S1C2, JH-S5C2, JH-S5C2P, JH-S5C2C, JH-S5C2F, JH-S5C2B, JH-S5C2S 及び HLE-S5C2</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.4kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲80V~380V(2入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒,150秒,180秒,240秒,300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V,107.5V,108V,108.5V,109V,109.5V,110V,110.5V,111V,111.5V,112V,切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:9°(3°,6°,9°,12°,15°,18°) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±2Hz(固定) 検出要素:周波数(固定) 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒以下</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:25.50A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:385V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:75V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:170mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V,113V,115V,119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V,85V,90V,93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz,51.0Hz,51.5Hz,52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz,61.0Hz,61.5Hz,62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz,49.0Hz,48.5Hz,48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz,59.0Hz,58.5Hz,58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> <p>特記事項:遠隔出力制御対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0157</p> <p>初回登録年月日 平成23年 3月 4日</p> <p>平成28年 3月 3日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-L1C3, JH-L1C3C, JH-L1C3S, JH-L1C3B, JH-L1C3F, JH-L1C3P 及びHLE-L1C3</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲80V~380V(3入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:9°(3°, 6°, 9°, 12°, 15°, 18°) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±2Hz(固定) 検出要素:周波数(固定) 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒以下</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:33.75A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:385V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:75V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:225mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 113V, 115V, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> <p>特記事項:遠隔出力制御対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|--|
| <p>P-0158</p> <p>初回登録年月日 平成23年 3月 4日</p> <p>平成28年 3月 3日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-G1C3, JH-G1C3C, JH-G1C3S, JH-G1C3B, JH-G1C3F及びJH-G1C3P</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.5kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲80V~380V(3入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:9°(3°, 6°, 9°, 12°, 15°, 18°) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±2Hz(固定) 検出要素:周波数(固定) 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒以下</p> |
| <p>仕様2</p> | <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:41.25A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:385V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:75V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:275mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 113V, 115V, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| <p>備考</p> | <p>特記事項:遠隔出力制御対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0159</p> <p>初回登録年月日 平成23年 3月14日</p> <p>平成28年 3月13日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-G1C4, JH-G1C4C, JH-G1C4S, JH-G1C4B JH-G1C4F, JH-G1C4P 及びHLE-G1C4</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲80V~380V(4入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:9°(3°, 6°, 9°, 12°, 15°, 18°) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±2Hz(固定) 検出要素:周波数(固定) 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒以下</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:41.25A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:385V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:75V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:275mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 113V, 115V, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> <p>特記事項:遠隔出力制御対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|---|
| <p>P-0160</p> <p>初回登録年月日 平成23年 3月14日</p> <p>平成28年 3月13日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三洋電機株式会社 エコソリューションズ部門 パワコンSBU 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1号</p> <p>登録工場 島根三洋電機株式会社 島根県雲南市木次町山方320番地1</p> | <p>名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ</p> <p>型名 SSI-TL40A5, PVPC-4001-N QCJ-IV-40, PV-PC40A5 GP40B, SSI-TL40A5CS YLE-TL40A5, SPC4003 CVPC-040T1, MP-40SA 及びHEP040SA</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲70V~380V</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 108V, 109V, 110V, 111V, 112V, 113V) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:8°(6°, 8°, 10°, 12°) 検出時限:0.5秒(0.5秒以下固定) 保持時限:10秒(10秒固定) 能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル(50Hz):51Hz又は48.5Hz(OFR又はUFR) (60Hz):61Hz又は58.5Hz(OFR又はUFR) 検出要素:OFR又はUFR 解列時限:0.5秒以上1.0秒以内(0.6秒固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:130V 検出時限:0.1秒以下</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:23.0A 検出時限:0.35秒 直流過電圧(DCOVER) 検出レベル:380V 検出時限:0.3秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:70V 検出時限:0.4秒 直流分流出検出 検出レベル:160mA 検出時限:0.4秒 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 112.5V, 115V, 117.5V, 120V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 82.5V, 85V, 87.5V, 90V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:0.6秒(0.6秒固定) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:0.6秒(0.6秒固定)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0161</p> <p>初回登録年月日 平成23年 3月16日</p> <p>平成28年 3月15日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三洋電機株式会社 エコソリューションズ部門 パワコンSBU 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1号</p> <p>登録工場 島根三洋電機株式会社 島根県雲南市木次町山方320番地1</p> | <p>名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ</p> <p>型名 SSI-TL27A2, PVPC-2701-N QCJ-IV-27, PV-PC27A2 GP27B, SSI-TL27A2GS YLE-TL27A2, SPC2703 CVPC-027T1及びMP-27SA</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 2.7kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 70V~380V</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流 (ACOC) 検出レベル:15.5A 検出時限:0.35秒 直流過電圧 (DCOVR) 検出レベル:380V 検出時限:0.3秒 直流不足電圧 (DCUVR) 検出レベル:70V 検出時限:0.4秒 直流分流出検出 検出レベル:108mA 検出時限:0.4秒 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧 (OVR) 検出レベル:115V(110V, 112.5V, 115V, 117.5V, 120V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧 (UVR) 検出レベル:80V(80V, 82.5V, 85V, 87.5V, 90V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇 (OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:0.6秒(0.6秒固定) 周波数低下 (UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:0.6秒(0.6秒固定)</p> | | <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 108V, 109V, 110V, 111V, 112V, 113V) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:8°(6°, 8°, 10°, 12°) 検出時限:0.5秒(0.5秒以下固定) 保持時限:10秒(10秒固定) 能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル(50Hz):51Hz又は48.5Hz(OFR又はUFR) (60Hz):61Hz又は58.5Hz(OFR又はUFR) 検出要素:OFR又はUFR 解列時限:0.5秒以上1.0秒以内(0.6秒固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:130V 検出時限:0.1秒以下</p> |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|---|
| <p>P-0162</p> <p>初回登録年月日 平成23年 4月28日</p> <p>平成28年 4月27日 有効期限終了</p> | <p>登録者 山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山4016</p> <p>登録工場 山洋電気株式会社 富士山工場 長野県上田市大字富士山4016 山洋電気株式会社 塩田工場 長野県上田市五加517</p> | <p>名称 太陽光発電システム用 パワーコンディショナ</p> <p>型名 P73H103RJ, JH-010KA3 及びNPV-10SHT</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲150V~600V</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:40A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:610V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:145V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:250mA 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:225V(225V, 230V, 235V, 240V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:180V(160V, 165V, 170V, 175V, 180V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):50.5Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz) 検出レベル(60Hz):60.6Hz(60.6Hz, 61.2Hz, 61.8Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.5Hz(48.5Hz, 49.0Hz, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):59.4Hz(58.2Hz, 58.8Hz, 59.4Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(5秒, 150秒, 200秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御/出力制御:222V/225V(219V/222V, 222V/225V, 225V/228V, 230V/233V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:±8°(±3°, ±5°, ±8°, ±10°) 検出時限:0.5秒以下 保持時限:5秒 能動的方式(無効電力変動方式) 検出レベル(50Hz):0.25Hz (60Hz):0.30Hz 検出要素:周波数の周期変動分 解列時限:0.5秒~1.0秒</p> | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|--|
| <p>P-0163</p> <p>初回登録年月日 平成23年 5月 9日</p> <p>登録抹消 平成27年 8月 7日</p> | <p>登録者 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> <p>登録工場 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> | <p>名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ</p> <p>型名 CS-4000J, JSPC-M40, NEG-MP40, F-P040, 及び MLE-PN40GL</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相運転機能及び有効電力制御 適合する直流入力範囲50V~380V</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150秒~300秒 10秒ステップ) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御:108V(107V~112V 0.5Vステップ) 出力制御:108V(107V~112V 0.5Vステップ)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:3°(2~10° 1°ステップ) 検出時限:0.5秒(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:0.02Hz(固定) 検出要素:周波数変化率 解列時限:0.5~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.1秒以下</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:21.2A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:380V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:50V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:200mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V~119V 1Vステップ) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V~93V 1Vステップ) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5, 50.8, 51.0, 51.3, 51.5Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6, 60.9, 61.2, 61.5, 61.8Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(48.5, 48.7, 49.0, 49.2, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.8Hz(58.2, 58.5, 58.8, 59.1, 59.4Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0164</p> <p>初回登録年月日 平成23年 6月 6日</p> <p>平成28年 6月 5日 有効期限終了</p> | <p>登録者 新電元工業株式会社 東京都千代田区大手町二丁目2番1号 新大手町ビル</p> <p>登録工場 新電元スリーイー株式会社 埼玉県飯能市芦荻場3-1 新電元スリーイー株式会社 南町工場 埼玉県飯能市南町10-13</p> | <p>名称 太陽光発電用10kWパワーコンディショナ</p> <p>型名 PVS010S200-SA, PVS010S200-SK-SA PVS010S200-DN-SA 及びPVS010S200-DN-SK-SA</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲200V~500V</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(5秒, 150秒, 200秒, 300秒, 手動) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御:108V(106~114V 有効電力抑制-1V) 有効電力制御:109V(107~115V 設定刻み:1V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:8°(3~10° 設定刻み:1°) 検出時限:0.5秒(固定) 保持時限:5秒(固定)</p> <p>能動的方式(無効電力変動方式) 検出レベル:0.5Hz(固定) 検出要素:周波数変化幅(固定) 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:127.5V 検出時限:交流2周期</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:61.3A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:545V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:185V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:495mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V~120V 設定刻み:1V) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 設定刻み:0.1秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:85V(80V~90V 設定刻み:1V) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 設定刻み:0.1秒)</p> <p>周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz~51.5Hz 設定刻み:0.1Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6Hz~61.8Hz 設定刻み:0.1Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 設定刻み:0.1秒)</p> <p>周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(48.5Hz~49.5Hz 設定刻み:0.1Hz) 検出レベル(60Hz):58.8Hz(58.2Hz~59.4Hz 設定刻み:0.1Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 設定刻み:0.1秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0165</p> <p>初回登録年月日 平成23年 6月 6日</p> <p>平成28年 6月 5日 有効期限終了</p> | <p>登録者 新電元工業株式会社 東京都千代田区大手町二丁目2番1号 新大手町ビル</p> <p>登録工場 新電元スリーイー株式会社 埼玉県飯能市芦荻場3-1 新電元スリーイー株式会社 南町工場 埼玉県飯能市南町10-13</p> | <p>名称 太陽光発電用10kWパワーコンディショナ</p> <p>型名 PVS010S200, PVS010S200-SK, PVS010S200-DN及びPVS010S200-DN-SK</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲200V~500V</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(5秒, 150秒, 200秒, 300秒, 手動) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御:108V(106~114V 有効電力抑制-1V) 有効電力制御:109V(107~115V 設定刻み:1V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:8°(3~10° 設定刻み:1°) 検出時限:0.5秒(固定) 保持時限:5秒(固定)</p> <p>能動的方式(無効電力変動方式) 検出レベル:0.5Hz(固定) 検出要素:周波数変化幅(固定) 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:127.5V 検出時限:交流2周期</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:61.3A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:545V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:185V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:495mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V~120V 設定刻み:1V) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 設定刻み:0.1秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:85V(80V~90V 設定刻み:1V) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 設定刻み:0.1秒)</p> <p>周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz~51.5Hz 設定刻み:0.1Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6Hz~61.8Hz 設定刻み:0.1Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 設定刻み:0.1秒)</p> <p>周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(48.5Hz~49.5Hz 設定刻み:0.1Hz) 検出レベル(60Hz):58.8Hz(58.2Hz~59.4Hz 設定刻み:0.1Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 設定刻み:0.1秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0166</p> <p>初回登録年月日 平成23年 6月13日</p> <p>平成28年 6月12日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社三社電機製作所 大阪府大阪市東淀川区西淡路3-1-56</p> <p>登録工場 株式会社三社電機製作所 滋賀工場 滋賀県守山市勝部町452-1</p> | <p>名称 PV-10KD</p> <p>型名 PV-10KD-20T-111SP-J 及びPV-10KD-20T-111SS-J</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲190V~570V</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(120, 150, 180, 240, 300, 360, 480秒, 手動復帰) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御/出力制御:220V(214, 220, 224, 228, 230, 232, 236V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:4°(3, 4, 5°) 検出時限:0.5秒(固定) 保持時限:5秒(固定)</p> <p>能動的方式(無効電力変動方式) 検出レベル:0.2°以上(固定) 検出要素:周波数(固定) 解列時限:0.5~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:246V 検出時限:0.15秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:42A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:575V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:190V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:243mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:235V(220, 225, 230, 235, 240, 245V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:170V(160, 170, 180, 186, 190V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0)</p> <p>周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5, 50.8, 51.0, 51.5Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6, 61.0, 61.2, 61.8Hz) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0)</p> <p>周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(48.5, 49.0, 49.2, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.2Hz(58.2, 58.8, 59.0, 59.4Hz) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|--|
| <p>P-0167</p> <p>初回登録年月日 平成23年 6月13日</p> <p>平成28年 6月12日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社三社電機製作所 大阪府大阪市東淀川区西淡路3-1-56</p> <p>登録工場 株式会社三社電機製作所 滋賀工場 滋賀県守山市勝部町452-1</p> | <p>名称 PV-10KD</p> <p>型名 PV-10KD-20T-110SP-J 及びPV-10KD-20T-110SS-J</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲190V~570V</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(120, 150, 180, 240, 300, 360, 480秒, 手動復帰) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御/出力制御:220V(214, 220, 224, 228, 230, 232, 236V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:4°(3, 4, 5°) 検出時限:0.5秒(固定) 保持時限:5秒(固定)</p> <p>能動的方式(無効電力変動方式) 検出レベル:0.2°以上(固定) 検出要素:周波数(固定) 解列時限:0.5~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:246V 検出時限:0.15秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:42A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:575V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:190V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:243mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:235V(220, 225, 230, 235, 240, 245V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:170V(160, 170, 180, 186, 190V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0)</p> <p>周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5, 50.8, 51.0, 51.5Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6, 61.0, 61.2, 61.8Hz) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0)</p> <p>周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(48.5, 49.0, 49.2, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.2Hz(58.2, 58.8, 59.0, 59.4Hz) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|--|
| <p>P-0168</p> <p>初回登録年月日 平成23年 6月27日</p> <p>平成28年 6月26日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社 安川電機 インバータ事業部 環境エネルギー機器事業統括部 開発部 福岡県行橋市西宮市二丁目13番1号</p> <p>登録工場 岡住工業株式会社 行橋第一工場 福岡県行橋市南大橋三丁目6番1号 安川マニュファクチャリング株式会社 行橋カンパニー 福岡県行橋市西宮市二丁目13番1号</p> | <p>名称 太陽光発電用パワーコンディショナ</p> <p>型名 CEPT-P1AAB010BMC, CEPT-P1AAB010CMC CEPT-P1ASB010BMA及びCEPT-P1ASB010CMA</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲100V~630V</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(0秒~300秒 1秒単位, 0秒設定時は、自動復帰無効)</p> <p>電圧上昇抑制機能 進相無効電力/有効電力制御 (単相3線式):107V/109V(105V~115V/105V~115V 1V単位 (単相2線式):214V/218V(210V~230V/210V~230V 1V単位)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:±8°(1°~15°,1°単位) 検出時限:0.5秒以内 保持時限:5秒(5秒~10秒 1秒単位)</p> <p>能動的方式(無効電力変動方式) 検出レベル:2.0Hz 検出要素:周波数 解列時限:0.5~1.0秒</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:130V 検出時限:1.0秒以内</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:64.4A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:600V 検出時限:0.1秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:100V 検出時限:0.1秒以下 直流分流出検出 検出レベル:495mA 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル(単相3線式):115V(110V~120V 1V単位) (単相2線式):230V(220V~240V 1V単位) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒単位) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル(単相3線式):80V(80V~90V 1V単位) (単相2線式):160V(160V~180V 1V単位) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒単位) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz~51.5Hz 0.1Hz単位) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6Hz~61.8Hz 0.1Hz単位) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒単位) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(48.5Hz~49.5Hz 0.1Hz単位) 検出レベル(60Hz):58.2Hz(58.2Hz~59.4Hz 0.1Hz単位) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒単位)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0169</p> <p>初回登録年月日 平成23年 8月 2日</p> <p>登録抹消 平成26年10月16日</p> | <p>登録者 SMA Solar Technology AG Sonnentallee 1, 34266 Niestetal, Germany</p> <p>登録工場 SMA Solar Technology AG Sonnentallee 1, 34266 Niestetal, Germany</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 SB-1900TLJ</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz/60Hz 最大出力 1.9kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 Zero Crossing Shift in combination with Phase-Jitter Detection 受動的方式 Phase Jump Detection 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲110V~450V</p> <hr/> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10, 150, 180, 240, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:108V(108, 108.5, 109, 109.5, 110, 110.5, 111, 111.5, 112V, OFF)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(Phase Jump Detection) 検出レベル:3° (3~13°, 設定刻み:1°) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式 (Zero Crossing Shift in combination with Phase-Jitter Detection) 検出レベル:100µs(固定) 検出要素:電圧周期 解列時限:0.5~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:1.0秒</p> |
| <p>仕様2</p> | <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:12A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:450V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:110V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:87mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110, 113, 115, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80, 85, 90, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5, 51.0, 51.5, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.5, 61.0, 61.5, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(49.5, 49.0, 48.5, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):59.0Hz(59.5, 59.0, 58.5, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒)</p> | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|--|
| <p>P-0170</p> <p>初回登録年月日 平成23年 8月17日</p> <p>平成28年 8月16日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三洋電機株式会社 エコソリューションズ部門 パワコンSBU 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1号</p> <p>登録工場 株式会社テクノデバイス 栃木県真岡市松山町18の1</p> | <p>名称 系統連系保護装置 および系統連系用インバータ</p> <p>型名 SSI-TL55A3, SSI-TL55A3CS CVPC-055T1, MP-55SA GP55C, SPC5503 VBPC255A3, YLE-TL55A3 PVPC-5501-N-1, QCJ-IV-55A 及びHEP055SA</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz/60Hz 最大出力 5.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲70V~380V</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流 (ACOC) 検出レベル:30.5A 検出時限:0.35秒 直流過電圧 (DCOVR) 検出レベル:380V 検出時限:0.3秒 直流不足電圧 (DCUVR) 検出レベル:70V 検出時限:0.4秒 直流分流出検出 検出レベル:220mA 検出時限:0.4秒 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧 (OVR) 検出レベル:115V(110V, 112.5V, 115V, 117.5V, 120V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧 (UVR) 検出レベル:80V(80V, 82.5V, 85V, 87.5V, 90V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇 (OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:0.6秒(0.6秒固定) 周波数低下 (UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:0.6秒(0.6秒固定)</p> | | <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 108V, 109V, 110V, 111V, 112V, 113V) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:8°(6°, 8°, 10°, 12°) 検出時限:0.5秒(0.5秒以下固定) 保持時限:10秒(10秒固定) 能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル(50Hz):51Hz又は48.5Hz(OFR又はUFR) (60Hz):61Hz又は58.5Hz(OFR又はUFR) 検出要素:OFR又はUFR 解列時限:0.5~1.0秒(0.6秒固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:130V 検出時限:0.1秒</p> |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|--|
| <p>P-0171</p> <p>初回登録年月日 平成23年 9月22日</p> <p>平成28年 9月21日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社GSユアサ 京都府京都市南区吉祥院西ノ庄猪之馬場町1番地</p> <p>登録工場 株式会社GSユアサ 京都府京都市南区吉祥院西ノ庄猪之馬場町1番地</p> | <p>名称 単相ラインバックαⅢ</p> <p>型名 LBSG-10-S3C-A</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 (進相無効電力制御時0.85以上) 系統電圧制御方式 電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲0V~600V</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(0秒,150秒,250秒,300秒,手動) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御/出力制御:218V/220V(212V/214V,215V/217V,218V/220V,223V/225V,動作w/動作w)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:±5°(動作w,3°,5°,8°) 検出時限:0.2秒 保持時限:2秒 能動的方式(同期高調波注入方式) 検出レベル:0.8%(動作w,0.8%,1.4%) 検出要素:Δf 解列時限:0.5秒~1.0秒</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:130V 検出時限:30mS以下</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:70.0A 検出時限:0.3秒 直流過電圧(DCOVER) 検出レベル:615V 検出時限:0.4秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:170V 検出時限:30mS以下 直流分流出検出 検出レベル:400mA 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V,115V,120V,125V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V,85V,90V,95V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz,51.0Hz,51.5Hz,52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz,61.0Hz,61.5Hz,62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(48.0Hz,48.5Hz,49.0Hz,49.5Hz) 検出レベル(60Hz):59.0Hz(58.0Hz,58.5Hz,59.0Hz,59.5Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> <p>特記事項:遠隔出力制御対応 キャリア周波数の切り替えあり(10.3kHz/17.0kHz)</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0172</p> <p>初回登録年月日 平成23年10月17日</p> <p>登録抹消 平成26年10月14日</p> | <p>登録者 SAMHWA YANGHENG CO.,LTD 174-7 Dohwa-dong, Mapo-gu, Seoul Korea</p> <p>登録工場 SAMHWA YANGHENG CO.,LTD. ELECTRIC POWER IT R&D CENTER 1204, Ace High-end Tower 3rd Building 371-50 Gasan-dong, Geumcheon-gu, Seoul, Korea</p> | <p>名称 太陽発電用4KWPower Conditioner</p> <p>型名 SH-SEV4000J1</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz/60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲90V~370V</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150秒,200秒,300秒,2秒) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御/有効電力制御:107V/109V(固定) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(周波数変化率検出方式) 検出レベル:±0.5%(±0.2%,±0.3%,±0.4%,±0.5%) 検出時限:0.5秒(固定) 保持時限:5秒(固定)</p> <p>能動的方式(無効電力変動方式) 検出レベル:±5%(±5%,±6%,±7%,±8%) 検出要素:周波数変化率 解列時限:0.5~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:123V 検出時限:0.5秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:24A 検出時限:0.5秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:370V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:90V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:200mA 検出時限:0.5秒</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V,112.5V,115V,120V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V,85V,87.5V,90V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.5Hz(50.5Hz,51.0Hz,51.5Hz,52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.5Hz(60.5Hz,61.0Hz,61.5Hz,62.0Hz) 検出時限:0.5秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz,49.0Hz,48.5Hz,48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz,59.0Hz,58.5Hz,58.0Hz) 検出時限:0.5秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0173</p> <p>初回登録年月日 平成23年11月18日</p> <p>平成28年11月17日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-L1Z12P, JH-L1Z12C, JH-L1Z12S, JH-L1Z12B, JH-L1Z12F, HLE-L1Z12, JH-L5Z12, JH-L5Z12P, JH-L5Z12C, JH-L5Z12F, JH-L5Z12B, JH-L5Z12S 及び HLE-L5Z12</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲80V~380V(標準入力側), 40V~175V(低電圧入力側)(2入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:9°(3°, 6°, 9°, 12°, 15°, 18°) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±2Hz(固定) 検出要素:周波数 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒</p> |
| <p>仕様2</p> | <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:26.25A 検出時限:0.5秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:385V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:75V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:175mA 検出時限:0.5秒 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 113V, 115V, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| <p>備考</p> | <p>特記事項:遠隔出力制御対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|--|
| <p>P-0174</p> <p>初回登録年月日 平成23年11月18日</p> <p>平成28年11月17日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-S1Z11P, JH-S1Z11C, JH-S1Z11S, JH-S1Z11B, JH-S1Z11F, HLE-S1Z11, JH-S5Z11, JH-S5Z11P, JH-S5Z11C, JH-S5Z11F, JH-S5Z11B, JH-S5Z11S 及び HLE-S5Z11</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 2.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲80V~380V(標準入力側), 40V~175V(低電圧入力側)(1入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:9°(3°, 6°, 9°, 12°, 15°, 18°) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±2Hz(固定) 検出要素:周波数 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒</p> |
| <p>仕様2</p> | <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:18.75A 検出時限:0.5秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:385V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:75V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:125mA 検出時限:0.5秒</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 113V, 115V, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| <p>備考</p> | <p>特記事項:遠隔出力制御対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0175</p> <p>初回登録年月日 平成23年11月24日</p> <p>登録抹消 平成27年 8月 7日</p> | <p>登録者 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> <p>登録工場 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> | <p>名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ</p> <p>型名 PV-PNS10TU2C</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧形電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相運転機能及び有効電力制御 適合する直流入力範囲180V~450V (1入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150, 180, 240, 300秒) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御:222V(214V~234V 2Vステップ) 出力制御:222V(214V~234V 2Vステップ)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:3° (3, 4, 5, 6, 8, 10°) 検出時限:0.5秒以下 保持時限:11秒</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:0.1Hz 検出要素:周波数変化率 解列時限:0.5秒~1.0秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:33.5A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:450V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:180V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:250mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:230V(220V~240V 5Vステップ) 検出時限:1.0秒(0.2, 0.8, 0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:160V(160V~190V 5Vステップ) 検出時限:1.0秒(0.2, 0.8, 0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.50, 50.75, 51.00, 51.25, 51.50Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.60, 60.90, 61.20, 61.50, 61.80Hz) 検出時限:1.0秒(0.2, 0.8, 0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(48.00, 48.50, 48.75, 49.00, 49.25, 49.50Hz) 検出レベル(60Hz):58.2Hz(57.60, 58.20, 58.50, 58.80, 59.10, 59.40Hz) 検出時限:1.0秒(0.2, 0.8, 0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0176</p> <p>初回登録年月日 平成23年11月30日</p> <p>登録抹消 平成28年 2月 9日</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475 THAI TABUCHI ELECTRIC CO., LTD. 88 Moo 5 Bangna-Trad Highway, Tambol Bangsamuk, Amphur Bangpakong, Chachoengsao 24180 Thailand.</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-M1C2P, JH-M1C2C JH-M1C2S, JH-M1C2B JH-M1C2F及びHLE-M1C2</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲80V~380V(2入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:9°(3°, 6°, 9°, 12°, 15°, 18°) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±2Hz(固定) 検出要素:周波数 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒</p> |
| <p>仕様2</p> | <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:30.00A 検出時限:0.5秒 直流過電圧(DCOVER) 検出レベル:385V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:75V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:200mA 検出時限:0.5秒</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 113V, 115V, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| <p>備考</p> | <p>特記事項:遠隔出力制御対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|---|
| <p>P-0177</p> <p>初回登録年月日 平成24年 1月 6日</p> <p>平成29年 1月 5日 有効期限終了</p> | <p>登録者 新電元工業株式会社 東京都千代田区大手町二丁目2番1号 新大手町ビル</p> <p>登録工場 新電元スリーイー株式会社 埼玉県飯能市芦荻場3-1 新電元スリーイー株式会社 南町工場 埼玉県飯能市南町10-13</p> | <p>名称 太陽光発電用5kWパワーコンディショナ</p> <p>型名 PVS005T200, PVS005T200-SK, PVS005T200-DN及びPVS005T200-DN-SK</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び有効電力抑制 適合する直流入力範囲200V~540V(1入力(一括)または4入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(5秒, 150秒, 200秒, 300秒, 手動) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御:222V(211~230V 有効電力抑制-3V) 有効電力制御:225V(214~233V 設定刻み:1V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:5° (3~10° 設定刻み:1°) 検出時限:0.5秒(固定) 保持時限:5秒(固定)</p> <p>能動的方式(無効電力変動方式) 検出レベル:0.5Hz(固定) 検出要素:周波数変化幅(固定) 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:247.5V 検出時限:交流2周期</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:17.5A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:545V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:185V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:143mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:230V(220V~240V 設定刻み:1V) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 設定刻み:0.1秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:170V(160V~180V 設定刻み:1V) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 設定刻み:0.1秒)</p> <p>周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz~51.5Hz 設定刻み:0.1Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6Hz~61.8Hz 設定刻み:0.1Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 設定刻み:0.1秒)</p> <p>周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(48.5Hz~49.5Hz 設定刻み:0.1Hz) 検出レベル(60Hz):58.8Hz(58.2Hz~59.4Hz 設定刻み:0.1Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 設定刻み:0.1秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|--|
| <p>P-0178</p> <p>初回登録年月日 平成24年 1月31日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三洋電機株式会社 エコソリューションズ部門 パワコンSBU 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1号</p> <p>登録工場 島根三洋電機株式会社 島根県雲南市木次町山方320番地1</p> | <p>名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ</p> <p>型名 VBPC240A6</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲70V~380V(1入力)</p> <hr/> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 108V, 109V, 110V, 111V, 112V, 113V) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:8°(6°, 8°, 10°, 12°) 検出時限:0.5秒(0.5秒以下固定) 保持時限:10秒(10秒固定) 能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル(50Hz):51Hz又は48.5Hz(OFR又はUFR) (60Hz):61Hz又は58.5Hz(OFR又はUFR) 検出要素:OFR又はUFR 解列時限:0.5~1.0秒(0.6秒固定)</p> <hr/> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:130V 検出時限:0.1秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:23.0A 検出時限:0.35秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:380V 検出時限:0.3秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:70V 検出時限:0.4秒 直流分流出検出 検出レベル:160mA 検出時限:0.4秒</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 112.5V, 115V, 117.5V, 120V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 82.5V, 85V, 87.5V, 90V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:0.6秒(0.6秒固定) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:0.6秒(0.6秒固定)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0179</p> <p>初回登録年月日 平成24年 1月31日</p> <p>平成29年 1月30日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三洋電機株式会社 エコソリューションズ部門 パワコンSBU 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1号</p> <p>登録工場 島根三洋電機株式会社 島根県雲南市木次町山方320番地1</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び系統連系用インバータ</p> <p>型名 VBPG227A3</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 2.7kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲70V~380V(1入力)</p> <hr/> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 108V, 109V, 110V, 111V, 112V, 113V) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:8°(6°, 8°, 10°, 12°) 検出時限:0.5秒(0.5秒以下固定) 保持時限:10秒(10秒固定) 能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル(50Hz):51Hz又は48.5Hz(OFR又はUFR) (60Hz):61Hz又は58.5Hz(OFR又はUFR) 検出要素:OFR又はUFR 解列時限:0.5~1.0秒(0.6秒固定)</p> <hr/> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:130V 検出時限:0.1秒</p> |
| | <p>仕様2</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|--|
| <p>P-0180</p> <p>初回登録年月日 平成24年 2月 8日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 シャープ新潟電子工業株式会社 新潟県新潟市南区上八枚1310番地 AcBel Electronic (Dong Guan) Co., Ltd. No.17-28, (Hong Yeh Rd) Hong Yeh Industrial District, Tang Xia Town, Dong Guan City, Guang Dong Province, China</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-40CD3P, JH-40CD3C, JH-40CD3F, JH-40CD3B 及びJH-40CD3S</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲80V~420V(3入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:9°(3°, 6°, 9°, 12°, 15°, 18°) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±2Hz(固定) 検出要素:周波数 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒</p> |
| <p>仕様2</p> | <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:30.00A 検出時限:0.5秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:425V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:75V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:200mA 検出時限:0.5秒</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 113V, 115V, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| <p>備考</p> | <p>特記事項:遠隔出力制御対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|--|
| <p>P-0181</p> <p>初回登録年月日 平成24年 2月16日</p> <p>平成29年 2月15日 有効期限終了</p> | <p>登録者 IDEC株式会社 大阪府大阪市淀川区西宮原2-6-64</p> <p>登録工場 日東電気株式会社 小山工場 栃木県小山市城東4-15-24</p> | <p>名称 太陽光発電用パワーコンディショナ</p> <p>型名 PJ1A-A401 及び TPC-A401A</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (接続:単相3線式) 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲50V~420V(1入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:360秒(150秒,180秒,240秒,300秒,360秒,5秒)</p> <p>電圧上昇抑制機能 有効電力制御:111V(107V,108V,109V,110V,111V) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:4°(3°,4°,5°) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:5秒(固定) 能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル(50Hz):±3Hz(固定) (60Hz):±4Hz(固定) 検出要素:周波数 解列時限:0.5~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:123V 検出時限:0.2秒</p> |
| <p>仕様2</p> | <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:30.00A 検出時限:0.5秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:425V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:50V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:200mA 検出時限:0.5秒 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V,112.5V,115V,117.5V,120V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V,85V,90V,93V,95V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz,50.8Hz,51.0Hz,51.5Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6Hz,61.0Hz,61.2Hz,61.8Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz,49.2Hz,49.0Hz,48.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.2Hz(59.4Hz,59.0Hz,58.8Hz,58.2Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒)</p> | | |
| <p>備考</p> | <p>特記事項:遠隔出力制御対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0182</p> <p>初回登録年月日 平成24年 2月24日</p> <p>平成29年 2月23日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三洋電機株式会社 エコソリューションズ部門 パワコンSBU 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1号</p> <p>登録工場 島根三洋電機株式会社 島根県雲南市木次町山方320番地1</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び系統連系用インバータ</p> <p>型名 VBPCTA0A1, VBPCTA0A1T, VBPCTA0A1M 及び LJ-ME15BP 1</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz/60Hz 最大出力 11kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲0V~550V (6入力)</p> <hr/> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 250秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:229V(210V~231V 0.5V毎) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:8°(6°, 8°, 10°, 12°) 検出時限:0.5秒(0.5秒以下固定) 保持時限:5秒(5秒固定) 能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル(50Hz):51Hz又は48.5Hz(OFR又はUFR) (60Hz):61Hz又は58.5Hz(OFR又はUFR) 検出要素:OFR又はUFR 解列時限:0.5~1.0秒(0.6秒固定)</p> <hr/> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:250V 検出時限:0.1秒</p> |
| | <p>仕様2</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|---|
| <p>P-0183</p> <p>初回登録年月日 平成24年 2月27日</p> <p>登録抹消 平成26年10月16日</p> | <p>登録者 SMA Solar Technology AG Sonnentallee 1, 34266 Niestetal, Germany</p> <p>登録工場 SMA Solar Technology AG Sonnentallee 1, 34266 Niestetal, Germany</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 SB 4500TL-JP-21</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz/60Hz 最大出力 4.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 Escalating phase shifting 受動的方式 Rate of change of frequency 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲70V~450V(2入力)</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:26.9A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:450V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:70V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:200mA 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110~119V 1V step) 検出時限:1.0秒(0.5~2.0秒 0.1秒 step) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80~93V 1V step) 検出時限:1.0秒(0.5~2.0秒 0.1秒 step) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5, 50.8, 51.0, 51.3, 51.5Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6, 60.9, 61.2, 61.5, 61.8Hz) 検出時限:1.0秒(0.5~2.0秒 0.1秒 step) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(48.5, 48.7, 49.0, 49.2, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.8Hz(58.2, 58.5, 58.8, 59.1, 59.4Hz) 検出時限:1.0秒(0.5~2.0秒 0.1秒 step)</p> | <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150~300秒 10秒 step) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:108V(107~112V 0.5V step, OFF) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(Rate of change of frequency) 検出レベル:0.2Hz/s(固定) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定) 能動的方式(Escalating phase shifting) 検出レベル:±2Hz(固定) 検出要素:周波数 解列時限:0.5~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:1.0秒</p> | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0184</p> <p>初回登録年月日 平成24年 3月 9日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 シャープ新潟電子工業株式会社 新潟県新潟市南区上八枚1310番地 AcBel Electronic (Dong Guan) Co., Ltd. No.17-28, (Hong Yeh Rd) Hong Yeh Industrial District, Tang Xia Town, Dong Guan City, Guang Dong Province, China</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-48CD2P, JH-48CD2C, JH-48CD2F, JH-48CD2B 及びJH-48CD2S</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.8kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲80V~420V(2入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:9°(3°, 6°, 9°, 12°, 15°, 18°) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±2Hz(固定) 検出要素:周波数 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:36.00A 検出時限:0.5秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:425V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:75V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:240mA 検出時限:0.5秒</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 113V, 115V, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> <p>特記事項:遠隔出力制御対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|---|
| <p>P-0185</p> <p>初回登録年月日 平成24年 3月14日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 パナソニック株式会社 エコソリューションズ社 大阪府門真市大字門真1048番地</p> <p>登録工場 パナソニック エコソリューションズ電材三重株式会社 三重県津市藤方1668番地</p> | <p>名称 マルチストリング型 パワーコンディショナ4kW</p> <p>型名 VBPC340</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (接続方式単相3線) 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲70V~380V(4入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(1秒,5秒,150秒,300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V,107.5V,108V,108.5V,109V,109.5V,110V,110.5V,111V,111.5V,112V,112.5V,113V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:5°(3°,5°,7°,10°) 検出時限:0.5秒(固定) 保持時限:5秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±1.0Hz(固定) 検出要素:周波数 解列時限:0.5~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:1.0秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:25.0A 検出時限:0.5秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:400V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:50V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:200mA 検出時限:0.5秒</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V,112.5V,115V,117.5V,120V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V,82.5V,85V,87.5V,90V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz,51.0Hz,51.5Hz,52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz,61.0Hz,61.5Hz,62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz,49.0Hz,48.5Hz,48.0Hz,47.5Hz,47.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz,59.0Hz,58.5Hz,58.0Hz,57.5Hz,57.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|---|
| <p>P-0186</p> <p>初回登録年月日 平成24年 3月16日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 パナソニック株式会社 エコソリューションズ社 大阪府門真市大字門真1048番地</p> <p>登録工場 パナソニック エコソリューションズ電材三重株式会社 三重県津市藤方1668番地</p> | <p>名称 マルチストリング型 パワーコンディショナ5.5kW</p> <p>型名 VBPC355</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (接続方式単相3線) 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲70V~380V(5入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(1秒,5秒,150秒,300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V,107.5V,108V,108.5V,109V,109.5V,110V,110.5V,111V,111.5V,112V,112.5V,113V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:5°(3°,5°,7°,10°) 検出時限:0.5秒(固定) 保持時限:5秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±1.0Hz(固定) 検出要素:周波数 解列時限:0.5~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:1.0秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:34.3A 検出時限:0.5秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:400V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:50V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:275mA 検出時限:0.5秒</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V,112.5V,115V,117.5V,120V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V,82.5V,85V,87.5V,90V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz,51.0Hz,51.5Hz,52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz,61.0Hz,61.5Hz,62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz,49.0Hz,48.5Hz,48.0Hz,47.5Hz,47.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz,59.0Hz,58.5Hz,58.0Hz,57.5Hz,57.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|--|
| <p>P-0187</p> <p>初回登録年月日 平成24年 3月26日</p> <p>平成29年 3月25日 有効期限終了</p> | <p>登録者 ダイヤモンド電機株式会社 大阪府大阪市淀川区塚本1丁目15番27号</p> <p>登録工場 ダイヤモンド電機株式会社 鳥取工場 鳥取県鳥取市南栄町18番地</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び系統連系用インバータ</p> <p>型名 DPC-45A</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (接続方式単相3線) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無効電力抑制及び有効電力抑制 適合する直流入力範囲100V~370V(1入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150秒, 240秒, 300秒, 2秒) 電圧上昇抑制機能 無効電力制御/有効電力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:3°(1°, 2°, 3°, 4°, 5°) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:5秒(固定)</p> <p>能動的方式(無効電力変動方式) 検出レベル:0.4Hz(0.2Hz, 0.3Hz, 0.4Hz, 0.5Hz, 0.6Hz) 検出要素:周波数 解列時限:0.5~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.1秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:25.00A 検出時限:0.5秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:385V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:75V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:150mA 検出時限:0.5秒</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 112.5V, 115V, 120V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 87.5V, 90V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):59.0Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0188</p> <p>初回登録年月日 平成24年 4月27日</p> <p>平成29年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山4016</p> <p>登録工場 山洋電気株式会社 富士山工場 長野県上田市大字富士山4016 山洋電気株式会社 塩田工場 長野県上田市五加517</p> | <p>名称 太陽光発電システム用パワーコンディショナ</p> <p>型名 P73H103SJC, P73H103SJ 及び SPVD-100LF2-B</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力抑制及び出力抑制 適合する直流入力範囲150V~600V(7接続1入力または一括入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(5秒, 150秒, 200秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御/出力制御:219V/222V(214V/217V, 216V/219, 219V/222V, 222V/225V, 225V/228V, 230V/233V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:±8° (±3°, ±5°, ±8°, ±10°) 検出時限:0.5秒以下 保持時限:— 能動的方式(無効電力変動方式) 検出レベル(50Hz):0.25Hz (60Hz):0.30Hz 検出要素:周波数の周期変動分 解列時限:0.5秒~1.0秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:40A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:610V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:145V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:250mA 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:225V(225V, 230V, 235V, 240V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:180V(160V, 165V, 170V, 175V, 180V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.5Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz) 検出レベル(60Hz):61.8Hz(60.6Hz, 61.2Hz, 61.8Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):47.5Hz(47.5Hz, 48.0Hz, 48.5Hz, 49.0Hz, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):57.0Hz(57.0Hz, 57.6Hz, 58.2Hz, 58.8Hz, 59.4Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> <p>特記事項: FRT要件対応、遠隔出力制御対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|--|
| <p>P-0189</p> <p>初回登録年月日 平成24年 5月25日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 日立アプライアンス株式会社 家電事業部 多賀家電本部 茨城県日立市東多賀町1-1-1</p> <p>登録工場 日立アプライアンス株式会社 家電事業部 多賀家電本部 茨城県日立市東多賀町1-1-1</p> | <p>名称 太陽光発電システム用パワーコンディショナ</p> <p>型名 HSS-P40A 及び HSS-P40AS</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (ただし、系統との接続は単相3線式) 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲50V~380V(1入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒~300秒 10秒刻み) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V~113V 0.5V刻み) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:6deg(3~12deg) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:8秒(固定) 能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:0.1Hz(固定) 検出要素:周波数偏差 解列時限:0.5~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:123V 検出時限:0.6秒</p> |
| <p>仕様2</p> | <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:29.7A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:380V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:50V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:195mA 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110~120V 0.5V刻み) 検出時限:1.0秒(0.5~2.0秒 0.1秒刻み) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:85V(80~90V 0.5V刻み) 検出時限:1.0秒(0.5~2.0秒 0.1秒刻み) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5~52.5Hz 0.1Hz刻み) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5~63.0Hz 0.1Hz刻み) 検出時限:0.6秒(0.5~2.0秒 0.1秒刻み) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(47.5~49.5Hz 0.1Hz刻み) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(57.0~59.5Hz 0.1Hz刻み) 検出時限:0.6秒(0.5~2.0秒 0.1秒刻み)</p> | | |
| <p>備考</p> | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|--|
| <p>P-0190</p> <p>初回登録年月日 平成24年 5月29日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 SMA Solar Technology AG Sonnenallee 1, 34266 Niestetal, Germany</p> <p>登録工場 SMA Solar Technology AG Solarwerk 3 Zum Solarwerk 3, 34266 Niestetal Gewerbegebiet, Germany</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 SB 4500TL-JP-22</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz/60Hz 最大出力 4.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 Escalating phase shifting 受動的方式 Rate of change of frequency 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲70V~450V(2入力)</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:26.9A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:450V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:70V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:200mA 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110~119V 1V step) 検出時限:1.0秒(0.5~2.0秒 0.1秒 step) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80~93V 1V step) 検出時限:1.0秒(0.5~2.0秒 0.1秒 step) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5, 50.8, 51.0, 51.3, 51.5Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6, 60.9, 61.2, 61.5, 61.8Hz) 検出時限:1.0秒(0.5~2.0秒 0.1秒 step) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(48.5, 48.7, 49.0, 49.2, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.8Hz(58.2, 58.5, 58.8, 59.1, 59.4Hz) 検出時限:1.0秒(0.5~2.0秒 0.1秒 step)</p> | | <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150~300秒 10秒 step) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:108V(107~112V 0.5V step, OFF) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(Rate of change of frequency) 検出レベル:0.2Hz/s(固定) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定) 能動的方式(Escalating phase shifting) 検出レベル:±2Hz(固定) 検出要素:周波数 解列時限:0.5~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:1.0秒</p> |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|--|
| <p>P-0191</p> <p>初回登録年月日 平成24年 6月 4日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 SMA Solar Technology AG Sonnenallee 1, 34266 Niestetal, Germany</p> <p>登録工場 SMA Solar Technology AG Solarwerk 3 Zum Solarwerk 3, 34266 Niestetal Gewerbegebiet, Germany</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 SB 3500TL-JP-22</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz/60Hz 最大出力 3.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 Escalating phase shifting 受動的方式 Rate of change of frequency 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲70V~450V(2入力)</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:24.1A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:450V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:70V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:150mA 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110~119V 1V step) 検出時限:1.0秒(0.5~2.0秒 0.1秒 step) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80~93V 1V step) 検出時限:1.0秒(0.5~2.0秒 0.1秒 step) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5, 50.8, 51.0, 51.3, 51.5Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6, 60.9, 61.2, 61.5, 61.8Hz) 検出時限:1.0秒(0.5~2.0秒 0.1秒 step) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(48.5, 48.7, 49.0, 49.2, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.8Hz(58.2, 58.5, 58.8, 59.1, 59.4Hz) 検出時限:1.0秒(0.5~2.0秒 0.1秒 step)</p> | | <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150~300秒 10秒 step) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:108V(107~112V 0.5V step, OFF) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(Rate of change of frequency) 検出レベル:0.2Hz/s(固定) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定) 能動的方式(Escalating phase shifting) 検出レベル:±2Hz(固定) 検出要素:周波数 解列時限:0.5~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:1.0秒</p> |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|--|
| <p>P-0192</p> <p>初回登録年月日 平成24年 6月 7日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 日立アプライアンス株式会社 家電事業部 多賀家電本部 茨城県日立市東多賀町1-1-1</p> <p>登録工場 日立アプライアンス株式会社 家電事業部 多賀家電本部 茨城県日立市東多賀町1-1-1</p> | <p>名称 太陽光発電システム用パワーコンディショナ</p> <p>型名 HSS-P55A 及び HSS-P55AS</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (ただし、系統との接続は単相3線式) 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲50V~380V(1入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒~300秒 10秒刻み) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V~113V 0.5V刻み) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:6deg(3~12deg) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:8秒(固定) 能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:0.1Hz(固定) 検出要素:周波数偏差 解列時限:0.5~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:123V 検出時限:0.6秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:31.1A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:380V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:50V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:270mA 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110~120V 0.5V刻み) 検出時限:1.0秒(0.5~2.0秒 0.1秒刻み) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:85V(80~90V 0.5V刻み) 検出時限:1.0秒(0.5~2.0秒 0.1秒刻み) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5~52.5Hz 0.1Hz刻み) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5~63.0Hz 0.1Hz刻み) 検出時限:0.6秒(0.5~2.0秒 0.1秒刻み) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(47.5~49.5Hz 0.1Hz刻み) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(57.0~59.5Hz 0.1Hz刻み) 検出時限:0.6秒(0.5~2.0秒 0.1秒刻み)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|---|
| <p>P-0193</p> <p>初回登録年月日 平成24年 6月18日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 デルタ電子株式会社 東京都港区芝大門2-1-14</p> <p>登録工場 DELTA ELECTRONICS(JIANG SU)LTD. No.1688 Jiangxing East Road, Wujiang Economic Development Zone Suzhou City, 215200 Jiangsu Province, P. R. CHINA</p> | <p>名称 パワーコンディショナ</p> <p>型名 RPI402-1D, RPI402-1SF, RPI402-1KC, RPI402-1ST, 及びRPI402-1CN</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲80V~450V(1入力)</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:30.0A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:450V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:80V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:200mA 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110~120V 1V単位) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80~92V 1V単位) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5~51.5Hz 0.1Hz単位) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6~61.8Hz 0.1Hz単位) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(48.5~49.5Hz 0.1Hz単位) 検出レベル(60Hz):58.2Hz(58.2~59.4Hz 0.1Hz単位) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒)</p> | | <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10, 60, 150, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力出力制御:109V(107V~112V 1V単位) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:9°(3, 6, 9°) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定) 能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±2Hz(固定) 検出要素:周波数 解列時限:0.5~1.0秒(固定) 速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:1.0秒</p> |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|--|
| <p>P-0194</p> <p>初回登録年月日 平成24年 6月29日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 シャープ新潟電子工業株式会社 新潟県新潟市南区上八枚1310番地 AcBel Electronic (Dong Guan) Co., Ltd. No.17-28, (Hong Yeh Rd) Hong Yeh Industrial District, Tang Xia Town, Dong Guan City, Guang Dong Province, China</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-45CD3P, JH-45CD3C, JH-45CD3F, JH-45CD3B, 及びJH-45CD3S</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲80V~420V(3入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:9°(3°, 6°, 9°, 12°, 15°, 18°) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±2Hz(固定) 検出要素:周波数 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒</p> |
| <p>仕様2</p> | <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:33.75A 検出時限:0.5秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:425V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:75V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:225mA 検出時限:0.5秒</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 113V, 115V, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| <p>備考</p> | <p>特記事項:遠隔出力制御対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|--|
| <p>P-0195</p> <p>初回登録年月日 平成24年 7月19日</p> <p>平成29年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社荏原電産 東京都大田区大森北3-2-16</p> <p>登録工場 株式会社荏原電産 山口工場 山口県宇部市大字山中230-14 (山口テクノパーク)</p> | <p>名称 Helios Power</p> <p>型名 PSOP-NTR3110-1, PSOP-NTR3110-2, PSOP-NTR3100-1, PSOP-NTR3100-2, PSOP-NTR3111-1, PSOP-NTR3111-2, PSOP-NTR3101-1及びPSOP-NTR3101-2</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲0V~500V (6回路または一括入力)</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流 (ACOC) 検出レベル:37.6A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧 (DCOVR) 検出レベル:500V 検出時限:0.1秒 直流不足電圧 (DCUVR) 検出レベル:210V 検出時限:0.1秒 直流分流出検出 検出レベル:260mA 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧 (OVR) 検出レベル:230V (220V, 225V, 230V, 235V) 検出時限:1.0秒 (0.5秒, 0.7秒, 0.8秒, 1.0秒) 交流不足電圧 (UVR) 検出レベル:160V (160V, 170V, 180V, 190V) 検出時限:1.0秒 (0.5秒, 0.7秒, 0.8秒, 1.0秒) 周波数上昇 (OFR) 検出レベル (50Hz):51.0Hz (50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル (60Hz):61.0Hz (60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒 (0.5秒, 0.7秒, 0.8秒, 1.0秒) 周波数低下 (UFR) 検出レベル (50Hz):48.5Hz (48.0Hz, 48.5Hz, 49.0Hz, 49.5Hz) 検出レベル (60Hz):58.5Hz (58.0Hz, 58.5Hz, 59.0Hz, 59.5Hz) 検出時限:1.0秒 (0.5秒, 0.7秒, 0.8秒, 1.0秒)</p> | | <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒 (30秒, 60秒, 150秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:222V (220V, 222V, 225V, 230V) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式 (電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:5° (3°, 5°, 7°) 検出時限:0.5秒以下 (固定) 保持時限:6秒 (固定) 能動的方式 (周波数シフト方式) 検出レベル:1.4Hz (固定) 検出要素:周波数 解列時限:0.6秒</p> |
| | <p>備考</p> | <p>特記事項: FRT要件対応、遠隔出力制御対応</p> | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|--|
| <p>P-0196</p> <p>初回登録年月日 平成24年 7月24日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> <p>登録工場 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> | <p>名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ</p> <p>型名 PV-PS40J</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相運転機能及び有効電力制御 適合する直流入力範囲50V~380V (1入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150秒~300秒 10秒ステップ) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御:108V(107V~112V 0.5Vステップ) 出力制御:108V(107V~112V 0.5Vステップ)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:3° (2~10° 1° ステップ) 検出時限:0.5秒(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:0.02Hz(固定) 検出要素:周波数変化率 解列時限:0.5~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒以下</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:21.2A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:380V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:50V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:200mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V~119V 1Vステップ) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V~93V 1Vステップ) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5, 50.8, 51.0, 51.3, 51.5Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6, 60.9, 61.2, 61.5, 61.8Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(48.5, 48.7, 49.0, 49.2, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.8Hz(58.2, 58.5, 58.8, 59.1, 59.4Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|--|
| <p>P-0197</p> <p>初回登録年月日 平成24年 9月 3日</p> <p>平成27年 7月15日 有効期限終了</p> | <p>登録者 新電元工業株式会社 東京都千代田区大手町二丁目2番1号 新大手町ビル</p> <p>登録工場 新電元スリーイー株式会社 埼玉県飯能市芦荻場3-1 新電元スリーイー株式会社 南町工場 埼玉県飯能市南町10-13</p> | <p>名称 太陽光発電用10kWパワーコンディショナ</p> <p>型名 PVS010T200-PFG, PVS010T200-DN-PFG, PVS010T200-SK-PFG, PVS010T200-DN-SK-PFG, PVS010T200-NFG, PVS010T200-DN-NFG, PVS010T200-SK-NFG, PVS010T200-DN-SK-NFG, KYS010T200-PFG, KYS010T200-DN-PFG, KYS010T200-SK-PFG, KYS010T200-DN-SK-PFG, KYS010T200-NFG, KYS010T200-DN-NFG, KYS010T200-SK-NFG 及び KYS010T200-DN-SK-NFG</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び有効電力抑制 適合する直流入力範囲200V~540V(7入力又は一括)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(5秒, 150秒, 200秒, 300秒, 手動) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御:222V(211~230V 有効電力抑制-3V) 有効電力制御:225V(214~233V 設定刻み:1V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:5° (3~10° 設定刻み:1°) 検出時限:0.5秒以内 保持時限:5秒</p> <p>能動的方式(無効電力変動方式) 検出レベル:0.5Hz 検出要素:周波数変化幅 解列時限:0.5秒~1.0秒</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:247.5V 検出時限:交流2周期</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:35A 検出時限:0.5秒以内 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:545V 検出時限:0.5秒以内 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:185V 検出時限:0.5秒以内 直流分流出検出 検出レベル:286mA 検出時限:0.5秒以内</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:230V(220V~240V 設定刻み:1V) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 設定刻み:0.1秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:170V(160V~180V 設定刻み:1V) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 設定刻み:0.1秒)</p> <p>周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz~51.5Hz 設定刻み:0.1Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6Hz~61.8Hz 設定刻み:0.1Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 設定刻み:0.1秒)</p> <p>周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(48.5Hz~49.5Hz 設定刻み:0.1Hz) 検出レベル(60Hz):58.8Hz(58.2Hz~59.4Hz 設定刻み:0.1Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 設定刻み:0.1秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0198</p> <p>初回登録年月日 平成24年 9月 6日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 田淵電機株式会社 大阪府大阪市淀川区宮原3丁目4番30号 ニッセイ新大阪ビル10階</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475 THAI TABUCHI ELECTRIC CO.,LTD. 88 Moo 5 Bangna-Trad Highway, Tambol Bangsamuk, Amphur Bangpakong, Chachoengsao 24180 Thailand.</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 EPC-A-S55P-H , Z50-55ST3H-JHR 及び EPC-A-S55P-H-B</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 同期高調波注入方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲80V~450V(3入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:3° (3° , 6° , 9° , 12° , 15° , 18°) 検出時限:0.5秒以内(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(同期高調波注入方式) 検出レベル:150μs(固定) 検出要素:半周規(固定) 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:41.25A 検出時限:0.5秒以内 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:460V 検出時限:0.5秒以内 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:80V 検出時限:0.5秒以内 直流分流出検出 検出レベル:275mA 検出時限:0.5秒以内</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 113V, 115V, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> <p>周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> <p>周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0199</p> <p>初回登録年月日 平成24年 9月 6日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 田淵電機株式会社 大阪府大阪市淀川区宮原3丁目4番30号 ニッセイ新大阪ビル10階</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475 THAI TABUCHI ELECTRIC CO.,LTD. 88 Moo 5 Bangna-Trad Highway, Tambol Bangsamuk, Amphur Bangpakong, Chachoengsao 24180 Thailand.</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 EPC-A-S30P-H , Z50-30ST2H-JHR 及び EPC-A-S30P-H-B</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 同期高調波注入方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲80V~450V(2入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒,150秒,180秒,240秒,300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V,107.5V,108V,108.5V,109V,109.5V,110V,110.5V,111V,111.5V,112V,切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:3°(3°,6°,9°,12°,15°,18°) 検出時限:0.5秒以内(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(同期高調波注入方式) 検出レベル:150μs(固定) 検出要素:半周規(固定) 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:22.5A 検出時限:0.5秒以内 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:460V 検出時限:0.5秒以内 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:80V 検出時限:0.5秒以内 直流分流出検出 検出レベル:150mA 検出時限:0.5秒以内</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V,113V,115V,119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V,85V,90V,93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz,51.0Hz,51.5Hz,52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz,61.0Hz,61.5Hz,62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz,49.0Hz,48.5Hz,48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz,59.0Hz,58.5Hz,58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0200</p> <p>初回登録年月日 平成24年10月 9日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 Delta Electronics (Jiang Su) Ltd. No.1688 Jiangxing East Road, Wujiang Economic Development Zone Suzhou City, 215200 Jiangsu Province, P. R. CHINA</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-35CB2, JH-35CB2C, JH-35CB2S及びJH-35CB2B</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲80V~420V(2入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:9°(3°, 6°, 9°, 12°, 15°, 18°) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±2Hz(固定) 検出要素:周波数 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:1秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:26.25A 検出時限:0.5秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:425V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:75V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:175mA 検出時限:0.5秒</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 113V, 115V, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> <p>特記事項:遠隔出力制御対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0201</p> <p>初回登録年月日 平成24年10月23日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 LS Industrial Systems Co. Ltd. 1026-6, Hogye-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, Korea</p> <p>登録工場 LS Industrial Systems Co. Ltd. 天安工場 181, Samsung-ri, Mokcheon-eup, Cheonan-si, Chungcheongnam-do, 330-845, Korea</p> | <p>名称 系統連系型太陽光発電装置</p> <p>型名 LSP-S006L (JP)</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式(接続 単相3線式) 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.8kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲80V~380V(1入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150秒, 200秒, 300秒, 2秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(周波数変化率検出方式) 検出レベル:±0.3%(±0.2%, ±0.3%, ±0.4% ±0.5%) 検出時限:0.5秒以下 保持時限:5秒</p> <p>能動的方式(無効電力変動方式) 検出レベル:±7%(±5%, ±6%, ±7%, ±8%) 検出要素:無効電力注入 解列時限:0.5~1.0秒</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:123V 検出時限:0.5秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:36A 検出時限:0.5秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:380V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:80V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:280mA 検出時限:0.5秒</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(107.5V, 110V, 112.5V, 115V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 87.5V, 90V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:0.5秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(48.0Hz, 48.5Hz, 49.0Hz, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.0Hz(58.0Hz, 58.5Hz, 59.0Hz, 59.5Hz) 検出時限:0.5秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|--|
| <p>P-0202</p> <p>初回登録年月日 平成24年10月25日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 Delta Electronics (Jiang Su) Ltd. No.1688 Jiangxing East Road, Wujiang Economic Development Zone Suzhou City, 215200 Jiangsu Province, P. R. CHINA</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-40CB2, JH-40CB2C, JH-40CB2S及びJH-40CB2B</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲80V~420V(2入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:9°(3°, 6°, 9°, 12°, 15°, 18°) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±2Hz(固定) 検出要素:周波数 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:1秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:30.00A 検出時限:0.5秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:425V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:75V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:200mA 検出時限:0.5秒 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 113V, 115V, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> <p>特記事項:遠隔出力制御対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|--|
| <p>P-0203</p> <p>初回登録年月日 平成24年11月22日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 Shenzhen Gold Power Tech Co.,Ltd Floor1,2,5, Building B2, Fengyeyuan, Factory Complex, Liuxian Rd.2, Xi n' an Subdistrict, (Baocheng Dist.68), Bao' an District, Shenzhen 518101, China</p> <p>登録工場 Shenzhen Gold Power Tech Co.,Ltd Floor1,2,5, Building B2, Fengyeyuan, Factory Complex, Liuxian Rd.2, Xi n' an Subdistrict, (Baocheng Dist.68), Bao' an District, Shenzhen 518101, China</p> | <p>名称 系統連系型太陽光発電装置</p> <p>型名 FOGO 4KTL-JP</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (接続, 単相3線式) 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲100V~380V(3入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150秒,200秒,300秒,2秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107.5V,108V,108.5V,109V,109.5V,110V) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:3°(2°,3°,4°) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:5秒(固定) 能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±7%(±6%,±7%,±8%) 検出要素:周波数変化(固定) 解列時限:0.5~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:123V 検出時限:0.5秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:24A 検出時限:0.5秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:380V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:100V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:198mA 検出時限:0.5秒 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(107.5V,110V,112V,115V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V,85V,87.5V,90V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz,51.0Hz,51.5Hz,52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz,61.0Hz,61.5Hz,62.0Hz) 検出時限:0.5秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz,49.0Hz,48.5Hz,48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.0Hz(59.5Hz,59.0Hz,58.5Hz,58.0Hz) 検出時限:0.5秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0204</p> <p>初回登録年月日 平成24年12月20日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 田淵電機株式会社 大阪府大阪市淀川区宮原3丁目4番30号 ニッセイ新大阪ビル10階</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 EPC-B-S80P-JHR 及び EPC-B-S80P</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式配電線に接続) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 8.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 同期高調波注入方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力抑制及び出力制御 適合する直流入力範囲80V~450V(4入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切) 出力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:3°(3°, 6°, 9°, 12°, 15°, 18°) 検出時限:0.5秒以内(固定) 保持時限:5秒(固定)</p> <p>能動的方式(同期高調波注入方式) 検出レベル:150μs(固定) 検出要素:半周規(固定) 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:56A 検出時限:0.5秒以内 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:460V 検出時限:0.5秒以内 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:80V 検出時限:0.5秒以内 直流分流出検出 検出レベル:400mA 検出時限:0.5秒以内</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 113V, 115V, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> <p>周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> <p>周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|---|
| <p>P-0205</p> <p>初回登録年月日 平成24年12月20日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 田淵電機株式会社 大阪府大阪市淀川区宮原3丁目4番30号 ニッセイ新大阪ビル10階</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 EPC-B-S99P-JHR 及び EPC-B-S99P</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式配電線に接続) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 9.9kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 同期高調波注入方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力抑制及び出力制御 適合する直流入力範囲80V~450V(5入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒,150秒,180秒,240秒,300秒) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御:109V(107V,107.5V,108V,108.5V,109V,109.5V,110V,110.5V,111V,111.5V,112V,切) 出力制御:109V(107V,107.5V,108V,108.5V,109V,109.5V,110V,110.5V,111V,111.5V,112V,切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:3°(3°,6°,9°,12°,15°,18°) 検出時限:0.5秒以内(固定) 保持時限:5秒(固定)</p> <p>能動的方式(同期高調波注入方式) 検出レベル:150μs(固定) 検出要素:半周規(固定) 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:69.3A 検出時限:0.5秒以内 直流過電圧(DCOVER) 検出レベル:460V 検出時限:0.5秒以内 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:80V 検出時限:0.5秒以内 直流分流出検出 検出レベル:495mA 検出時限:0.5秒以内</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V,113V,115V,119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V,85V,90V,93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒)</p> <p>周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz,51.0Hz,51.5Hz,52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz,61.0Hz,61.5Hz,62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒)</p> <p>周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz,49.0Hz,48.5Hz,48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz,59.0Hz,58.5Hz,58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|---|
| <p>P-0206</p> <p>初回登録年月日 平成25年 1月 9日</p> <p>平成29年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 住友電気工業株式会社 大阪府大阪市此花区島屋1-1-3</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 PSS-1800S</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式配電線に接続) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 1.8kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 同期高調波注入方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力出力制御 適合する直流入力範囲80V~380V(1入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150秒,180秒,240秒,300秒,10秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力出力制御:109V(107V,107.5V,108V,108.5V,109V,109.5V,110V,110.5V,111V,111.5V,112V,切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:3°(3°,6°,9°,12°,15°,18°) 検出時限:0.5秒以内(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(同期高調波注入方式) 検出レベル:150μs(固定) 検出要素:半周規(固定) 解列時限:0.5~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:13.4A 検出時限:0.5秒以内 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:385V 検出時限:0.5秒以内 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:60V 検出時限:0.5秒以内 直流分流出検出 検出レベル:89mA 検出時限:0.5秒以内</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V,113V,115V,119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V,85V,90V,93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒)</p> <p>周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz,51.0Hz,51.5Hz,52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz,61.0Hz,61.5Hz,62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒)</p> <p>周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(48.0Hz,48.5Hz,49.0Hz,49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(58.0Hz,58.5Hz,59.0Hz,59.5Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|--|
| <p>P-0207</p> <p>初回登録年月日 平成25年 2月28日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> <p>登録工場 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> | <p>名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ</p> <p>型名 JSPC-MS40, F-PS40, MLE-PS40JL 及び XL-PS40J</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相運転機能及び有効電力制御 適合する直流入力範囲50V~380V (1入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150秒~300秒 10秒ステップ) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御:108V(107V~112V 0.5Vステップ) 出力制御:108V(107V~112V 0.5Vステップ)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:3° (2~10° 1° ステップ) 検出時限:0.5秒(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:0.02Hz(固定) 検出要素:周波数変化率 解列時限:0.5~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒以下</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:21.2A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:380V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:50V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:200mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V~119V 1Vステップ) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V~93V 1Vステップ) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ)</p> <p>周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5, 50.8, 51.0, 51.3, 51.5Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6, 60.9, 61.2, 61.5, 61.8Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ)</p> <p>周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(48.5, 48.7, 49.0, 49.2, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.8Hz(58.2, 58.5, 58.8, 59.1, 59.4Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0209</p> <p>初回登録年月日 平成25年 3月29日</p> <p>平成29年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 サンケン電気株式会社 埼玉県新座市北野三丁目6番3号</p> <p>登録工場 サンケン電気株式会社 川越工場 埼玉県川越市下赤坂大野原677番地</p> | <p>名称 太陽光発電用パワーコンディショナ</p> <p>型名 PPS-103SA1</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲0V~450V(8入力または一括入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 300秒, 手動) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御/出力制御:109V/111V(107V/109V, 109V/111V, 110V/112V, OFF/OFF)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:5° (3, 5, 8°, OFF) 検出時限:0.5秒(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:1Hz(1Hz, OFF) 検出要素:周波数(固定) 解列時限:0.5~1.0(固定)秒</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:190V(瞬時値) 検出時限:1.250ms以下</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:65A 検出時限:0.3秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:470V 検出時限:0.105秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:70V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:450mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 115V, 117.5V, 120V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 87.5V, 90V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.3Hz, 51.5Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6Hz, 61.2Hz, 61.5Hz, 61.8Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(48.5Hz, 48.8Hz, 49.1Hz, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.2Hz(58.2Hz, 58.6Hz, 59.0Hz, 59.4Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|--|
| <p>P-0210</p> <p>初回登録年月日 平成25年 5月15日</p> <p>平成29年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 田淵電機株式会社 大阪府大阪市淀川区宮原3丁目4番30号 ニッセイ新大阪ビル10階</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 EPC-C-S18P</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 1.8kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 同期高調波注入方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲80V~380V(1入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:3°(3°, 6°, 9°, 12°, 15°, 18°) 検出時限:0.5秒以内(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(同期高調波注入方式) 検出レベル:150μs(固定) 検出要素:半周規(固定) 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:13.4A 検出時限:0.5秒以内 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:385V 検出時限:0.5秒以内 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:60V 検出時限:0.5秒以内 直流分流出検出 検出レベル:89mA 検出時限:0.5秒以内</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 113V, 115V, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> <p>周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> <p>周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|--|
| <p>P-0211</p> <p>初回登録年月日 平成25年 6月26日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> <p>登録工場 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び系統連系用インバータ</p> <p>型名 PV-PS55J, XL-PS55J F-PS55 及び JSPC-MS55</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.5kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相運転機能及び有効電力制御 適合する直流入力範囲50V~380V (4入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150秒~300秒 10秒ステップ) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御:108V(107V~112V 0.5Vステップ) 出力制御:108V(107V~112V 0.5Vステップ)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:3° (2~10° 1° ステップ) 検出時限:0.5秒(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:0.02Hz(固定) 検出要素:周波数変化率 解列時限:0.5~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒以下</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:29.2A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:380V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:50V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:275mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V~119V 1Vステップ) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V~93V 1Vステップ) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ)</p> <p>周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5, 50.8, 51.0, 51.3, 51.5Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6, 60.9, 61.2, 61.5, 61.8Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ)</p> <p>周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(48.5, 48.7, 49.0, 49.2, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.8Hz(58.2, 58.5, 58.8, 59.1, 59.4Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒~2.0秒 0.1秒ステップ)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0212</p> <p>初回登録年月日 平成25年 6月28日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 シャープ新潟電子工業株式会社 新潟県新潟市南区上八枚1310番地 AcBel Electronic (Dong Guan) Co., Ltd. No.17-28, (Hong Yeh Rd) Hong Yeh Industrial District, Tang Xia Town, Dong Guan City, Guang Dong Province, China</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-55CD3P, JH-55CD3C, JH-55CD3F, JH-55CD3B, 及びJH-55CD3S</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲80V~420V(3入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:9°(3°, 6°, 9°, 12°, 15°, 18°) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±2Hz(固定) 検出要素:周波数 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:41.25A 検出時限:0.5秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:425V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:75V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:275mA 検出時限:0.5秒</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 113V, 115V, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> <p>特記事項:遠隔出力制御対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|--|
| <p>P-0213</p> <p>初回登録年月日 平成25年 8月 7日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 ZTE Quantum Co.,Ltd. 5th Floor, Jingu Industrial Park, Ya Qihu Industrial Area, Mumian Wan Community, Buji Street, Longgang District, Shenzhen, China.</p> <p>登録工場 Tamura Electronics (Shen Zhen) Co.,Ltd. 3014, Ban Xue Gang Street, Ban Tian Community, Ban Tian Subdistrict, Long Gang District, Shen Zhen City, China.</p> | <p>名称 系統連系用保護装置インバータ</p> <p>型名 SF5800L-J</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.8kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲80V~380V(1入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150秒,180秒,210秒,240秒,270秒,300秒)</p> <p>電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V,107.5V,108V,108.5V,109V,109.5V,110V) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:±4°(2~10° 2°刻み) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±0.1Hz(固定) 検出要素:周波数変動 解列時限:0.5~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:123V 検出時限:0.5秒以下</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:31.5A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:380V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:80V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:220mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V,112.5V,115V,117.5V,120V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V,82.5V,85V,87.5V,90V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz,51.0Hz,51.5Hz,52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz,61.0Hz,61.5Hz,62.0Hz) 検出時限:0.5秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(48.0Hz,48.5Hz,49.0Hz,49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.0Hz(58.0Hz,58.5Hz,59.0Hz,59.5Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0214</p> <p>初回登録年月日 平成25年 8月22日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 田淵電機株式会社 大阪府大阪市淀川区宮原3丁目4番30号 ニッセイ新大阪ビル10階</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 EPC-B-S99P-J</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式配電線に接続) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 9.9kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 同期高調波注入方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御 及び 出力制御 適合する直流入力範囲80V~450V(5入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切) 出力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:3°(3°, 6°, 9°, 12°, 15°, 18°) 検出時限:0.5秒以内(固定) 保持時限:5秒(固定)</p> <p>能動的方式(同期高調波注入方式) 検出レベル:150μs(固定) 検出要素:半周規(固定) 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:71.3A 検出時限:0.5秒以内 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:460V 検出時限:0.5秒以内 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:80V 検出時限:0.5秒以内 直流分流出検出 検出レベル:495mA 検出時限:0.5秒以内</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 113V, 115V, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> <p>周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> <p>周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0215</p> <p>初回登録年月日 平成25年 8月22日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 田淵電機株式会社 大阪府大阪市淀川区宮原3丁目4番30号 ニッセイ新大阪ビル10階</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 EPC-B-S80P-J</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式配電線に接続) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 8.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 同期高調波注入方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御 及び 出力制御 適合する直流入力範囲80V~450V(4入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切) 出力制御:109V(107V, 107.5V, 108V, 108.5V, 109V, 109.5V, 110V, 110.5V, 111V, 111.5V, 112V, 切)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:3°(3°, 6°, 9°, 12°, 15°, 18°) 検出時限:0.5秒以内(固定) 保持時限:5秒(固定)</p> <p>能動的方式(同期高調波注入方式) 検出レベル:150μs(固定) 検出要素:半周規(固定) 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.5秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:57.6A 検出時限:0.5秒以内 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:460V 検出時限:0.5秒以内 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:80V 検出時限:0.5秒以内 直流分流出検出 検出レベル:400mA 検出時限:0.5秒以内</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 113V, 115V, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> <p>周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> <p>周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|--|
| <p>P-0216</p> <p>初回登録年月日 平成25年 9月 9日</p> <p>平成29年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 田淵電機株式会社 大阪府大阪市淀川区宮原3丁目4番30号 ニッセイ新大阪ビル10階</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p> | <p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 EPU-B-T99P-SB</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 9.9kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 同期高調波注入方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御 及び 出力制御 適合する直流入力範囲150V~550V(5入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(5~300秒 1秒step) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御:225V(202~240V 1Vstep) 出力制御:225V(202~240V 1Vstep)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:7°(5~12° 1° step) 検出時限:0.5秒以内(固定) 保持時限:5秒(固定)</p> <p>能動的方式(同期高調波注入方式) 検出レベル:150μs(固定) 検出要素:半周規(固定) 解列時限:0.5秒~1.0秒(固定)</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:42.75A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:550V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:135V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:285mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:232V(220~240V 1Vstep) 検出時限:1.0秒(0.2~2.0秒 0.1秒step) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:160V(160~180V 1Vstep) 検出時限:1.0秒(0.2~2.0秒 0.1秒step) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz~51.5Hz 0.1Hzstep) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.6Hz~61.8Hz 0.1Hzstep) 検出時限:1.0秒(0.2~2.0秒 0.1秒step) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(48.5Hz~49.5Hz 0.1Hzstep) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(58.2Hz~59.4Hz 0.1Hzstep) 検出時限:1.0秒(0.2~2.0秒 0.1秒step)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>P-0218</p> <p>初回登録年月日 平成26年 2月20日</p> <p>平成29年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 サンケン電気株式会社 埼玉県新座市北野三丁目6番3号</p> <p>登録工場 サンケン電気株式会社 川越工場 埼玉県川越市下赤坂大野原677番地</p> | <p>名称 太陽光発電用パワーコンディショナ</p> <p>型名 PPS-103SB2</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御および有効電力制御 適合する直流入力範囲 0V~600V(8入力または一括入力)</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:65.0A 検出時限:0.3秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:620V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:150V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:450mA 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 115V, 117.5V, 120V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 87.5V, 90V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.3Hz, 51.5Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6Hz, 61.2Hz, 61.5Hz, 61.8Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.1Hz, 48.8Hz, 48.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.2Hz(59.4Hz, 59.0Hz, 58.6Hz, 58.2Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 300秒, 手動復帰) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御:109V(106V~112V 0.5V刻み, OFF) 有効電力制御:111V(108V~114V 0.5V刻み, OFF) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:5°(3°, 5°, 8°, OFF) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:-(固定) 能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:1Hz(1Hz, OFF) 検出要素:周波数(固定) 解列時限:0.5~1.0(固定)秒 速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.15秒</p> |
| | <p>備考</p> <p>特記事項:遠隔出力制御対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0219</p> <p>初回登録年月日 平成26年 2月20日</p> <p>平成29年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 サンケン電気株式会社 埼玉県新座市北野三丁目6番3号</p> <p>登録工場 サンケン電気株式会社 川越工場 埼玉県川越市下赤坂大野原677番地</p> | <p>名称 太陽光発電用パワーコンディショナ</p> <p>型名 PPS-103SB1K</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御および有効電力制御 適合する直流入力範囲 0V~600V(8入力または一括入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(10秒, 150秒, 300秒, 手動復帰) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御:109V(106V~112V 0.5V刻み, OFF) 有効電力制御:111V(108V~114V 0.5V刻み, OFF)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:5°(3°, 5°, 8°, OFF) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:-(固定)</p> <p>能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:1Hz(1Hz, OFF) 検出要素:周波数(固定) 解列時限:0.5~1.0(固定)秒</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.15秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:65.0A 検出時限:0.3秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:620V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:150V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:450mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 115V, 117.5V, 120V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 87.5V, 90V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> <p>周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.3Hz, 51.5Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6Hz, 61.2Hz, 61.5Hz, 61.8Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> <p>周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.1Hz, 48.8Hz, 48.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.2Hz(59.4Hz, 59.0Hz, 58.6Hz, 58.2Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>P-0220</p> <p>初回登録年月日 平成26年 4月21日</p> <p>平成29年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社荏原電産 東京都大田区大森北3-2-16</p> <p>登録工場 株式会社荏原電産 山口工場 山口県宇部市大字山中230-14 (山口テクノパーク)</p> | <p>名称 Helios Power</p> <p>型名 PSOP-NTRS3110-1, PSOP-NTRS3110-2, PSOP-NTRS3111-1, PSOP-NTRS3111-2, PSOP-NTRS3100-1, PSOP-NTRS3100-2, PSOP-NTRS3101-1, PSOP-NTRS3101-2</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲0V~500V(6入力)</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:65A 検出時限:0.5秒以内 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:500V 検出時限:0.5秒以内 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:210V 検出時限:0.5秒以内 直流分流出検出 検出レベル:450mA 検出時限:0.5秒以内 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 115V, 120V, 125V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 0.7秒, 0.8秒, 1.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 95V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 0.7秒, 0.8秒, 1.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 0.7秒, 0.8秒, 1.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(48.0Hz, 48.5Hz, 49.0Hz, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):59.0Hz(58.0Hz, 58.5Hz, 59.0Hz, 59.5Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 0.7秒, 0.8秒, 1.0秒)</p> | | <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(30秒, 60秒, 150秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109V(107V, 108V, 109V, 110V) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:5°(3°, 5°, 7°) 検出時限:0.5秒以内(固定) 保持時限:6秒(固定) 能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:1.4Hz(固定) 検出要素:周波数 解列時限:0.6秒(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:130V 検出時限:0.5秒</p> |
| | <p>備考</p> <p>特記事項:遠隔出力制御対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|---|
| <p>P-0221</p> <p>初回登録年月日 平成26年 4月21日</p> <p>平成27年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社荏原電産 東京都大田区大森北3-2-16</p> <p>登録工場 株式会社荏原電産 山口工場 山口県宇部市大字山中230-14 (山口テクノパーク)</p> | <p>名称 Helios Power</p> <p>型名 PSOP-NTRS3110-1Y, PSOP-NTRS3110-2Y, PSOP-NTRS3111-1Y, PSOP-NTRS3111-2Y, PSOP-NTRS3100-1Y, PSOP-NTRS3100-2Y, PSOP-NTRS3101-1Y, PSOP-NTRS3101-2Y</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 9.9kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲0V~500V(6入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(30秒, 60秒, 150秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:107V(107V, 108V, 109V, 110V) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:5°(3°, 5°, 7°) 検出時限:0.5秒以内(固定) 保持時限:6秒(固定) 能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:0.4Hz(固定) 検出要素:周波数 解列時限:0.6秒</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:130V 検出時限:0.5秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:65A 検出時限:0.5秒以内 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:500V 検出時限:0.5秒以内 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:210V 検出時限:0.5秒以内 直流分流出検出 検出レベル:450mA 検出時限:0.5秒以内 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 115V, 120V, 125V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 0.7秒, 0.8秒, 1.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 95V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 0.7秒, 0.8秒, 1.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 0.7秒, 0.8秒, 1.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(48.0Hz, 48.5Hz, 49.0Hz, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):59.0Hz(58.0Hz, 58.5Hz, 59.0Hz, 59.5Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 0.7秒, 0.8秒, 1.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0227</p> <p>初回登録年月日 平成26年 8月15日</p> <p>平成29年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山4016</p> <p>登録工場 山洋電気株式会社 富士山工場 長野県上田市大字富士山4016</p> | <p>名称 太陽光発電システム用パワーコンディショナ</p> <p>型名 P73E103MJ</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲200V~500V(1入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(5秒, 150秒, 200秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御/出力制御:222V/225V(219V/222V, 222V/225V, 225V/228V, 230V/233V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:±8° (±3°, ±5°, ±8°, ±10°) 検出時限:0.5秒以下 保持時限:5秒</p> <p>能動的方式(無効電力変動方式) 検出レベル(50Hz):0.25Hz (60Hz):0.30Hz 検出要素:周波数の周期変動分 解列時限:0.5秒~1.0秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:40A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:510V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:195V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:250mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:225V(225V, 230V, 235V, 240V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:180V(160V, 165V, 170V, 175V, 180V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):50.5Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz) 検出レベル(60Hz):60.6Hz(60.6Hz, 61.2Hz, 61.8Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.5Hz(48.5Hz, 49.0Hz, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):59.4Hz(58.2Hz, 58.8Hz, 59.4Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0228</p> <p>初回登録年月日 平成26年 8月15日</p> <p>平成29年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山4016</p> <p>登録工場 山洋電気株式会社 富士山工場 長野県上田市大字富士山4016</p> | <p>名称 太陽光発電システム用パワーコンディショナ</p> <p>型名 P73E103NJ</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲200V~500V(1入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(5秒, 150秒, 200秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御/出力制御:222V/225V(219V/222V, 222V/225V, 225V/228V, 230V/233V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:±8° (±3°, ±5°, ±8°, ±10°) 検出時限:0.5秒以下 保持時限:5秒</p> <p>能動的方式(無効電力変動方式) 検出レベル(50Hz):0.25Hz (60Hz):0.30Hz 検出要素:周波数の周期変動分 解列時限:0.5秒~1.0秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:40A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:510V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:195V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:250mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:225V(225V, 230V, 235V, 240V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:180V(160V, 165V, 170V, 175V, 180V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):50.5Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz) 検出レベル(60Hz):60.6Hz(60.6Hz, 61.2Hz, 61.8Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.5Hz(48.5Hz, 49.0Hz, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):59.4Hz(58.2Hz, 58.8Hz, 59.4Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|--|
| <p>P-0229</p> <p>初回登録年月日 平成26年 9月 3日</p> <p>平成28年 1月10日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社GSユアサ 京都府京都市南区吉祥院西ノ庄猪之馬場町1番地</p> <p>登録工場 株式会社GSユアサ 京都府京都市南区吉祥院西ノ庄猪之馬場町1番地</p> | <p>名称 三相ラインバックαⅢ</p> <p>型名 LBSG-10-T3-F-A</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 周波数変化率方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲0V~600V(1~6入力)</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:40.0A 検出時限:0.3秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:615V 検出時限:0.4秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:170V 検出時限:30mS以下 直流分流出検出 検出レベル:230mA 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:230V(220V, 225V, 230V, 240V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:160V(160V, 170V, 175V, 180V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(47.5Hz, 48.5Hz, 49.0Hz, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):59.0Hz(57.0Hz, 58.5Hz, 59.0Hz, 59.5Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(0秒, 150秒, 250秒, 300秒, 手動) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御/出力制御:229V/231V(212V/214V, 215V/217V, 218V/220V, 220V/222V, 223V/225V, 226V/228V, 229V/231V, 動作ワ/動作ワ)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(周波数変化率方式) 検出レベル:0.3%/s(検出トリガ, 5°, 10°, 20°) 検出時限:0.4秒 保持時限:2秒 能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:4.5Hz/s(動作ワ, ワ) 検出要素:周波数偏差 解列時限:0.5秒~1.0秒</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:250V 検出時限:30mS以下</p> |
| | <p>備考</p> <p>特記事項: FRT要件対応対応 遠隔出力制御対応 キャリア周波数の切り替えあり(10.3kHz/17.0kHz)</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>P-0230</p> <p>初回登録年月日 平成26年 9月30日</p> <p>平成29年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 Shenzhen Gold Power Tech Co.,Ltd Floor1,2,5, Building B2, Fengyeyuan, Factory Complex, Liuxian Rd.2, Xin' an Subdistrict, (Baocheng Dist.68), Bao' an District, Shenzhen 518101, China</p> <p>登録工場 Shenzhen Gold Power Tech Co.,Ltd Floor 1-3 Bldg A, Floor 1-5 Bldg B2, Gold Power Industry Park, Julongshan, Grand Industrial Zone, Pingshan New District, Shenzhen 518118, China</p> | <p>名称 系統連系型太陽光発電装置</p> <p>型名 FOGO 10KTL-JP</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲200V~550V(6入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150秒,200秒,250秒,300秒,2秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:214V(214V~236V 1V刻み) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出要素:電圧位相変化 検出レベル:3°(2°,3°,4°) 検出時限:0.5秒以下 保持時限:5秒</p> <p>能動的方式(無効電力変動方式) 検出レベル:±0.4Hz 検出要素:周波数変化 無効電力入力量:±7% (±6%,±7%,±8%) 解列時限:0.5~1.0秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:35A 検出時限:0.5秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:550V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:200V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:260mA 検出時限:0.5秒</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:225V(225V,230V,235V,240V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:180V(165V,170V,175V,180V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz,51.0Hz,51.5Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6Hz,61.2Hz,61.8Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(48.5Hz,49.0Hz,49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.8Hz(58.2Hz,58.8Hz,59.4Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>P-0231</p> <p>初回登録年月日 平成26年 9月30日</p> <p>平成29年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 Shenzhen Gold Power Tech Co.,Ltd Floor1,2,5, Building B2, Fengyeyuan, Factory Complex, Liuxian Rd.2, Xin' an Subdistrict, (Baocheng Dist.68), Bao' an District, Shenzhen 518101, China</p> <p>登録工場 Shenzhen Gold Power Tech Co.,Ltd Floor 1-3 Bldg A, Floor 1-5 Bldg B2, Gold Power Industry Park, Julongshan, Grand Industrial Zone, Pingshan New District, Shenzhen 518118, China</p> | <p>名称 系統連系型太陽光発電装置</p> <p>型名 FOGO 99KTL-JP</p> | <p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 9.9kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲200V~550V(6入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150秒,200秒,250秒,300秒,2秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:214V(214V~236V 1V刻み) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出要素:電圧位相変化 検出レベル:3°(2°,3°,4°) 検出時限:0.5秒以下 保持時限:5秒</p> <p>能動的方式(無効電力変動方式) 検出レベル:±0.4Hz 検出要素:周波数変化 無効電力入力量:±7% (±6%,±7%,±8%) 解列時限:0.5~1.0秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:35A 検出時限:0.5秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:550V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:200V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:260mA 検出時限:0.5秒</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:225V(225V,230V,235V,240V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:180V(165V,170V,175V,180V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz,51.0Hz,51.5Hz) 検出レベル(60Hz):61.2Hz(60.6Hz,61.2Hz,61.8Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(48.5Hz,49.0Hz,49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.8Hz(58.2Hz,58.8Hz,59.4Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,1.5秒,2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電多数台用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|---|---|--|---|
| <p>MP-0001</p> <p>初回登録年月日 平成23年 6月24日</p> <p>平成28年 6月23日 有効期限終了</p> | <p>登録者 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p> | <p>名称 系統連系保護装置 および系統連系用インバータ</p> <p>型名 KP55K, KP55K-ST, PCS-55Z2, TPV-PCS0550B, KP55K-KC, DPN55N 及びKP55K-HW</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.5kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 ステップ注入付周波数フィードバック方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲60V~370V</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:33A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:370V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:60V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:137.5mA 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115.0V(110.0, 112.5, 115.0, 120.0V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80.0V(80.0, 85.0, 87.5, 90.0V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5, 51.0, 51.5, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5, 61.0, 61.5, 62.0Hz) 検出時限:0.5秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(48.0, 48.5, 49.0, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(58.0, 58.5, 59.0, 59.5Hz) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒)</p> | <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150, 200, 300, 2秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109.0V(107.0, 107.5, 108.0, 108.5, 109.0, 109.5, 110.0V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(周波数変化率検出方式) 検出レベル:— 検出時限:0.5秒以内 保持時限:— 能動的方式(ステップ注入付周波数フィードバック方式) 検出レベル:— 検出要素:周波数変動 解列時限:瞬時</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:123V 検出時限:0.5秒以下</p> | |
| <p>備考</p> | <p>特記事項: FRT要件 位相変化未対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電多数台用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|---|--|--|--|
| <p>MP-0002</p> <p>初回登録年月日 平成23年 6月24日</p> <p>平成28年 6月23日 有効期限終了</p> | <p>登録者 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p> | <p>名称 系統連系保護装置 および系統連系用インバータ</p> <p>型名 KP55K-P</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.5kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 ステップ注入付周波数フィードバック方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲60V~370V</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流 (ACOC) 検出レベル:33A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧 (DCOVR) 検出レベル:370V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧 (DCUVR) 検出レベル:60V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:137.5mA 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧 (OVR) 検出レベル:115.0V(110.0, 112.5, 115.0, 120.0V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 交流不足電圧 (UVR) 検出レベル:80.0V(80.0, 85.0, 87.5, 90.0V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数上昇 (OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5, 51.0, 51.5, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5, 61.0, 61.5, 62.0Hz) 検出時限:0.5秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数低下 (UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(48.0, 48.5, 49.0, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(58.0, 58.5, 59.0, 59.5Hz) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒)</p> | | <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150, 200, 300, 2秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109.0V(107.0, 107.5, 108.0, 108.5, 109.0, 109.5, 110.0V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(周波数変化率検出方式) 検出レベル:— 検出時限:0.5秒以内 保持時限:— 能動的方式(ステップ注入付周波数フィードバック方式) 検出レベル:— 検出要素:周波数変動 解列時限:瞬時</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:123V 検出時限:0.5秒以下</p> |
| | <p>備考</p> <p>特記事項: FRT要件 位相変化未対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電多数台用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|---|---|--|---|
| <p>MP-0003</p> <p>初回登録年月日 平成23年 8月17日</p> <p>平成28年 8月16日 有効期限終了</p> | <p>登録者 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p> | <p>名称 系統連系保護装置 および系統連系用インバータ</p> <p>型名 KP40K, KP40K-ST, PCS-40Z2 TPV-PCS0400B及びKP40K-HW</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 ステップ注入付周波数フィードバック方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲60V~370V</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:24A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:370V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:60V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:100mA 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115.0V(110.0, 112.5, 115.0, 120.0V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80.0V(80.0, 85.0, 87.5, 90.0V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5, 51.0, 51.5, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5, 61.0, 61.5, 62.0Hz) 検出時限:0.5秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(48.0, 48.5, 49.0, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.0Hz(58.0, 58.5, 59.0, 59.5Hz) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒)</p> | <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150, 200, 300, 2秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109.0V(107.0, 107.5, 108.0, 108.5, 109.0, 109.5, 110.0V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(周波数変化率検出方式) 検出レベル:— 検出時限:0.5秒以内 保持時限:— 能動的方式(ステップ注入付周波数フィードバック方式) 検出レベル:— 検出要素:周波数変動 解列時限:瞬時</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:123V 検出時限:0.5秒以下</p> | |
| <p>備考</p> | <p>特記事項: FRT要件 位相変化未対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電多数台用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|---|---|--|--|
| <p>MP-0004</p> <p>初回登録年月日 平成23年 8月17日</p> <p>平成28年 8月16日 有効期限終了</p> | <p>登録者 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p> | <p>名称 系統連系保護装置 および系統連系用インバータ</p> <p>型名 KP40K-P</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 ステップ注入付周波数フィードバック方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲60V~370V</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:24A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:370V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:60V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:100mA 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115.0V(110.0, 112.5, 115.0, 120.0V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80.0V(80.0, 85.0, 87.5, 90.0V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5, 51.0, 51.5, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5, 61.0, 61.5, 62.0Hz) 検出時限:0.5秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(48.0, 48.5, 49.0, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(58.0, 58.5, 59.0, 59.5Hz) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒)</p> | | <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150, 200, 300, 2秒, 手動復帰) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109.0V(107.0, 107.5, 108.0, 108.5, 109.0, 109.5, 110.0V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(周波数変化率検出方式) 検出レベル:— 検出時限:0.5秒以内 保持時限:— 能動的方式(ステップ注入付周波数フィードバック方式) 検出レベル:— 検出要素:周波数変動 解列時限:瞬時</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:123V 検出時限:0.5秒以下</p> |
| <p>備考</p> | <p>特記事項: FRT要件 位相変化未対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電多数台用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|---|---|---|--|
| <p>MP-0005</p> <p>初回登録年月日 平成23年 8月17日</p> <p>平成28年 8月16日 有効期限終了</p> | <p>登録者 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p> | <p>名称 系統連系保護装置 および系統連系用インバータ</p> <p>型名 KP30K, KP30K-ST TPV-PCSO300B及びKP30K-HW</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 ステップ注入付周波数フィードバック方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲60V~370V</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流 (ACOC) 検出レベル:19A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧 (DCOVR) 検出レベル:370V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧 (DCUVR) 検出レベル:60V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:75mA 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧 (OVR) 検出レベル:115.0V(110.0, 112.5, 115.0, 120.0V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 交流不足電圧 (UVR) 検出レベル:80.0V(80.0, 85.0, 87.5, 90.0V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数上昇 (OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5, 51.0, 51.5, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5, 61.0, 61.5, 62.0Hz) 検出時限:0.5秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数低下 (UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(48.0, 48.5, 49.0, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.0Hz(58.0, 58.5, 59.0, 59.5Hz) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒)</p> | | <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150, 200, 300, 2秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109.0V(107.0, 107.5, 108.0, 108.5, 109.0, 109.5, 110.0V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(周波数変化率検出方式) 検出レベル:— 検出時限:0.5秒以内 保持時限:— 能動的方式(ステップ注入付周波数フィードバック方式) 検出レベル:— 検出要素:周波数変動 解列時限:瞬時</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:123V 検出時限:0.5秒以下</p> |
| | <p>備考</p> <p>特記事項: FRT要件 位相変化未対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電多数台用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|---|---|--|---|
| <p>MP-0006</p> <p>初回登録年月日 平成23年 8月17日</p> <p>平成28年 8月16日 有効期限終了</p> | <p>登録者 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p> | <p>名称 系統連系保護装置 および系統連系用インバータ</p> <p>型名 PVN-405及びDPVN405N</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 ステップ注入付周波数フィードバック方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲60V~370V</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:28A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:370V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:60V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:100mA 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115.0V(110.0, 112.5, 115.0, 120.0V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80.0V(80.0, 85.0, 87.5, 90.0V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5, 51.0, 51.5, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5, 61.0, 61.5, 62.0Hz) 検出時限:0.5秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(48.0, 48.5, 49.0, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.0Hz(58.0, 58.5, 59.0, 59.5Hz) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒)</p> | | <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150, 200, 300, 2秒) 電圧上昇抑制機能 無効電力制御/有効電力制御:107.0/109.0V(106.0/107.0, 106.5/107.5, 107.0/108.0, 107.0/108.5, 107.0/109.0, 107.5/109.5, 108.0/110.0V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(周波数変化率検出方式) 検出レベル:— 検出時限:0.5秒以内 保持時限:— 能動的方式(ステップ注入付周波数フィードバック方式) 検出レベル:— 検出要素:周波数変動 解列時限:瞬時</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:123V 検出時限:0.5秒以下</p> |
| | <p>備考</p> <p>特記事項: FRT要件 位相変化未対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電多数台用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|---|--|--|---|
| <p>MP-0007</p> <p>初回登録年月日 平成24年 1月 6日</p> <p>平成29年 1月 5日 有効期限終了</p> | <p>登録者 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p> | <p>名称 系統連系保護装置および系統連系用インバータ</p> <p>型名 PVN-552, DPVN552P 及び DPVN552PA</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.5kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 ステップ注入付周波数フィードバック方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無効電力制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲60~370V(1入力)</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:38.5A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:370V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:60V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:137.5mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115.0V(110.0, 112.5, 115.0, 120.0V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80.0V(80.0, 85.0, 87.5, 90.0V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5, 51.0, 51.5, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5, 61.0, 61.5, 62.0Hz) 検出時限:0.5秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(48.0, 48.5, 49.0, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.0Hz(58.0, 58.5, 59.0, 59.5Hz) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒)</p> | | <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150, 200, 300, 2秒) 電圧上昇抑制機能 無効電力制御/有効電力制御:107.0/109.0V(106.0/107.0, 106.5/107.5, 107.0/108.0, 107.0/108.5, 107.0/109.0, 107.5/109.5, 108.0/110.0V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(周波数変化率検出方式) 検出レベル:— 検出時限:0.5秒以内 保持時限:— 能動的方式(ステップ注入付周波数フィードバック方式) 検出レベル:— 検出要素:周波数変動 解列時限:瞬時</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:123V 検出時限:0.5秒以下</p> |
| | <p>備考</p> <p>特記事項: FRT要件対応 遠隔出力制御対応及びJEM1498補足情報対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電多数台用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|---|---|---|---|
| <p>MP-0008</p> <p>初回登録年月日 平成24年 1月10日</p> <p>平成29年 1月 9日 有効期限終了</p> | <p>登録者 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p> | <p>名称 系統連系保護装置および系統連系用インバータ</p> <p>型名 PVN-405HM, DPVN405P 及び DPVN405PA</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 ステップ注入付周波数フィードバック方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無効電力制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲60~370V(1入力)</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:28A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:370V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:60V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:100mA 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115.0V(110.0, 112.5, 115.0, 120.0V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80.0V(80.0, 85.0, 87.5, 90.0V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5, 51.0, 51.5, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5, 61.0, 61.5, 62.0Hz) 検出時限:0.5秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(48.0, 48.5, 49.0, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.0Hz(58.0, 58.5, 59.0, 59.5Hz) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒)</p> | <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150, 200, 300, 2秒) 電圧上昇抑制機能 無効電力制御/有効電力制御:107.0/109.0V(106.0/107.0, 106.5/107.5, 107.0/108.0, 107.0/108.5, 107.0/109.0, 107.5/109.5, 108.0/110.0V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(周波数変化率検出方式) 検出レベル:— 検出時限:0.5秒以内 保持時限:— 能動的方式(ステップ注入付周波数フィードバック方式) 検出レベル:— 検出要素:周波数変動 解列時限:瞬時</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:123V 検出時限:0.5秒以下</p> | |
| | <p>備考</p> <p>特記事項:FRT要件対応 遠隔出力制御対応 及び JEM1498補足情報対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【太陽光発電多数台用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|---|--|--|--|
| <p>MP-0042</p> <p>初回登録年月日 平成25年12月 2日</p> <p>平成29年 3月31日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社ノーリツ 兵庫県明石市二見町南二見5番</p> <p>登録工場 ダイヤモンド電機株式会社 鳥取工場 鳥取県鳥取市南栄町18</p> | <p>名称 系統連系保護装置及び系統連系用インバータ</p> <p>型名 PVPC-4303-N</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (接続は単相3線式) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.3kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 ステップ[®] 注入付周波数フィード[®]バック方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲 70V~380V(1入力)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150, 200, 300, 2秒) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御/有効電力制御: 109.0/109.0V(107.0/107.0, 107.5/107.5, 108.0/108.0, 108.5/108.5, 109.0/109.0, 109.5/109.5, 110.0/110.0, 110.5/110.5, 111.0/111.0, 111.5/111.5, 112.0/112.0V)</p> <p>単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:3度 検出時限:0.5秒以内 保持時限:—</p> <p>能動的方式(ステップ[®] 注入付周波数フィード[®]バック方式) 検出レベル:0.118Hz/0.140Hz(50Hz/60Hz) 検出要素:周波数変動 解列時限:瞬時</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:130V 検出時限:1.0秒以下</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:25.8A 検出時限:0.5秒以下 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:380V 検出時限:0.5秒以下 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:70V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:172mA 検出時限:0.5秒以下</p> <p>保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115.0V(110.0, 112.5, 115.0, 117.5, 120.0V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80.0V(80.0, 85.0, 87.5, 90.0V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5, 51.0, 51.5, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5, 61.0, 61.5, 62.0Hz) 検出時限:0.5秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(47.5, 48.0, 48.5, 49.0, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(57.0, 57.5, 58.0, 58.5, 59.0, 59.5Hz) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> <p>特記事項: FRT要件位相変化未対応 遠隔出力制御対応</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【ガスエンジン用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>G-0001</p> <p>初回登録年月日 平成16年 9月17日</p> <p>平成21年 9月16日 有効期限終了</p> | <p>登録者 ヤンマーエネルギーシステム株式会社 大阪市北区大淀中5丁目12番39号</p> <p>登録工場 ヤンマーエネルギーシステム製造株式会社 岡山市西大寺新地383-2</p> | <p>名称 CP5V1形コージェネパッケージ</p> <p>型名 CP5V1-SN</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 100/200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.5kW (インバータ出力5.0kW) (パッケージ内消費電力500W) 運転効率 0.97以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動検出方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲 200V~350V</p> <p>特記逆電力検出用CT(型名:CTL-36CL-500A/02-C3, 変流比:500A/0.2A, 製造者名(株)ユースアルティイ)</p> |
| | 仕様2 | | |
| | 備考 | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【ガスエンジン用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>G-0002</p> <p>初回登録年月日 平成17年12月22日</p> <p>平成22年12月21日 有効期限終了</p> | <p>登録者 ヤンマーエネルギーシステム株式会社 大阪市北区大淀中5丁目12番39号</p> <p>登録工場 ヤンマーエネルギーシステム製造株式会社 岡山市西大寺新地383-2</p> | <p>名称 CP5VB形コージェネパッケージ</p> <p>型名 CP5VB-SN</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 100/200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.67kW (インバータ出力5.0kW) (パッケージ内消費電力330W) 運転力率 0.97以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動検出方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲 200V~350V</p> <p>特記:逆電力検出用CT(型名:CTL-36CL-500A/02-C3,変流比:500A/0.2A,CTL-60CL-1000A/0.4A-C3,変流比:1000A/0.4A製造者名(株)ユ・アル・ティ)</p> |
| | 仕様2 | | |
| | 備考 | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【ガスエンジン用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>G-0003</p> <p>初回登録年月日 平成17年12月22日</p> <p>平成22年12月21日 有効期限終了</p> | <p>登録者 ヤンマーエネルギーシステム株式会社 大阪市北区大淀中5丁目12番39号</p> <p>登録工場 (ガスエンジン部) ヤンマーエネルギーシステム製造株式会社 岡山市西大寺新地383-2 (貯湯タンク部) 高橋金属株式会社 本社工場 滋賀県長浜市細江町864-4</p> | <p>名称 CP5VB形コージェネパッケージ</p> <p>型名 CP5VB-SNJ 貯湯タンクYWU5A</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 100/200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.35kW (インバータ出力5.0kW) (パッケージ内消費電力330W) (貯湯タンク内消費電力320W) 運転力率 0.97以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動検出方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲 200V~350V 特記:逆電力検出用CT(型名:CTL-36CL-500A/02-C3,変流比:500A/0.2A,CTL-60CL-1000A/0.4A-C3,変流比:1000A/0.4A製造者名(株)ユ・アル・ティ)</p> |
| | <p>仕様2</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【ガスエンジン用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|--|
| <p>G-0004</p> <p>初回登録年月日 平成18年 8月23日</p> <p>平成23年 8月22日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社長府製作所 山口県下関市長府扇町2番1号</p> <p>登録工場 (ガスエンジンコンプレッサ部) 本田技研工業株式会社 熊本製作所 熊本県菊池郡大津町大字平川1500番地 (貯湯タンク部) 株式会社長府製作所 本社工場 山口県下関市長府扇町2番1号</p> | <p>名称 ガス発電給湯暖房機</p> <p>型名 MCGS-C03</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 950W (インバータ出力1.0kVA) (パッケージ内消費電力50W) 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 位相シフト方式 受動的方式 周波数変化率 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 370V~430V</p> <p>特記:逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS及びCTL-24-CLSF, 製造者名:(株)ユー・エー・イー)</p> |
| | 仕様2 | | |
| | 備考 | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【ガスエンジン用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>G-0005</p> <p>初回登録年月日 平成18年 8月23日</p> <p>平成23年 8月22日 有効期限終了</p> | <p>登録者 株式会社ノーリツ 商品事業本部温水・空調事業部 兵庫県明石市二見町南二見 5</p> <p>登録工場 (ガスエンジンコンプレッサ部) 本田技研工業株式会社 熊本製作所 熊本県菊池郡大津町大字平川1500番地 (貯湯タンク部) 株式会社ノーリツ 明石本社工場 兵庫県明石市二見町南二見 5</p> | <p>名称 ガス発電給湯暖房機</p> <p>型名 MCGS-N03</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 950W (インバータ出力1.0kVA) (パッケージ内消費電力90W) 運転力率 0.97以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 位相シフト方式 受動的方式 周波数変化率 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 370V~430V</p> <p>特記:逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS及びCTL-24-CLSF, 製造者名:(株)ユー・エー・エル・デー)</p> |
| | <p>仕様2</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【ガスエンジン用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>G-0006</p> <p>初回登録年月日 平成18年12月26日</p> <p>平成23年12月25日 有効期限終了</p> | <p>登録者 本田技研工業株式会社 熊本製作所 熊本県菊池郡大津町大字平川1500番地</p> <p>登録工場 (ガスエンジンコンプレッサ部) 本田技研工業株式会社 熊本製作所 熊本県菊池郡大津町大字平川1500番地 (貯湯タンク部) 株式会社ノーリツ 明石本社工場 兵庫県明石市二見町南二見 5 (貯湯タンク部) 株式会社アールビー 神立工場 茨城県土浦市北神立町1-1</p> | <p>名称 ガス発電給湯暖房機</p> <p>型名 UCEJ-N0 (都市ガス13A)</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 970W/970W (インバータ出力1.0kVA) (パッケージ内消費電力30W/30W) 運転力率 0.97以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 位相シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 305V~430V</p> <p>特記:逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS及びCTL-24-CLSF, 製造者名:(株)1-7-ル・デ・イ)</p> |
| | <p>仕様2</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【ガスエンジン用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>G-0007</p> <p>初回登録年月日 平成18年12月26日</p> <p>平成23年12月25日 有効期限終了</p> | <p>登録者 本田技研工業株式会社 熊本製作所 熊本県菊池郡大津町大字平川1500番地</p> <p>登録工場 (ガスエンジンコンプレッサ部) 本田技研工業株式会社 熊本製作所 熊本県菊池郡大津町大字平川1500番地 (貯湯タンク部) 株式会社ノーリツ 明石本社工場 兵庫県明石市二見町南二見 5 (貯湯タンク部) 株式会社アールビー 神立工場 茨城県土浦市北神立町1-1</p> | <p>名称 ガス発電給湯暖房機</p> <p>型名 UCEJ-N0 (LPガス用、い号プロパン用)</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 970W/970W (インバータ出力1.0kVA) (パッケージ内消費電力30W/30W) 運転力率 0.97以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 位相シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 305V~430V</p> <p>特記:逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS及びCTL-24-CLSF, 製造者名:(株)ユー・エー・エル)</p> |
| | <p>仕様2</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【ガスエンジン用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>G-0008</p> <p>初回登録年月日 平成18年12月26日</p> <p>平成23年12月25日 有効期限終了</p> | <p>登録者 本田技研工業株式会社 熊本製作所 熊本県菊池郡大津町大字平川1500番地</p> <p>登録工場 (ガスエンジンコンプレッサ部) 本田技研工業株式会社 熊本製作所 熊本県菊池郡大津町大字平川1500番地 (貯湯タンク部) 株式会社ノーリツ 明石本社工場 兵庫県明石市二見町南二見 5 (貯湯タンク部) 株式会社アールビー 神立工場 茨城県土浦市北神立町1-1</p> | <p>名称 ガス発電給湯暖房機</p> <p>型名 UCEJ-N0 (都市ガス12A)</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 970W/970W (インバータ出力1.0kVA) (パッケージ内消費電力30W/30W) 運転力率 0.97以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 位相シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 305V~430V</p> <p>特記:逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS及びCTL-24-CLS, 製造者名:(株)エー・エル・デー)</p> |
| | <p>仕様2</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【ガスエンジン用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>G-0009</p> <p>初回登録年月日 平成18年12月26日</p> <p>平成23年12月25日 有効期限終了</p> | <p>登録者 本田技研工業株式会社 熊本製作所 熊本県菊池郡大津町大字平川1500番地</p> <p>登録工場 (ガスエンジンコンプレッサ部) 本田技研工業株式会社 熊本製作所 熊本県菊池郡大津町大字平川1500番地 (貯湯タンク部) 株式会社長府製作所本社工場 山口県下関市長府扇町2番1号</p> | <p>名称 ガス発電給湯暖房機</p> <p>型名 UCEJ-CH (都市ガス13A)</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 975W/975W (インバータ出力1.0kVA) (パッケージ内消費電力25W/25W) 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 位相シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 305V~430V</p> <p>特記:逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS及びCTL-24-CLSF, 製造者名:(株)ユー・エー・エル・デー)</p> |
| | 仕様2 | | |
| | 備考 | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【ガスエンジン用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>G-0010</p> <p>初回登録年月日 平成18年12月26日</p> <p>平成23年12月25日 有効期限終了</p> | <p>登録者 本田技研工業株式会社 熊本製作所 熊本県菊池郡大津町大字平川1500番地</p> <p>登録工場 (ガスエンジンコンプレッサ部) 本田技研工業株式会社 熊本製作所 熊本県菊池郡大津町大字平川1500番地 (貯湯タンク部) 株式会社長府製作所本社工場 山口県下関市長府扇町2番1号</p> | <p>名称 ガス発電給湯暖房機</p> <p>型名 UCEJ-CH (LPガス用い号ファン用)</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 975W/975W (インバータ出力1.0kVA) (パッケージ内消費電力25W/25W) 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 位相シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 305V~430V</p> <p>特記:逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS及びCTL-24-CLS, 製造者名:(株)ユー・エー・エル・デー)</p> |
| | 仕様2 | | |
| | 備考 | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【ガスエンジン用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>G-0011</p> <p>初回登録年月日 平成18年12月26日</p> <p>平成23年12月25日 有効期限終了</p> | <p>登録者 本田技研工業株式会社 熊本製作所 熊本県菊池郡大津町大字平川1500番地</p> <p>登録工場 (ガスエンジンコンプレッサ部) 本田技研工業株式会社 熊本製作所 熊本県菊池郡大津町大字平川1500番地 (貯湯タンク部) 株式会社長府製作所本社工場 山口県下関市長府扇町2番1号</p> | <p>名称 ガス発電給湯暖房機</p> <p>型名 UCEJ-CH (都市ガス12A)</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 975W/975W (インバータ出力1.0kVA) (パッケージ内消費電力25W/25W) 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 位相シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 305V~430V</p> <p>特記:逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS及びCTL-24-CLS, 製造者名:(株)ユー・エー・エル・デー)</p> |
| | <p>仕様2</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【ガスエンジン用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|--|
| <p>G-0012</p> <p>初回登録年月日 平成23年 1月27日</p> <p>平成28年 1月26日 有効期限終了</p> | <p>登録者 本田技研工業株式会社 熊本製作所 熊本県菊池郡大津町大字平川1500番地</p> <p>登録工場 本田技研工業株式会社 汎用パワープロダクツ事業本部 汎用機工場 熊本県菊池郡大津町大字平川1500番地</p> | <p>名称 ガスエンジン発電ユニット ガスエンジンコジェネ用(パッケージ)</p> <p>型名 UCGJ (ガス種：都市ガス用13A)</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 1.0kW 運転力率 0.97以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 位相シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 305V~430V</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:6.5A 検出時限:0.5秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:430.0V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:305V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:50mA 検出時限:0.5秒 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 112.5V, 115V, 117.5V, 120V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:85V(80V, 85V, 90V, 93V, 95V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):50.8Hz(50.5Hz, 50.8Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.6Hz, 61.0Hz, 61.2Hz, 61.8Hz, 62.4Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.2Hz(48.0Hz, 48.5Hz, 49.0Hz, 49.2Hz, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):59.0Hz(57.6Hz, 58.2Hz, 58.8Hz, 59.0Hz, 59.4Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | <p>逆電力 検出レベル:+50W(+50W, -50W) 検出時限:0.5秒(0.5秒) 復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(15秒, 120秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制:無効(無効, 107V, 108V, 109V, 110V) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:3度(3, 5, 7, 9, 10度) 検出時限:0.5秒 保持時限:5秒 能動的方式(位相シフト方式) 検出レベル:1.4度(1.0, 1.1, 1.2, 1.4, 1.6度) 検出要素:周波数 解列時限:0.5秒~1.0秒 速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.1秒</p> |
| | <p>備考</p> <p>ガス種 13A 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS, CTL-24-CLSF, 製造者名:(株)ユー・アール・ディー)</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【ガスエンジン用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|--|
| <p>G-0013</p> <p>初回登録年月日 平成23年 1月27日</p> <p>平成28年 1月26日 有効期限終了</p> | <p>登録者 本田技研工業株式会社 熊本製作所 熊本県菊池郡大津町大字平川1500番地</p> <p>登録工場 本田技研工業株式会社 汎用パワープロダクツ事業本部 汎用機工場 熊本県菊池郡大津町大字平川1500番地</p> | <p>名称 ガスエンジン発電ユニット ガスエンジンコジェネ用(パッケージ)</p> <p>型名 UCGJ (ガス種: LPガス い号プロパン用)</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 1.0kW 運転力率 0.97以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 位相シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 305V~430V</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:6.5A 検出時限:0.5秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:430.0V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:305V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:50mA 検出時限:0.5秒 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 112.5V, 115V, 117.5V, 120V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:85V(80V, 85V, 90V, 93V, 95V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):50.8Hz(50.5Hz, 50.8Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.6Hz, 61.0Hz, 61.2Hz, 61.8Hz, 62.4Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.2Hz(48.0Hz, 48.5Hz, 49.0Hz, 49.2Hz, 49.5Hz) 検出レベル(60Hz):59.0Hz(57.6Hz, 58.2Hz, 58.8Hz, 59.0Hz, 59.4Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | <p>逆電力 検出レベル:+50W(+50W, -50W) 検出時限:0.5秒(0.5秒) 復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(15秒, 120秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制:無効(無効, 107V, 108V, 109V, 110V) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:3度(3, 5, 7, 9, 10度) 検出時限:0.5秒 保持時限:5秒 能動的方式(位相シフト方式) 検出レベル:1.4度(1.0, 1.1, 1.2, 1.4, 1.6度) 検出要素:周波数 解列時限:0.5秒~1.0秒 速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125V 検出時限:0.1秒</p> | |
| | <p>備考</p> <p>ガス種 LPG 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS, CTL-24-CLSF, 製造者名:(株)ユー・アール・ディー)</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【ガスエンジン用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|---|
| <p>G-0014</p> <p>初回登録年月日 平成23年12月26日</p> <p>平成28年12月25日 有効期限終了</p> | <p>登録者 アイシン精機株式会社 愛知県刈谷市朝日町2丁目1番地</p> <p>登録工場 アイシン精機株式会社 安城工場 愛知県安城市三河安城町1-11-2</p> | <p>名称 ガスエンジンコージェネレーションシステム</p> <p>型名 (システム型式) GECC15A1N (パワコン型式) GECINV1008</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 101/202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 インバータ最大出力1.55kW/ 連系最大出力1.5kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 330V~360V(1入力)</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:10A 検出時限:0.5秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:420.0V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:310V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:75mA 検出時限:0.5秒 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 112.5V, 115V, 117.5V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 87.5V, 90V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:0.5秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):59.0Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:0.5秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | <p>逆電力 検出レベル:75W(75W(逆潮流), 0W, -75W(順調流)) 検出時限:0.5秒(0.5秒) 復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制:無効(107V, 108V, 109V, 無効) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(周波数変化率検出方式) 検出レベル:0.5%(0.2, 0.3, 0.4, 0.5%) 検出時限:0.5秒(固定) 保持時限:5秒(固定) 能動的方式(無効電力変動方式) 検出レベル:4.11%(4.11(14.8°)) 検出要素:位相差 解列時限:1.0秒(固定) 速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125.0V 検出時限:1.0秒</p> |
| | <p>備考</p> <p>ガス種 13A 逆電力検出用CT (型名:CTL-16-CLS及びCTL-24-CLSF 製造者名:株式会社イー・アル・ティエー, いずれも負荷抵抗33Ω(1/4W) 内蔵のアイシン精機株式会社品)</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【ガスエンジン用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|---|
| <p>G-0015</p> <p>初回登録年月日 平成24年 2月20日</p> <p>平成28年12月25日 有効期限終了</p> | <p>登録者 アイシン精機株式会社 愛知県刈谷市朝日町2丁目1番地</p> <p>登録工場 アイシン精機株式会社 安城工場 愛知県安城市三河安城町1-11-2</p> | <p>名称 ガスエンジンコージェネレーションシステム</p> <p>型名 (システム型式) GECC15A1P (パワコン型式) GECINV1008</p> | <p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 101/202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 インバータ最大出力1.55kW/ 連系最大出力1.5kW 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 330V~360V(1入力)</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:10A 検出時限:0.5秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:420.0V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:310V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:75mA 検出時限:0.5秒 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 112.5V, 115V, 117.5V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 87.5V, 90V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:0.5秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.0Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):59.0Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:0.5秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | <p>逆電力 検出レベル:75W(75W(逆潮流), 0W, -75W(順調流)) 検出時限:0.5秒(0.5秒) 復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制:無効(107V, 108V, 109V, 無効) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(周波数変化率検出方式) 検出レベル:0.5%(0.2, 0.3, 0.4, 0.5%) 検出時限:0.5秒(固定) 保持時限:5秒(固定) 能動的方式(無効電力変動方式) 検出レベル:4.11%(4.11(14.8°)) 検出要素:位相差 解列時限:1.0秒(固定) 速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125.0V 検出時限:1.0秒</p> |
| | <p>備考</p> <p>ガス種 LPG 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS及びCTL-24-CLS, 製造者名:株式会社エー・エー・エー、いずれも負荷抵抗33Ω(1/4W) 内蔵のアイシン精機株式会社仕様品)</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【ガスエンジン用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|---|
| <p>G-0016</p> <p>初回登録年月日 平成24年 6月 7日</p> <p>登録抹消 平成28年 2月18日</p> | <p>登録者 パーパス株式会社 静岡県富士市西柏原新田201番地</p> <p>登録工場 パーパス株式会社 本社工場 静岡県富士市西柏原新田201番地 パーパス株式会社 鷹岡工場 静岡県富士市久沢174-1番地</p> | <p>名称 家庭用ガスコージェネレーションシステム</p> <p>型名 SCS-001 [エンジンユニット型式：SCS-GE1000 貯湯ユニット：SCS-GH2400Z-T14]</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 1.0kW(インパ-ク最大出力1.06kW) (パッケージ内消費電力60W) 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 160V~285V(1入力)</p> <p>逆電力 検出レベル:0W(固定) 検出時限:0.4秒(0.4秒) 復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(15秒, 120秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制:108V(107V, 108V, 109V, 110V, 無効) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(周波数変化率検出方式) 検出レベル:0.1%(0.1, 0.2, 0.3%) 検出時限:0.1秒(固定) 保持時限:10秒(固定) 能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:0.04Hz(固定) 検出要素:周波数 解列時限:0.6秒(固定) 速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:123V 検出時限:瞬時秒</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:7.5A 検出時限:瞬時 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:285V 検出時限:0.2秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:138V 検出時限:0.2秒 直流分流出検出 検出レベル:45mA以下 検出時限:0.45秒 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 112.5V, 115V, 117.5V, 120V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:85V(80V, 85V, 90V, 93V, 95V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):50.8Hz(50.5Hz, 50.8Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.6Hz, 61.0Hz, 61.2Hz, 61.8Hz, 62.4Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.2Hz(49.5Hz, 49.2Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):59.0Hz(59.4Hz, 59.0Hz, 58.8Hz, 58.2Hz, 57.6Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> <p>ガス種 13A 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS及びCTL-24-CLS, 製造者名:(株)ユ-ア-ル-ティ-)</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【ガスエンジン用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|--|
| <p>G-0017</p> <p>初回登録年月日 平成24年 6月 7日</p> <p>登録抹消 平成28年 2月18日</p> | <p>登録者 パーパス株式会社 静岡県富士市西柏原新田201番地</p> <p>登録工場 パーパス株式会社 本社工場 静岡県富士市西柏原新田201番地 パーパス株式会社 鷹岡工場 静岡県富士市久沢174-1番地</p> | <p>名称 家庭用ガスコージェネレーションシステム</p> <p>型名 SCS-001 [エンジンユニット型式：SCS-GE1000 貯湯ユニット：SCS-GH2400Z-T14]</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 1.0kW(インパ-ト最大出力1.06kW) (パッケージ内消費電力60W) 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 160V~285V(1入力)</p> <p>逆電力 検出レベル:0W(固定) 検出時限:0.4秒(0.4秒) 復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(15秒, 120秒, 150秒, 180秒, 240秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制:108V(107V, 108V, 109V, 110V, 無効) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(周波数変化率検出方式) 検出レベル:0.1%(0.1, 0.2, 0.3%) 検出時限:0.1秒(固定) 保持時限:10秒(固定) 能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:0.04Hz(固定) 検出要素:周波数 解列時限:0.6秒(固定) 速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:123V 検出時限:瞬時</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:7.5A 検出時限:瞬時 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:285V 検出時限:0.2秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:138V 検出時限:0.2秒 直流分流出検出 検出レベル:45mA以下 検出時限:0.45秒 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 112.5V, 115V, 117.5V, 120V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:85V(80V, 85V, 90V, 93V, 95V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):50.8Hz(50.5Hz, 50.8Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.6Hz, 61.0Hz, 61.2Hz, 61.8Hz, 62.4Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):49.2Hz(49.5Hz, 49.2Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):59.0Hz(59.4Hz, 59.0Hz, 58.8Hz, 58.2Hz, 57.6Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | |
| | <p>備考</p> <p>ガス種 LPG 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS及びCTL-24-CLS, 製造者名:(株)ユ-ア-ル-ティ-)</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【燃料電池システム用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 | |
|--|---|---|---|---|
| <p>F-0001</p> <p>初回登録年月日 平成20年 2月25日</p> <p>登録抹消 平成24年 9月21日</p> | <p>登録者 東芝燃料電池システム株式会社 神奈川県横浜市鶴見区末広2-4</p> <p>登録工場 東芝ホームテクノ株式会社 新潟県加茂市大字後須田2570番地1</p> | <p>名称 燃料電池発電ユニット</p> <p>型名 TM1B-PCS</p> | <p>連系系統の電気方式 連系系統の電圧 連系系統の周波数 最大出力 運転力率 系統電圧制御方式 逆潮流 逆電力機能 単独運転防止機能 能動的方式 受動的方式 直流分流出防止機能 電圧上昇抑制機能 適合する直流入力範囲</p> | <p>単相3線式 100V/200V 50Hz及び60Hz 700W 1.0 電圧型電流制御方式 有 無 スリップモード[*] 周波数ソフト方式 周波数変化率検出方式 有 進相無効電力抑制 30V~44V</p> |
| <p>仕様2</p> | | | | |
| <p>備考</p> | | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【燃料電池システム用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>F-0002</p> <p>初回登録年月日 平成21年 3月30日</p> <p>登録抹消 平成24年 9月21日</p> | <p>登録者 東芝燃料電池システム株式会社 神奈川県横浜市鶴見区末広町2-4</p> <p>登録工場 東芝ホームテクノ株式会社 新潟県加茂市大字後須田2570-1 株式会社富士通ゼネラルエレクトロニクス 岩手県一関市字相去3-1</p> | <p>名称 燃料電池パワーコンディショナー</p> <p>型名 パワコン型番：TM1E-PCS/PPC システム型番：TM1-Z-N</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 100V/200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 700W 運転力率 1.00 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 スリップモード[*] 周波数シフト方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御 適合する直流入力範囲 19V~30V ガス種 13A 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS, CTL-24-CLSF 製造者名:(株)ユール・ティール)</p> |
| | <p>仕様2</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【燃料電池システム用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>F-0003</p> <p>初回登録年月日 平成21年 3月30日</p> <p>登録抹消 平成24年 9月21日</p> | <p>登録者 東芝燃料電池システム株式会社 神奈川県横浜市鶴見区末広町2-4</p> <p>登録工場 東芝ホームテクノ株式会社 新潟県加茂市大字後須田2570-1 株式会社富士通ゼネラルエレクトロニクス 岩手県一関市字相去3-1</p> | <p>名称 燃料電池パワーコンディショナー</p> <p>型名 パワコン型番:TM1E-PCS/PPC システム型番: TM1-Z-L及びTM1-Z-LR</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 100V/200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 700W 運転力率 1.00 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 スリップモード[*] 周波数シフト方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御 適合する直流入力範囲 19V~30V ガス種 LPG 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS, CTL-24-CLSF 製造者名:(株)ユール・ティール)</p> |
| | <p>仕様2</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【燃料電池システム用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|--|
| <p>F-0004</p> <p>初回登録年月日 平成21年 6月 8日</p> <p>平成26年 6月 7日 有効期限終了</p> | <p>登録者 JX日鉱日石エネルギー株式会社 東京都千代田区大手町二丁目6番3号</p> <p>登録工場 株式会社テクノデバイス 栃木県真岡市松山町18-1</p> | <p>名称 固体高分子形燃料電池</p> <p>型名 システム型番：FCP-075CPG2 及びFGP-075CPG2 (EC) パワコン型番：FCP0W-075E</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101V/202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 750W 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 自励式電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 出力抑制 適合する直流入力範囲24V~43V ガス種 LPG 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS, CTL-24-CLSF, 製造者名:(株)ユール・デー)</p> |
| | <p>仕様2</p> | | <p>備考</p> |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【燃料電池システム用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>F-0005</p> <p>初回登録年月日 平成21年10月 2日</p> <p>登録抹消 平成25年 3月28日</p> | <p>登録者 株式会社ENEOSセルテック 群馬県邑楽郡大泉坂田1-1-1</p> <p>登録工場 三洋東京マニュファクチャリング株式会社 群馬県邑楽郡大泉町坂田1-1-1 株式会社テクノデバイス 栃木県真岡市松山町18-1</p> | <p>名称 固体高分子形燃料電池</p> <p>型名 パワコン型番：FCPOW-075E システム型番：FCP-070CNA2</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101V/202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 700W 運転効率 0.95以上 系統電圧制御方式 自励式電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 周波数ソフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 出力抑制 適合する直流入力範囲 24V~43V ガス種 13A 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS, CTL-24-CLSF, 製造者名:(株)ユ・アール・ティ)</p> |
| | <p>仕様2</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【燃料電池システム用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>F-0006</p> <p>初回登録年月日 平成22年 2月 5日</p> <p>平成27年 2月 4日 有効期限終了</p> | <p>登録者 パナソニック株式会社 アプライアンス社 燃料電池プロジェクト 滋賀県草津市野路東2-3-1-1</p> <p>登録工場 パナソニック株式会社 アプライアンス社 燃料電池プロジェクト工場 滋賀県草津市野路東2-3-1-1 セイテック株式会社 熊山工場 岡山県赤磐市可真下580</p> | <p>名称 燃料電池パワーコンディショナー</p> <p>型名 FC-108R13</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101V/202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 1.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無 適合する直流入力範囲 17V~30V</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:7.5A 検出時限:0.5秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:33V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:16.9V 検出時限:1.0秒 直流分流出検出 検出レベル:50mA 検出時限:0.5秒 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 113V, 115V, 119V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 90V, 93V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:0.5秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):59.0Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:0.5秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | <p>逆電力 検出レベル:50W(固定) 検出時限:0.5秒(10, 150, 300秒) 復電後一定時間の遮断装置投入阻止:150秒(10秒, 150秒, 300秒) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:±4度(±3, ±4度) 検出時限:0.5秒(固定) 保持時限:7秒(固定) 能動的方式(無効電力変動方式) 検出レベル:±0.1Hz(固定) 検出要素:周波数(固定) 解列時限:1.0秒(固定) 速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:120V 検出時限:1.0秒</p> |
| | <p>備考</p> <p>ガス種 13A 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS, CTL-24-CLSF, 製造者名:(株)ユー・アール・デー)</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【燃料電池システム用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>F-0007</p> <p>初回登録年月日 平成22年 6月 9日</p> <p>登録抹消 平成24年 9月21日</p> | <p>登録者 東芝燃料電池システム株式会社 神奈川県横浜市鶴見区末広町2-4</p> <p>登録工場 東芝ホームテクノ株式会社 新潟県加茂市大字後須田2570-1 株式会社富士通ゼネラルエレクトロニクス 岩手県一関市字相去3-1</p> | <p>名称 燃料電池パワーコンディショナー</p> <p>型名 パワコン型番:TM1E-PCS/PPC システム型番: TM1-Z-N12</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 100V/200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 700W 運転力率 1.00 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 スリップモード[*]周波数シフト方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御 適合する直流入力範囲 19V~30V ガス種 12A 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS, CTL-24-CLSF, 製造者名:(株)ユ・ア・ル・ティ)</p> |
| | <p>仕様2</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【燃料電池システム用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|---|
| <p>F-0008</p> <p>初回登録年月日 平成23年 3月 2日</p> <p>登録抹消 平成27年 3月24日</p> | <p>登録者 JX日鉱日石エネルギー株式会社 東京都千代田区大手町二丁目6番3号</p> <p>登録工場 島根三洋電機株式会社 島根県雲南市木次町山方320-1</p> | <p>名称 固体高分子形燃料電池</p> <p>型名 パワコン型番：FCPOW-070F システム型番：FCP-070CPA2 及びFCP-070CPA2 (EC)</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101/202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 700W 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 自励式電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 出力制御 適合する直流入力範囲 24V~43V</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流 (ACOC) 検出レベル:5.0A 検出時限:0.3秒 直流過電圧 (DCOVR) 検出レベル:43.0V 検出時限:0.3秒 直流不足電圧 (DCUVR) 検出レベル:24.0V 検出時限:0.3秒 直流分流出検出 検出レベル:35mA以下 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧 (OVR) 検出レベル:115V (110V, 112.5V, 115V, 117.5V, 120V) 検出時限:1.0秒 (0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧 (UVR) 検出レベル:80V (80V, 82.5V, 85V, 87.5V, 90V) 検出時限:1.0秒 (0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇 (OFR) 検出レベル (50Hz):51.0Hz (50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル (60Hz):61.0Hz (60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:0.5秒 (固定) 周波数低下 (UFR) 検出レベル (50Hz):48.5Hz (49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル (60Hz):58.5Hz (59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:0.5秒 (固定)</p> | <p>逆電力 検出レベル:35W (固定) 検出時限:0.5秒 (0.5秒) 復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒 (150秒, 300秒) 電圧上昇抑制機能 出力制御:107V (107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, MASK) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式 (電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:±8度 (±6, ±8度) 検出時限:0.5秒以下 (固定) 保持時限:5秒 (固定) 能動的方式 (周波数シフト方式) 検出レベル:0F/UF (0F/UFと同じ) 検出要素:0F/UF (0F/UFと同じ) 解列時限:0.5~1.0秒 (固定)</p> <p>速断用 (瞬時) 過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125.0V 検出時限:0.2秒</p> | |
| | <p>備考</p> <p>ガス種 LPG 逆電力検出用CT (型名:CTL-16-CLS, CTL-24-CLSF, 製造者名:(株)ユー・アール・デー)</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【燃料電池システム用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|--|
| <p>F-0009</p> <p>初回登録年月日 平成23年 4月 7日</p> <p>登録抹消 平成24年 9月21日</p> | <p>登録者 東芝燃料電池システム株式会社 神奈川県横浜市鶴見区末広町2-4 株式会社東芝 京浜事業所内</p> <p>登録工場 東芝ホームテクノ株式会社 新潟県加茂市大字後須田2570-1 株式会社富士通ゼネラルエレクトロニクス 岩手県一関市字相去3-1</p> | <p>名称 燃料電池パワーコンディショナー</p> <p>型名 パワコン型式：TM1E-PCS/PPC システム型式：TM1-Z-NR</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 100/200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 700W 運転力率 1.00 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 スリップモード[*]周波数シフト方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御 適合する直流入力範囲 19V~30V ガス種 13A 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS, CTL-24-CLSF, 製造者名:(株)ユ・アール・ティ)</p> |
| | <p>仕様2</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【燃料電池システム用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>F-0010</p> <p>初回登録年月日 平成23年 7月21日</p> <p>平成28年 7月20日 有効期限終了</p> | <p>登録者 JXエネルギー株式会社 東京都千代田区大手町一丁目1番2号</p> <p>登録工場 SANYO DENKI PHILIPPINES, INC. No.2 Block F-1 Subic Technopark, Argonaut Highway Boton Area, Subic Bay Freeport Zone, PHILIPPINES 2222 山洋電気株式会社 富士山工場 長野県上田市富士山4016</p> | <p>名称 燃料電池用パワーコンディショナ</p> <p>型名 パワコン型名 : F61A701A002 システム型名 : FCP-070CPC2</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101V/202V 連系系統の周波数 50Hz/60Hz 最大出力 700W 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 自励式電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無 適合する直流入力範囲63V~160V</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流 (ACOC) 検出レベル:5.2A 検出時限:0.3秒 直流過電圧 (DCOVR) 検出レベル:160.0V 検出時限:0.3秒 直流不足電圧 (DCUVR) 検出レベル:63.0V 検出時限:0.3秒 直流分流出検出 検出レベル:35mA以下 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧 (OVR) 検出レベル:115V (110V, 112.5V, 115V, 120V) 検出時限:1.0秒 (0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧 (UVR) 検出レベル:80V (80V, 85V, 87.5V, 90V) 検出時限:1.0秒 (0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇 (OFR) 検出レベル (50Hz): 51.0Hz (50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル (60Hz): 61.0Hz (60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒 (0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下 (UFR) 検出レベル (50Hz): 48.5Hz (49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル (60Hz): 58.5Hz (59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒 (0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | <p>逆電力 検出レベル:35W (固定) 検出時限:0.5秒 (固定) 復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒 (150秒, 300秒) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式 (電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:±4度 (±3, ±4度) 検出時限:0.5秒以下 (固定) 保持時限:5秒 (固定) 能動的方式 (周波数シフト方式) 検出レベル:±0.5Hz (固定) 検出要素:周波数変動量 解列時限:0.5~1.0秒 (固定) 速断用 (瞬時) 過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:123.0V 検出時限:0.2秒</p> |
| | <p>備考</p> <p>ガス種 LPG 逆電力検出用CT (型名:CTL-16-CLS, 製造者名:㈱ユー・アル・ティ)</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【燃料電池システム用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|---|---|
| <p>F-0011</p> <p>初回登録年月日 平成23年 7月21日</p> <p>平成28年 7月20日 有効期限終了</p> | <p>登録者 JXエネルギー株式会社 東京都千代田区大手町一丁目1番2号</p> <p>登録工場 SANYO DENKI PHILIPPINES, INC. No.2 Block F-1 Subic Technopark, Argonaut Highway Boton Area, Subic Bay Freeport Zone, PHILIPPINES 2222 山洋電気株式会社 富士山工場 長野県上田市富士山4016</p> | <p>名称 燃料電池用パワーコンディショナ</p> <p>型名 パワコン型名 : F61A701A002 システム型名 : FCP-070CNB2</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101V/202V 連系系統の周波数 50Hz/60Hz 最大出力 700W 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 自励式電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無 適合する直流入力範囲 63V~160V</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流 (ACOC) 検出レベル:5.2A 検出時限:0.3秒 直流過電圧 (DCOVR) 検出レベル:160.0V 検出時限:0.3秒 直流不足電圧 (DCUVR) 検出レベル:63.0V 検出時限:0.3秒 直流分流出検出 検出レベル:35mA以下 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧 (OVR) 検出レベル:115V(110V, 112.5V, 115V, 120V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧 (UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 87.5V, 90V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇 (OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下 (UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | <p>逆電力 検出レベル:35W(固定) 検出時限:0.5秒(固定) 復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150秒, 300秒) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:±4度(±3, ±4度) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:5秒(固定) 能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±0.5Hz(固定) 検出要素:周波数変動量 解列時限:0.5~1.0秒(固定) 速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:123.0V 検出時限:0.2秒</p> |
| | <p>備考</p> <p>ガス種 13A 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS, 製造者名:㈱ユ・アール・ティ)</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【燃料電池システム用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|---|
| <p>F-0012</p> <p>初回登録年月日 平成24年 4月26日</p> <p>平成28年 7月20日 有効期限終了</p> | <p>登録者 JXエネルギー株式会社 東京都千代田区大手町一丁目1番2号</p> <p>登録工場 SANYO DENKI PHILIPPINES, INC. No.2 Block F-1 Subic Technopark, Argonaut Highway Boton Area, Subic Bay Freeport Zone, PHILIPPINES 2222 山洋電気株式会社 富士山工場 長野県上田市富士山4016</p> | <p>名称 燃料電池用パワーコンディショナ</p> <p>型名 パワコン型名 : F61A701A002 システム型名 : FCP-070CNC2 及び FCP-070CNC2-THG</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101V/202V 連系系統の周波数 50Hz/60Hz 最大出力 700W 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 自励式電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無 適合する直流入力範囲 63V~160V(1入力)</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:5.2A 検出時限:0.3秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:160.0V 検出時限:0.3秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:55.0V 検出時限:0.3秒 直流分流出検出 検出レベル:35mA以下 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 112.5V, 115V, 120V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 87.5V, 90V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | <p>逆電力 検出レベル:35W(固定) 検出時限:0.5秒(固定) 復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150秒, 300秒) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:±4度(±3, ±4度) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:5秒(固定) 能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±0.5Hz(固定) 検出要素:周波数変動量 解列時限:0.5~1.0秒(固定) 速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:123.0V 検出時限:0.2秒</p> |
| | <p>備考</p> <p>ガス種 13A 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS, CTL-24-CLSF, 製造者名:(株)ユー・アール・デー)</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【燃料電池システム用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|---|---|
| <p>F-0013</p> <p>初回登録年月日 平成24年 4月26日</p> <p>平成28年 7月20日 有効期限終了</p> | <p>登録者 JXエネルギー株式会社 東京都千代田区大手町一丁目1番2号</p> <p>登録工場 SANYO DENKI PHILIPPINES, INC. No.2 Block F-1 Subic Technopark, Argonaut Highway Boton Area, Subic Bay Freeport Zone, PHILIPPINES 2222 山洋電気株式会社 富士山工場 長野県上田市富士山4016</p> | <p>名称 燃料電池用パワーコンディショナ</p> <p>型名 パワコン型名 : F61A701A002 システム型名 : FCP-070CPD2</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101V/202V 連系系統の周波数 50Hz/60Hz 最大出力 700W 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 自励式電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無 適合する直流入力範囲 63V~160V(1入力)</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:5.2A 検出時限:0.3秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:160.0V 検出時限:0.3秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:55.0V 検出時限:0.3秒 直流分流出検出 検出レベル:35mA以下 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110V, 112.5V, 115V, 120V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V, 85V, 87.5V, 90V) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5Hz, 51.0Hz, 51.5Hz, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz, 61.0Hz, 61.5Hz, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz, 49.0Hz, 48.5Hz, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5Hz, 59.0Hz, 58.5Hz, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒, 1.0秒, 1.5秒, 2.0秒)</p> | | <p>逆電力 検出レベル:35W(固定) 検出時限:0.5秒(固定) 復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150秒, 300秒) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(電圧位相跳躍検出方式) 検出レベル:±4度(±3, ±4度) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:5秒(固定) 能動的方式(周波数シフト方式) 検出レベル:±0.5Hz(固定) 検出要素:周波数変動量 解列時限:0.5~1.0秒(固定) 速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:123.0V 検出時限:0.2秒</p> |
| | <p>備考</p> <p>ガス種 LPG 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS, CTL-24-CLSF, 製造者名:(株)ユー・アール・デー)</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【燃料電池システム用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び 登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|-------|
| FCS-001 初回登録年月日 平成21年 3月30日 登録抹消 平成24年 9月21日 | 登録者 東芝燃料電池システム株式会社 神奈川県横浜市鶴見区末広町2-4 株式会社東芝 京浜事業所内 登録工場 東芝ホームテクノ株式会社 新潟県加茂市大字後須田2570-1 | 名称 燃料電池発電ユニット (小形固体高分子燃料電池システム) 型名 TM1-Z-N | |
| | 仕様2 | | |
| | 備考 | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【燃料電池システム用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び 登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|---|--|-------|
| FCS-002 初回登録年月日 平成21年10月 2日 登録抹消 平成25年 3月28日 | 登録者 株式会社ENEOSセルテック 群馬県邑楽郡大泉坂田1-1-1 登録工場 三洋東京マニュファクチャリング株式会社 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1号 | 名称 小形固体高分子燃料電池 型名 FCP-070CNA2 | |
| | 仕様2 | | |
| | 備考 | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【燃料電池システム用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び 登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|---|--|--|-------|
| <p>FCS-003</p> <p>初回登録年月日 平成22年 6月 9日</p> <p>登録抹消 平成24年 9月21日</p> | <p>登録者 東芝燃料電池システム株式会社 神奈川県横浜市鶴見区末広町2-4 株 式会社東芝 京浜事業所内</p> <p>登録工場 東芝ホームテクノ株式会社 新潟県加茂市大字後須田2570-1</p> | <p>名称 燃料電池発電ユニット (小形固体高分子燃料電池システム)</p> <p>型名 TM1-Z-N12</p> | |
| | 仕様2 | | |
| | 備考 | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【燃料電池システム用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び 登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|--|--|--|-------|
| FCS-004 初回登録年月日 平成23年 4月 7日 登録抹消 平成24年 9月21日 | 登録者 東芝燃料電池システム株式会社 神奈川県横浜市鶴見区末広町2-4 登録工場 東芝ホームテクノ株式会社 新潟県加茂市大字後須田2570-1 | 名称 燃料電池発電ユニット (小形固体高分子型燃料電池システム) 型名 TM1-Z-NR(パワコン形式: TM1E-PCS/PPC) | |
| | 仕様2 | | |
| | 備考 | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【燃料電池システム用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び 登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|---|--|--|-------|
| <p>FCS-005</p> <p>初回登録年月日 平成23年 8月 9日</p> <p>平成28年 8月 8日 有効期限終了</p> | <p>登録者 JXエネルギー株式会社 東京都千代田区大手町一丁目1番2号</p> <p>登録工場 ダイニチ工業株式会社 新潟県新潟市南区北田中780-6</p> | <p>名称 固体酸化物形燃料電池</p> <p>型名 FCP-070CNB2</p> | |
| | 仕様2 | | |
| 備考 | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【燃料電池システム用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|---|--|---|-------|
| <p>FCS-006</p> <p>初回登録年月日 平成24年 4月26日</p> <p>平成28年 8月 8日 有効期限終了</p> | <p>登録者 JXエネルギー株式会社 東京都千代田区大手町一丁目1番2号</p> <p>登録工場 ダイニチ工業株式会社 新潟県新潟市南区北田中780-6</p> | <p>名称 固体酸化物形燃料電池</p> <p>型名 FCP-070CNC2 及び FCP-070CNC2-THG</p> | |
| | 仕様2 | | |
| 備考 | | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【多数台連系対応型燃料電池システム用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|---|--|--|-------|
| <p>FCS-007</p> <p>初回登録年月日 平成26年 2月25日</p> <p>登録抹消 平成28年 9月 7日</p> | <p>登録者 JXエネルギー株式会社 東京都千代田区大手町一丁目1番2号</p> <p>登録工場 ダイニチ工業株式会社 新潟県新潟市南区北田中780-6</p> | <p>名称 固体酸化物形燃料電池</p> <p>型名 FCP-070CNE2</p> | |
| | <p>仕様2</p> | | |
| | <p>備考</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【多数台連系対応型燃料電池システム用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|---|---|--|--|
| <p>MF-0001</p> <p>初回登録年月日 平成26年 2月25日</p> <p>登録抹消 平成28年 9月 7日</p> | <p>登録者 JXエネルギー株式会社 東京都千代田区大手町一丁目1番2号</p> <p>登録工場 SANYO DENKI PHILIPPINES, INC. No.2 Block F-1 Subic Technopark, Argonaut Highway Boton Area, Subic Bay Freeport Zone, PHILIPPINES 2222 山洋電気株式会社 富士山工場 長野県上田市富士山4016</p> | <p>名称 燃料電池用パワーコンディヨナ</p> <p>型名 パワコン型名：F61B701E002 システム型名：FCP-070CPE2</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101V及び202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 700kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 自励式電圧電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 ステップ注入付周波数フィードバック方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 70V~150V(1入力)</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:5.2A 検出時限:0.3秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:160.0V 検出時限:0.3秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:63.0V 検出時限:0.3秒 直流分流出検出 検出レベル:35mA 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110.0, 112.5, 115.0, 120.0V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80.0, 85.0, 87.5, 90.0V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5, 51.0, 51.5, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5, 61.0, 61.5, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5, 49.0, 48.5, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5, 59.0, 58.5, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒)</p> | <p>逆電力(RPR) 検出レベル:35W(固定) 検出時限:0.5秒(固定) 復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:MASK(MASK, 106, 107, 108, 109V) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(周波数変化率検出方式) 検出レベル:±0.3%(±0.2, ±0.3, ±0.4, ±0.5%) 能動的方式(ステップ注入付周波数フィードバック方式) 検出レベル:±1.2Hz(固定) 検出要素:周波数 解列時限:瞬時(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125.0V 検出時限:0.2秒</p> | <p>検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:5秒(固定)ー</p> |
| | <p>備考</p> <p>特記事項：FRT要件は適用していない。 ガス種 LPG 逆電力検出用CT(型名：CTL-16-CLS, CTL-24-CLSF 製造者名:株ユー・アール・ディー 型名：AKW4802C, AKW4803C 製造者名:パナソニック 型名：C-CT-16, C-CT-24 製造者名：日本電産コバル電子機) 本書記載の認証モデルは、製造する工場に記載の2工場を経て完成品となる。</p> | | |

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の登録抹消リスト【多数台連系対応型燃料電池システム用】

登録番号順 平成29年 6月19日現在

| 登録番号及び登録年月日 | 登録者及び登録工場名 | 製品の名称及び型名 | 製品の仕様 |
|---|---|---|--|
| <p>MF-0002</p> <p>初回登録年月日 平成26年 2月25日</p> <p>登録抹消 平成28年 9月 7日</p> | <p>登録者 JXエネルギー株式会社 東京都千代田区大手町一丁目1番2号</p> <p>登録工場 SANYO DENKI PHILIPPINES, INC. No.2 Block F-1 Subic Technopark, Argonaut Highway Boton Area, Subic Bay Freeport Zone, PHILIPPINES 2222 山洋電気株式会社 富士山工場 長野県上田市富士山4016</p> | <p>名称 燃料電池用パワーコンディヨナ</p> <p>型名 パワコン型名：F61B701E002 システム型名：FCP-070CNE2</p> | <p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101V及び202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 700kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 自励式電圧電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 ステップ注入付周波数フィードバック方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 70V~150V(1入力)</p> |
| | <p>仕様2</p> <p>保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:5.2A 検出時限:0.3秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:160.0V 検出時限:0.3秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:63.0V 検出時限:0.3秒 直流分流出検出 検出レベル:35mA 検出時限:0.5秒以下 保護リレーの仕様及び整定値 交流過電圧(OVR) 検出レベル:115V(110.0, 112.5, 115.0, 120.0V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80.0, 85.0, 87.5, 90.0V) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数上昇(OFR) 検出レベル(50Hz):51.0Hz(50.5, 51.0, 51.5, 52.0Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5, 61.0, 61.5, 62.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5, 49.0, 48.5, 48.0Hz) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(59.5, 59.0, 58.5, 58.0Hz) 検出時限:1.0秒(0.5, 1.0, 1.5, 2.0秒)</p> | <p>逆電力(RPR) 検出レベル:35W(固定) 検出時限:0.5秒(固定)</p> <p>復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150, 300秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:MASK(MASK, 106, 107, 108, 109V) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 受動的方式(周波数変化率検出方式) 検出レベル:±0.3%(±0.2, ±0.3, ±0.4, ±0.5%) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:5秒(固定)ー</p> <p>能動的方式(ステップ注入付周波数フィードバック方式) 検出レベル:±1.2Hz(固定) 検出要素:周波数 解列時限:瞬時(固定)</p> <p>速断用(瞬時)過電圧の整定値 瞬時交流過電圧 検出レベル:125.0V 検出時限:0.2秒</p> | |
| | <p>備考</p> <p>特記事項：FRT要件は適用していない。 ガス種 都市ガス 逆電力検出用CT(型名：CTL-16-CLS, CTL-24-CLSF 製造者名：株ユー・アール・ディー 型名：AKW4802C, AKW4803C 製造者名：パナソニック 型名：C-CT-16, C-CT-24 製造者名：日本電産コバル電子機) 本書記載の認証モデルは、製造する工場に記載の2工場を経て完成品となる。</p> | | |