小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0001 初回登録年月日 平成 6年 4月 7日 平成 9年 4月 6日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置付 系統連系用インバータ 型名 LBS-3-S及びLBS-3-SC	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0002 初回登録年月日 平成 6年 7月 5日 平成 9年 7月 4日 有効期限終了	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 登録工場　三洋ソーラーインダストリーズ株式会社 ソフトエナジー事業本部 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	名称 ソーラーインバータ 型名 SSI-L33-S	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 周波数ｼﾌﾄ方式 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0003 初回登録年月日 平成 6年10月27日 平成 9年10月26日 有効期限終了	登録者　オムロン株式会社 大阪市中央区城見１－２－２７ 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	名称 保護機能付きインバータ 型名 KP300	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0004 初回登録年月日 平成 6年11月21日 平成 9年11月20日 有効期限終了	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葺２８２番１ 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	名称 保護機能付き系統連系用インバータ 型名 JH31C	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0005 初回登録年月日 平成 6年12月28日 平成 9年12月27日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置付 系統連系用インバータ 型名 PVH-3	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 170V~300V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0006 初回登録年月日 平成 6年12月28日 平成 9年12月27日 有効期限終了	登録者　株式会社東芝三重工場 三重県三重郡朝日町縄生２１２１番地 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番地	名称 ５ｋＷ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） 型名 PVA-U0050	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 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0007 初回登録年月日 平成 7年 3月13日 平成10年 3月12日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 PV-3200	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0008 初回登録年月日 平成 7年 4月19日 平成10年 4月18日 有効期限終了	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 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	名称 太陽光発電系統連系用 インバータ 型名 YUMIC-PV30	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 周波数ｼﾌﾄ方式 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0009 初回登録年月日 平成 7年 4月25日 平成10年 4月24日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び系統連系インバータ 型名 NPV3000S	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 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0010 初回登録年月日 平成 7年 6月20日 平成10年 6月19日 有効期限終了	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 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	名称 太陽光発電系統連系用 インバータ 型名 YUMIC-PV50及び YUMIC-PV50S	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 周波数ｼﾌﾄ方式 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0011 初回登録年月日 平成 7年 6月25日 平成10年 6月24日 有効期限終了	登録者　株式会社東芝三重工場 三重県三重郡朝日町縄生２１２１番地 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番地	名称 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） 型名 PVL-U0040	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 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0012 初回登録年月日 平成 7年 7月12日 平成10年 7月11日 有効期限終了	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葺２８２番１ 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	名称 保護機能付き系統連系用 インバータ 型名 JH52C	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0013 初回登録年月日 平成 7年 8月30日 平成10年 8月29日 有効期限終了	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 登録工場　三洋ソーラーインダストリーズ株式会社 ソフトエナジー事業本部 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	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） 型名 SSI-H33-1	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0014 初回登録年月日 平成 7年10月30日 平成10年10月29日 有効期限終了	登録者　株式会社東芝三重工場 三重県三重郡朝日町縄生２１２１番地 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番地	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） 型名 PVL-U0035及び SSI-TL35T1	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 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0015 初回登録年月日 平成 8年 2月 1日 平成11年 1月31日 有効期限終了	登録者　株式会社東芝 神奈川県川崎市幸区堀川町７２番地 登録工場　株式会社東芝府中工場 東京都府中市東芝町１番地	名称 系統連系保護装置 型名 CPCB-01B	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 組合せｲﾝﾊﾞｰﾀ太陽光発電用ｲﾝﾊﾞｰﾀ の名称及び型名PVA-U0050

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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0016 初回登録年月日 平成 8年 2月 9日 平成11年 2月 8日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置付 系統連系用インバータ 型名 LBSA-3.5-S3C及び LBSB-3.5-S3C	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0017 初回登録年月日 平成 8年 6月 6日 平成11年 6月 5日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 SPV-03H及びSI-02	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 160V~300V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0018 初回登録年月日 平成 8年 6月 6日 平成11年 6月 5日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 SPV-03L及びSI-01	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 115V~225V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0019 初回登録年月日 平成 8年 6月 7日 平成11年 6月 6日 有効期限終了	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 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	名称 保護機能付インバータ 型名 PV-PN03A	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 適合する直流入力範囲 140V~300V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0020 初回登録年月日 平成 8年 7月16日 平成11年 7月15日 有効期限終了	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 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	名称 保護機能付インバータ 型名 PV-4200及び BP-NV4KPS	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0021 初回登録年月日 平成 8年 7月22日 平成11年 7月21日 有効期限終了	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 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	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） 型名 SSI-TL35S1	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 周波数ｼﾌﾄ方式 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0022 初回登録年月日 平成 8年 7月23日 平成11年 7月22日 有効期限終了	登録者　オムロン株式会社 熊本県阿蘇郡一の宮町宮地４４２９ 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	名称 保護機能付インバータ 型名 KP401	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0023 初回登録年月日 平成 8年 8月 2日 平成14年 8月 1日 有効期限終了	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 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	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） 型名 PVL-U0044	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 115V~350V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0024 初回登録年月日 平成 8年 8月 2日 平成11年 8月 1日 有効期限終了	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 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	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） 型名 PV-PN05A	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 適合する直流入力範囲 140V~300V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0025 初回登録年月日 平成 8年 9月19日 平成11年 9月18日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系インバータ 型名 NPV4000SL	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 周波数ｼﾌﾄ方式 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0026 初回登録年月日 平成 8年11月15日 平成11年11月14日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県北葛城郡新庄町葺２８２－１ 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	名称 保護機能付き 系統連系用インバータ 型名 JH40D,JH40DA, JH40DS及びJH40DJ	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0027 初回登録年月日 平成 8年11月22日 平成11年11月21日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置付 系統連系用インバータ 型名 PVH-5	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~300V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0028 初回登録年月日 平成 9年 3月13日 平成15年 3月12日 有効期限終了	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 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	名称 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） 型名 PVM-U0040及び SSI-TL40T1	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 90V~350V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0029 初回登録年月日 平成 9年 6月 5日 平成12年 6月 4日 有効期限終了	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 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	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） 型名 MF30F2	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0030 初回登録年月日 平成 9年 6月23日 平成12年 6月22日 有効期限終了	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薹２８２－１ 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	名称 系統連系用インバータ （保護機能付きインバータ） 型名 JH40F及びPV-H-JH40F	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 適合する直流入力範囲 130V~320V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0031 初回登録年月日 平成 9年 6月30日 平成12年 6月29日 有効期限終了	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 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	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） 型名 PV-PN04B及び PV-PN04B2	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　115V~350V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0032 初回登録年月日 平成 9年 7月 1日 平成15年 6月30日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置付系統連系用インバータ 型名 LBSC-4.5-S3C, LBSC-4.5-S3CF 及びSI-04	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0033 初回登録年月日 平成 9年 8月21日 平成12年 8月20日 有効期限終了	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	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）	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
	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	型名 MF30F3	
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0034 初回登録年月日 平成 9年 8月28日 平成12年 8月27日 有効期限終了	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 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	名称 ＳＯＬＡＲ－Ｖ 型名 CIMR-SMA	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 無効電力抑制制御 適合する直流入力範囲 115V~350V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0035 初回登録年月日 平成 9年 9月17日 平成12年 9月16日 有効期限終了	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 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	名称 保護機能付インバータ 型名 PVT-42	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0036 初回登録年月日 平成 9年 9月19日 平成12年 9月18日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 SSI-TL40A1	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 適合する直流入力範囲 100V~370V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0037 初回登録年月日 平成 9年10月 6日 平成12年10月 5日 有効期限終了	登録者　愛知電機株式会社 愛知県春日井市愛知町１番地 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 LI-EK1	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 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0038 初回登録年月日 平成 9年10月31日 平成15年10月30日 有効期限終了	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 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	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） 型名 PVN-330, PV-PN04B3 及びCPC-04M	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 115V~350V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0039 初回登録年月日 平成 9年11月19日 平成12年11月18日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県北葛城郡新庄町葺２８２－１ 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH40G及びJH40GA,	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0040 初回登録年月日 平成10年 5月 6日 平成13年 5月 5日 有効期限終了	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 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	名称 太陽光系統連系用インバータ 型名 CSP-1A(ｲﾝﾊﾞｰﾀ), CSP-2A(ﾄﾗﾝｽ)	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 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0041 初回登録年月日 平成10年 5月18日 平成13年 5月17日 有効期限終了	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 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	名称 太陽光発電系統連系用インバータ 型名 YUMIC-PV40TL	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 周波数ｼﾌﾄ方式 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0042 初回登録年月日 平成10年 7月 8日 平成13年 7月 7日 有効期限終了	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 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	名称 太陽光発電システム用 パワーコンディショナ 型名 PV-PC1	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 適合する直流入力範囲 120V~350V

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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0043 初回登録年月日 平成10年 7月14日 平成13年 7月13日 有効期限終了	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 登録工場　株式会社三社電機製作所 大阪府大阪市東淀川区 淡路２－１４－３	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 PV-4201およびBP-NV4KJ	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0044 初回登録年月日 平成10年 7月14日 平成13年 7月13日 有効期限終了	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 登録工場　株式会社三社電機製作所 大阪府大阪市東淀川区 淡路２－１４－３	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 SP300	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0045 初回登録年月日 平成10年 8月26日 平成13年 8月25日 有効期限終了	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 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	名称 保護機能付インバータ 型名 SN-H40	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0046 初回登録年月日 平成10年 9月 1日 平成13年 8月31日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 大阪市阿倍野区長池町２２番２２号 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH30H, JH30HS, JH30HC, JH30HCP, JH30HM, JH30HV, JH30HVS, JH30HVC 及びJH30HVM	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 130V~320V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0047 初回登録年月日 平成10年10月26日 平成13年10月25日 有効期限終了	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 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	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） 型名 PC-01000及びPVC-B0100	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 有効電力抑制及び無効電力制御 適合する直流入力範囲 180V~450V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0048 初回登録年月日 平成10年11月 9日 平成16年11月 8日 有効期限終了	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 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	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） 型名 PV-PN05B, PV-PN06B3及び PV-PN05B3	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 115V~350V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0049 初回登録年月日 平成10年11月16日 平成13年11月15日 有効期限終了	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 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	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） 型名 PVN-070	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 有効電力抑制及び無効電力制御 適合する直流入力範囲 90V~350V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0050 初回登録年月日 平成10年11月27日 平成13年11月26日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 大阪市阿倍野区長池町２２番２２号 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	名称 系統連系用インバータ 型名 保護機能付ｲﾝﾊﾞｰﾀ JH40H, JH40HS, JH40HC, JH40HCP, JH40HM, JH40HV, JH40HVS, JH40HVC, JH40HVM及び PV-H-JH40HV	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 130V~320V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0051 初回登録年月日 平成11年 4月 6日 平成14年 4月 5日 有効期限終了	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 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	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） 型名 PVN-300	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 有効電力抑制及び無効電力制御 適合する直流入力範囲 110V~350V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0052 初回登録年月日 平成11年 5月17日 平成14年 5月16日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 SSI-TL-45A1, SSI-TL45A1H 及びSSI-TL45A1CS	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 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 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 70V~370V

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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0053 初回登録年月日 平成11年 7月22日 平成14年 7月21日 有効期限終了	登録者　富士電機株式会社 東京都品川区大崎一丁目１１番２号 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	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) 型名 PVHplus3.5	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0054 初回登録年月日 平成11年 7月22日 平成14年 7月21日 有効期限終了	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 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	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） 型名 SPV350	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 150V~300V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0055 初回登録年月日 平成11年 7月26日 平成14年 7月25日 有効期限終了	登録者　株式会社ウインズ 静岡県沼津市米山町２－２２ 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	名称 系統連系用パワーコンディショナー 型名 保護機能付きﾊﾟﾜｰｺﾝﾃﾞｨｼｮﾅｰ TM30A	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 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0056 初回登録年月日 平成11年 9月 6日 平成14年 9月 5日 有効期限終了	登録者　オムロン株式会社 京都府長岡京市下海印寺 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 保護機能付ｲﾝﾊﾞｰﾀ KP40E及びPVY-002	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0057 初回登録年月日 平成11年 9月 6日 平成14年 9月 5日 有効期限終了	登録者　オムロン株式会社 京都府長岡京市下海印寺 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 保護機能付ｲﾝﾊﾞｰﾀ PVN-401	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0058 初回登録年月日 平成11年10月 4日 平成14年10月 3日 有効期限終了	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 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	名称 保護機能付インバータ 型名 SN-H45	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 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0059 初回登録年月日 平成11年11月19日 平成19年11月18日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH40J, JH40JV, JH40JVS, JH40JVC, JH40JVM、JH30JV 及びJH30JVC	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 130V~320V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0060 初回登録年月日 平成12年 3月29日 平成15年 3月28日 有効期限終了	登録者　山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山４０１６ 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	名称 保護機能付インバータ 型名 PV-04-INV	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0061 初回登録年月日 平成12年 3月30日 平成20年 3月29日 有効期限終了	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１１番２号 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 PVHplus5.5及び PVN-550	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0062 初回登録年月日 平成12年 6月 6日 平成15年 6月 5日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県北葛飾郡新庄町葺２８２番地１ 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH40EK、JH40EKC, JH40EKS及びJH40EKM	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 85V~320V但し、2入力ﾀｲﾌﾟ 第1入力130V~320V 第2入力85V~320V
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0063 初回登録年月日 平成12年 8月 2日 平成15年 8月 1日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 保護機能付ｲﾝﾊﾞｰﾀ PV-PN04C	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 100V~375V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0064 初回登録年月日 平成12年 8月18日 平成20年 8月17日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 保護機能付ｲﾝﾊﾞｰﾀ PV-PNS10TU	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 180V~450V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0065 初回登録年月日 平成13年 5月24日 平成18年 5月23日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-M01,JH-M01C ,JH-M01S,JH-M01M 及びJH-M01Y	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 85V~320V 但し､2入力ﾀｲﾌﾟ 第1入力130V~320V 第2入力85V~320V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0066 初回登録年月日 平成13年 5月24日 平成18年 5月23日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県北葛飾郡新庄町葺２８２番地１ 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-S01,JH-S01C ,JH-S01S,JH-S01M ,JH-S01Y及びCEP30SS	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 130V~320V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0067 初回登録年月日 平成13年 5月24日 平成18年 5月23日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県北葛飾郡新庄町葺２８２番地１ 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-L01,JH-L01C ,JH-L01S,JH-L01M ,JH-L01Y及びCEP40LS	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 85V~320V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0068 初回登録年月日 平成13年 9月 1日 平成23年 8月31日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 KP40F,KP40F-SS 及びHSPC-401	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0069 初回登録年月日 平成13年 6月18日 平成18年 6月17日 有効期限終了	登録者　オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇郡一の宮町４４２９ 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 PVN-402	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0070 初回登録年月日 平成13年 6月18日 平成18年 6月17日 有効期限終了	登録者　オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇郡一の宮町４４２９ 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 PVN-302	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0071 初回登録年月日 平成13年 7月30日 平成18年 7月29日 有効期限終了	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 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	名称 太陽光発電システム用 パワーコンディショナ 型名 PV-PC1	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 適合する直流入力範囲 100V~350V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0072 初回登録年月日 平成13年 8月30日 平成18年 8月29日 有効期限終了	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） 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	名称 系統連系保護装置付き 系統連系用インバータ 型名 LBS-10-T3及び PC-01000GP	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0073 初回登録年月日 平成13年11月16日 平成18年11月15日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 SSI-TL-40A2及び SSI-TL40A2CS	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 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 70V~370V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0074 初回登録年月日 平成13年11月21日 平成18年11月20日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 PV-4202	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0075 初回登録年月日 平成13年12月19日 平成18年12月18日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 SPV400	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0076 初回登録年月日 平成14年 6月19日 平成19年 6月18日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県北葛飾郡新庄町葺２８２番地１ 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-S204, JH-S204C, JH-S204S, JH-S304, JH-S304C, JH-S304S, JH-S404, JH-S404C, JH-S404S及びJH-S404J	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~320V(4入力)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0077 初回登録年月日 平成14年 6月19日 平成19年 6月18日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-L204, JH-L204C, JH-L204S, JH-L304, JH-L304C, JH-L304S, JH-L404, JH-L404C, JH-L404S及びJH-L404J	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~320V(4入力)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0078 初回登録年月日 平成14年 6月25日 平成24年 6月24日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県葛城市葺２８２番地１ 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	名称 系統連系用インバータ 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	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~320V(3入力)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0079 初回登録年月日 平成14年 7月 1日 平成19年 6月30日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県北葛飾郡新庄町葺２８２番地１ 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	名称 系統連系用インバータ 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	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~320V(5入力)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0080 初回登録年月日 平成14年 7月10日 平成24年 7月 9日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県葛城市葺２８２番地１ 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-S202, JH-S202C, JH-S202S, JH-S302, JH-S302C, JH-S302S, JH-S402, JH-S402C, JH-S402S及びJH-S402J	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~320V(2入力)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0081 初回登録年月日 平成14年 8月12日 平成19年 8月11日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 SSI-TL-45A1	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 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 70V~370V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0082 初回登録年月日 平成14年11月18日 平成19年11月17日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 保護機能付ｲﾝﾊﾞｰﾀ PV-PN04D, CPC-04M2及び PV-PN03D	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抑制 適合する直流入力範囲 115V~350V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0083 初回登録年月日 平成15年 3月27日 平成20年 3月26日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び系統連系用インバータ 型名 PVH-30-041	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~370V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0084 初回登録年月日 平成15年 5月 2日 平成20年 5月 1日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-M303,JH-M303C, JH-M303S,JH-M303B, JH-M403,JH-M403C, JH-M403SJH-M403B 及びJH-M403J	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~320V(3入力)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0085 初回登録年月日 平成15年 6月18日 平成20年 6月17日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県北葛飾郡新庄町葺２８２番地１ 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-S3022, JH-S3022C, JH-S3022S, JH-S4022, JH-S4022C, JH-S4022S 及びJH-S4022J	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~320V(2入力)50V~160V(2入力)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0086 初回登録年月日 平成15年 7月30日 平成20年 7月29日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県北葛飾郡新庄町葭２８２番地１ 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-P301, JH-P301C, JH-P301S, JH-P401, JH-P401C, JH-P401S 及びJH-P401J	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　100V~320V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0087 初回登録年月日 平成15年11月26日 平成20年11月25日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県葛城市葺２８２番地１ 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-B403, JH-B403C, JH-B403S及び JH-B403B	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)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0088 初回登録年月日 平成15年12月 8日 平成20年12月 7日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県葛城市葺２８２番地１ 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-S303R, JH-S303RC, JH-S303RS及び JH-S303RB	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~320V(3入力)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0089 初回登録年月日 平成15年12月10日 平成20年12月 9日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県葛城市葺２８２番地１ 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-E402,JH-E402C, JH-E402S及び JH-E402B	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(2入力)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0090 初回登録年月日 平成15年12月26日 平成20年12月25日 有効期限終了	登録者　オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町４４２９ 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	名称 ソーラーパワーコンディショナ 型名 KP55F及びKP55F-SS	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0091 初回登録年月日 平成16年 1月30日 平成21年 1月29日 有効期限終了	登録者　山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山４０１６ 登録工場　山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山４０１６	名称 陽光発電システム用 パワーコンディショナ 型名 P73D103KJ,JH-010KA1, PV-10-WPC及びSPVD-100LF	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)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0092 初回登録年月日 平成16年 3月 1日 平成26年 2月28日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 PV-PS02E,PV-PS18G, PV-PS18GRN,PV-PS18GA 及びPV-PS18GA-G	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~350V(2入力)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0093 初回登録年月日 平成16年 4月23日 平成21年 4月22日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 SSI-TL55A1, SSI-TL55A1CS, PVH-30-047 PV-PCA1,GP55A 及びSPC5501	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0094 初回登録年月日 平成16年 7月20日 平成21年 7月19日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び系統連系用インバータ 型名 PVN-551	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

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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0095 初回登録年月日 平成16年 8月12日 平成21年 8月11日 有効期限終了	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） 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	名称 ラインバックＦＸⅡ 型名 LBSE-4.5-S3C	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0096 初回登録年月日 平成16年 8月23日 平成21年 8月22日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県葛城市葺２８２番地１ 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-G454, JH-G454C, JH-G454S 及びJH-G454B	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(4入力)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0097 初回登録年月日 平成16年11月25日 平成21年11月24日 有効期限終了	登録者　山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山４０１６ 登録工場　山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山４０１６	名称 太陽光発電システム用 パワーコンディショナ 型名 P73E103KJ	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
	仕様2		
	備考	［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。	

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0098 初回登録年月日 平成16年11月25日 平成21年11月24日 有効期限終了	登録者　山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山４０１６ 登録工場　山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山４０１６	名称 太陽光発電システム用 パワーコンディショナ 型名 P73E103LJ	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

仕様2	
備考	［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。

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0099 初回登録年月日 平成17年 2月 2日 平成22年 2月 1日 有効期限終了	登録者　オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町４４２９ 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 PVN-403	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0100 初回登録年月日 平成17年 4月19日 平成22年 4月18日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県葛城市葺２８２番地１ 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-G514,JH-G514C, JH-G514S,JH-G514B, JH-G624,JH-G624C, JH-G624S及びJH-G624B	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(4入力)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0101 初回登録年月日 平成17年 5月26日 平成22年 5月25日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県葛城市葺２８２番地１ 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-S512,JH-S512C, JH-S512S,JH-S512B, JH-S622,JH-S622C, JH-S622S及びJH-S622B	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(2入力)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0102 初回登録年月日 平成17年 5月26日 平成22年 5月25日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県葛城市葺２８２番地１ 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-S513,JH-S513C, JH-S513S,JH-S513B, JH-S623,JH-S623C, JH-S623S及びJH-S623B	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)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0103 初回登録年月日 平成17年 5月26日 平成22年 5月25日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県葛城市葺２８２番地１ 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-L514,JH-L514C, JH-L514S,JH-L514B, JH-L624,JH-L624C, JH-L624S及びJH-L624B	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(4入力)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0104 初回登録年月日 平成17年 6月13日 平成22年 6月12日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県葛城市葺２８２番地１ 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-L513,JH-L513C, JH-L513S,JH-L513B, JH-L623,JH-L623C, JH-L623S及びJH-L623B	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)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0105 初回登録年月日 平成17年 6月13日 平成22年 6月12日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県葛城市葺２８２番地１ 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-L515,JH-L515C, JH-L515S,JH-L515B, JH-L625,JH-L625C, JH-L625S及びJH-L625B	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(5入力)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0106 初回登録年月日 平成17年12月21日 平成22年12月20日 有効期限終了	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 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	名称 太陽光発電用 パワーコンディショナ 型名 PC-01000EXJ	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~515V(4入力)
仕様2			
備考	［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。		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0107 初回登録年月日 平成18年 1月18日 登録抹消 平成27年 8月 7日	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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 PV-PN06F,PV-PN05F, PV-PN50G,PV-PN50GRN CS-5000J,PV-PN50G1 JSPC-M50,NEG-MP50 F-P050及びPV-PN50G1-G	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
	仕様2	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 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)		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:120V 検出時限:0.1秒以下
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0108 初回登録年月日 平成18年 1月18日 登録抹消 平成27年 8月 7日	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 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 PV-PN04F,PV-PN03F, CPC-04M3,PV-PN33G PV-PN30G,PV-PN33GRN CS-3000J,F-P030 JSPC-M33及びPV-PN30G-G	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
仕様2	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 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)	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:120V 検出時限:0.1秒以下
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0109 初回登録年月日 平成18年 6月13日 平成23年 6月12日 有効期限終了	登録者　三洋電機株式会社　パワーコンポーネント事業部　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 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 SSI-TL27A1, SSI-TL27A1CS, SPC2702, GP27A及び YLE-TL27A1	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0110 初回登録年月日 平成18年 7月25日 平成23年 7月24日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県葛城市葺２８２番地１ 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-L6A3,JH-L6A3C, JH-L6A3S及びJH-L6A3B	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)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0111 初回登録年月日 平成18年 7月25日 平成23年 7月24日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県葛城市葺２８２番地１ 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-S6A2,JH-S6A2C, JH-S6A2S及びJH-S6A2B	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(2入力)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0112 初回登録年月日 平成18年 8月23日 平成23年 8月22日 有効期限終了	登録者　三洋電機株式会社　パワーコンポーネント事業部　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 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 SSI-TL40A4, SSI-TL40A4CS, SPC4002, GP40A, PV-PC40A4 YLE-TL40A4及び HEP040S	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0113 初回登録年月日 平成18年 8月23日 平成23年 8月22日 有効期限終了	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） 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	名称 系統連系保護装置付き 系統連系用インバータ 型名 LBSF-10-T3及び PC-01000GR	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0114 初回登録年月日 平成19年 1月22日 平成24年 1月21日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 PV-PNS10TU2A及び PV-PNS10TUSB	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 180V~450V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0115 初回登録年月日 平成19年 3月15日 平成24年 3月14日 有効期限終了	登録者　デルタ電子株式会社 東京都港区芝大門２－１－１４ 登録工場　DELTAELECTRONICS(JIANGSU)LTD. No.18JIANGXINGEASTRD.YUNDONG DEVELOPMENTZONE,SONGLINGTOWN WUJIANGCITY,JIANGSUPROVINCE P.R.CHINA	名称 パワーコンディショナ 型名 PR1272N2230076	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 有効電力出力制御 適合する直流入力範囲 50V~380V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0116 初回登録年月日 平成19年 4月 4日 平成24年 4月 3日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 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	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0117 初回登録年月日 平成19年 5月31日 平成24年 5月30日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 KP40H,HEP-040 KP40H-ST,PCS-40Z1 及びTPV-PCS0400A	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0118 初回登録年月日 平成19年12月 5日 平成27年 3月31日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 PV-PN40G及びPV-PN40G-G	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)
仕様2	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)	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
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0119 初回登録年月日 平成19年12月10日 平成24年12月 9日 有効期限終了	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 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	名称 太陽光発電システム用 パワーコンディショナ 型名 PV-PC1K型	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 適合する直流入力範囲　100V~350V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0120 初回登録年月日 平成20年 4月 8日 平成27年 3月31日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ 型名 PV-PN55G, PV-PN55G-G 及び CS-5000JA	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)
仕様2	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 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)	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
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0121 初回登録年月日 平成20年 4月21日 平成25年 4月20日 有効期限終了	登録者　山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山4016 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	名称 太陽光発電システム用 パワーコンディショナ 型名 P73D103EJ,P73D103MJ JH-010KAT,SPVD-100LFRT SPVD-100LFRN,JH-010KA NPV-10ST-1及びNPV-10ST-0	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抑制 適合する直流入力範囲　200V~500V

仕様2	
備考	［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。

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0122 初回登録年月日 平成20年 4月24日 平成27年 3月31日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ 型名 PVN-551B	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

仕様2	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 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)	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) 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58.0Hz(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) 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
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0123 初回登録年月日 平成20年 5月 7日 平成25年 3月31日 有効期限終了	登録者　オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇郡一の宮町４４２９ 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	名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ 型名 KP55F-N及びTPV-PCS0550A	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0124 初回登録年月日 平成20年 6月 6日 平成25年 3月31日 有効期限終了	登録者　オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇郡一の宮町４４２９ 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	名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ 型名 PVN-403F	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0125 初回登録年月日 平成20年 6月13日 平成25年 3月31日 有効期限終了	登録者　オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇郡一の宮町４４２９ 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	名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ 型名 JH-M801	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0126 初回登録年月日 平成20年 6月30日 登録抹消 平成22年12月 2日	登録者　東芝キヤリア株式会社 静岡県富士市蓼原336番地 登録工場　西山工業株式会社 静岡県富士市天間177番地2	名称 太陽電池用系統連系インバータ 型名 UIP-3301J	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 運転力率 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 ｽﾘｯﾌﾟﾓｰﾄﾞ周波数ｼﾌﾄ 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

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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0127 初回登録年月日 平成20年 7月14日 平成25年 3月31日 有効期限終了	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 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	名称 ソーラーインバーター 型名 SI-01R	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　115V~225V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0128 初回登録年月日 平成20年 7月14日 平成25年 3月31日 有効期限終了	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 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	名称 ソーラーインバーター 型名 SI-02R	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　153.3V~300V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0129 初回登録年月日 平成21年 1月 9日 平成26年 1月 8日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県葛城市葺２８２番地１ 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-S8S2,JH-S8S2C JH-S8S2S,JH-S8S2B JH-S9Y2,JH-S9Y2C JH-S9Y2S及びJH-S9Y2B	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0130 初回登録年月日 平成21年 1月 9日 平成26年 1月 8日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県葛城市葺２８２番地１ 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-L8S3,JH-L8S3C JH-L8S3S,JH-L8S3B JH-L9Y3,JH-L9Y3C JH-L9Y3S及びJH-L9Y3B	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 有効電力抑制 適合する直流入力範囲　80V~350V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0131 初回登録年月日 平成21年 4月10日 平成26年 4月 9日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県葛城市葺282番地1 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-S9L11,JH-S9L11C, JH-S9L11S,JH-S9L11B JH-S9Z11,JH-S9Z11C JH-S9Z11S及びJH-S9Z11B	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(標準入力側) 40V~175V(低電圧入力側)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0132 初回登録年月日 平成21年 4月10日 平成26年 4月 9日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県葛城市葺282番地1 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-L9L12,JH-L9L12C, JH-L9L12S,JH-L9L12B JH-L9Z12,JH-L9Z12C JH-L9Z12S及びJH-L9Z12B	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~350V(標準入力側) 40V~175V(低電圧入力側)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0133 初回登録年月日 平成21年 5月 7日 平成25年 3月31日 有効期限終了	登録者　株式会社荏原電産 東京都大田区大森北3-2-16 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	名称 Helios Power 型名 PSOP-NTRS1110及びPSOP-NTRS1111	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　0V~500V
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0134 初回登録年月日 平成21年 6月29日 平成26年 6月28日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県葛城市葺282番地1 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-L9T3, JH-L9T3C, JH-L9T3S及びJH-L9T3B	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 有効電力抑制 適合する直流入力範囲　80V~350V(3入力)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0135 初回登録年月日 平成21年 7月 3日 平成25年 3月31日 有効期限終了	登録者　山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山4016 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	名称 太陽光発電システム用 パワーコンディショナ 型名 P73E103MJ	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0136 初回登録年月日 平成21年 7月 3日 平成25年 3月31日 有効期限終了	登録者　山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山4016 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	名称 太陽光発電システム用 パワーコンディショナ 型名 P73E103NJ	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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0137 初回登録年月日 平成21年 9月 3日 平成26年 9月 2日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び系統連系用インバータ 型名 PV-APCS12W	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

仕様2	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 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)
備考	

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) 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

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0138 初回登録年月日 平成22年 1月 6日 平成27年 1月 5日 有効期限終了	登録者	LS Industrial Systems Co. Ltd. 1026-6,Hogye-dong,Dongan-gu, Anyang-si,Gyeonggi-do,Korea	名称 系統連系型太陽光発電装置 型名 SA-20A及びLSP-S004L(JP)	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
	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		
	仕様2	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 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)		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 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 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0139 初回登録年月日 平成22年 3月15日 平成27年 3月14日 有効期限終了	登録者 登録工場	サンケン電気株式会社 埼玉県新座北野三丁目６番３号 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	名称 太陽光発電用パワーコンディショナ 型名 PC-01000GT 及び PPS-103TA1GT	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
	仕様2	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 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)		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) 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 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0140 初回登録年月日 平成22年 3月15日 平成27年 3月14日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県葛城市葺282番地1 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-MOC3, JH-MOC3C, JH-MOC3S, JH-MOC3B, JH-MOC3F及びJH-MOC3P	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)
仕様2	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 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)	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) 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) 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) 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
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0141 初回登録年月日 平成22年 3月25日 平成27年 3月24日 有効期限終了	登録者 登録工場	シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草１－１４７５	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-G0C4, JH-G0C4C, JH-G0C4S, JH-G0C4B 及びJH-G0C4P	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)
	仕様2	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 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)	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) 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) 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) 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0142 初回登録年月日 平成22年 3月25日 平成27年 3月24日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県葛城市葺282番地1 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-M0B2, JH-M0B2C JH-M0B2S, JH-M0B2B 及びJH-M0B2P	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)
仕様2	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 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)	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) 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) 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) 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
備考	特記事項：遠隔出力制御対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0143 初回登録年月日 平成22年 3月26日 平成27年 3月25日 有効期限終了	登録者　HYUNDAI HEAVY INDUSTRIES CO.,LTD 1000 Bangeojinsunwan-doro, Dong-gu, Ulsan, 682-792, Korea 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	名称 HPC-004SL 型名 HPC-004SL	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
	仕様2	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 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)	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 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 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0144 初回登録年月日 平成22年 4月16日 平成27年 4月15日 有効期限終了	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 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	名称 太陽光発電用パワーコンディショナ 型名 CEPT-P1AA2010BMA, CEPT-P1AF2010BMA, CEPT-P1AA2010CMA, CEPT-P1AF2010CMA, CEPT-P1AA2010BMC, CEPT-P1AF2010BMB, CEPT-P1AA2010CMC及びCEPT-P1AF2010CMB	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
	仕様2	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)	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) 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) 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0145 初回登録年月日 平成22年 4月26日 平成27年 4月25日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び系統連系用インバータ 型名 PVN-404	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
仕様2	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 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)		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) 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58.0Hz(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) 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
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0146 初回登録年月日 平成22年 6月 1日 平成27年 5月31日 有効期限終了	登録者	シャープ株式会社 奈良県葛城市葺282番地1	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-SOC2, JH-SOC2C, JH-SOC2S, JH-SOC2B, JH-SOC2F及びJH-SOC2P	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
	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		
	仕様2	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 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)		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) 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) 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) 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0147 初回登録年月日 平成22年 6月 1日 平成27年 5月31日 有効期限終了	登録者 登録工場	シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草１－１４７５	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-L0C3, JH-L0C3C, JH-L0C3S, JH-L0C3B 及びJH-L0C3P	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
	仕様2	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 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)	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) 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) 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) 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0148 初回登録年月日 平成22年 7月16日 平成27年 7月15日 有効期限終了	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 登録工場　ABLEREX ELECTRONICS(SUZHOU)CO.,LTD NO.36,Wangwu Road,Wuzhong District, Suzhou City,Jiangsu Province.P.R.China	名称 5kW　パワコンディショナー 型名 W5000及びY5000	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)
	仕様2	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 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)	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) 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 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 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0149 初回登録年月日 平成22年 7月16日 平成27年 7月15日 有効期限終了	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 新大手町ﾋﾞﾙ 登録工場　新電元スリーイー株式会社 埼玉県飯能市芦苅場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	名称 太陽光発電用10kWパワーコンディショナ 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	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)
	仕様2 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 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) 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) 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)		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) 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 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 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0150 初回登録年月日 平成22年 7月16日 平成27年 7月15日 有効期限終了	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 新大手町ﾋﾞﾙ 登録工場　新電元スリーイー株式会社 埼玉県飯能市芦苅場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	名称 太陽光発電用10kWパワーコンディショナ 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	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
	仕様2 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 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) 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) 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)		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) 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 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 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0151 初回登録年月日 平成22年11月12日 平成27年11月11日 有効期限終了	登録者 登録工場	シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草１－１４７５	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-MOC2, JH-MOC2C, JH-MOC2S, JH-MOC2B, JH-MOC2F及びJH-MOC2P	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)
	仕様2	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)		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) 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) 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) 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0152 初回登録年月日 平成22年11月30日 平成27年11月29日 有効期限終了	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 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.	名称 系統連系用インバータ 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	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)
仕様2	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 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)	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) 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) 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) 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
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0153 初回登録年月日 平成22年12月 3日 平成27年12月 2日 有効期限終了	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 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.	名称 系統連系用インバータ 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	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)
	仕様2	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 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)	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) 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) 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) 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0154 初回登録年月日 平成23年 1月11日 平成28年 1月10日 有効期限終了	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 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	名称 ラインバックαⅢ 型名 LBSG-10-T3	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)
仕様2	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(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)	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,動作ｵﾌ/動作ｵﾌ) 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°(動作ｵﾌ, 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%(動作ｵﾌ, 0.8%,1.4%) 検出要素:Δf 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:250V 検出時限:30mS以下
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0155 初回登録年月日 平成23年 3月 1日 平成28年 2月29日 有効期限終了	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 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	名称 太陽光発電用パワーコンディショナ 型名 PPS-103TA1及びPPG10	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)
仕様2	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)		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) 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 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ﾘﾝｸ電圧+10V 検出時限:1ms以内
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0156 初回登録年月日 平成23年 3月 2日 登録抹消 平成28年 2月 9日	登録者	シャープ株式会社 奈良県葛城市葺282番地1	名称 系統連系用インバータ 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	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)
	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.		
	仕様2	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 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)		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) 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) 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) 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
	備考	特記事項：遠隔出力制御対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0157 初回登録年月日 平成23年 3月 4日 平成28年 3月 3日 有効期限終了	登録者 登録工場	シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-L1C3, JH-L1C3C, JH-L1C3S, JH-L1C3B, JH-L1C3F, JH-L1C3P 及びHLE-L1C3	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)
	仕様2	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 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)	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) 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) 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) 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
	備考	特記事項：遠隔出力制御対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0158 初回登録年月日 平成23年 3月 4日 平成28年 3月 3日 有効期限終了	登録者 登録工場	シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-G1C3, JH-G1C3C, JH-G1C3S, JH-G1C3B, JH-G1C3F及びJH-G1C3P	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(3入力)
	仕様2	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 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)		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) 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) 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) 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
	備考	特記事項：遠隔出力制御対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0159 初回登録年月日 平成23年 3月14日 平成28年 3月13日 有効期限終了	登録者 登録工場	シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-G1C4, JH-G1C4C, JH-G1C4S, JH-G1C4B JH-G1C4F, JH-G1C4P 及びHLE-G1C4	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)
	仕様2	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 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)	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) 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) 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) 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
	備考	特記事項：遠隔出力制御対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0160 初回登録年月日 平成23年 3月14日 平成28年 3月13日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ 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	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
仕様2	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 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)	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) 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
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0161 初回登録年月日 平成23年 3月16日 平成28年 3月15日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ 型名 SSI-TL27A2,PVPC-2701-N QCJ-IV-27,PV-PC27A2 GP27B,SSI-TL27A2CS YLE-TL27A2,SPC2703 CVPC-027T1及びMP-27SA	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
仕様2	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)	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) 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
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0162 初回登録年月日 平成23年 4月28日 平成28年 4月27日 有効期限終了	登録者　山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山4016 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	名称 太陽光発電システム用 パワーコンディショナ 型名 P73H103RJ,JH-010KA3 及びNPV-10SHT	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
仕様2	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)	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) 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
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0163 初回登録年月日 平成23年 5月 9日 登録抹消 平成27年 8月 7日	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 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	名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ 型名 CS-4000J,JSPC-M40, NEG-MP40,F-P040, 及び MLE-PN40GL	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
仕様2	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)	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(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
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0164 初回登録年月日 平成23年 6月 6日 平成28年 6月 5日 有効期限終了	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 登録工場　新電元スリーイー株式会社 埼玉県飯能市芦苅場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	名称 太陽光発電用10kWパワーコンディショナ 型名 PVS010S200-SA,PVS010S200-SK-SA PVS010S200-DN-SA 及びPVS010S200-DN-SK-SA	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
仕様2	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 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) 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) 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)	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) 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) 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) 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
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0165 初回登録年月日 平成23年 6月 6日 平成28年 6月 5日 有効期限終了	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 登録工場　新電元スリーイー株式会社 埼玉県飯能市芦苅場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	名称 太陽光発電用10kWパワーコンディショナ 型名 PVS010S200,PVS010S200-SK, PVS010S200-DN及びPVS010S200-DN-SK	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
仕様2	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 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) 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) 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)	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) 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) 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) 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
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0166 初回登録年月日 平成23年 6月13日 平成28年 6月12日 有効期限終了	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 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	名称 PV-10KD 型名 PV-10KD-20T-111SP-J 及びPV-10KD-20T-111SS-J	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190V~570V
	仕様2 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 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) 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) 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)		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) 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) 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) 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0167 初回登録年月日 平成23年 6月13日 平成28年 6月12日 有効期限終了	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 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	名称 PV-10KD 型名 PV-10KD-20T-110SP-J 及びPV-10KD-20T-110SS-J	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190V~570V
	仕様2 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 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) 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) 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)		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) 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) 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) 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0168 初回登録年月日 平成23年 6月27日 平成28年 6月26日 有効期限終了	登録者 登録工場	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 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	名称 太陽光発電用パワーコンディショナ 型名 CEPT-P1AAB010BMC, CEPT-P1AAB010CMC CEPT-P1ASB010BMA及びCEPT-P1ASB010CMA	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~630V
	仕様2	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)	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) 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) 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) 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 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0169 初回登録年月日 平成23年 8月 2日 登録抹消 平成26年10月16日	登録者	SMA Solar Technology AG Sonnenallee 1,34266 Niestetal,Germany	名称 系統連系用インバータ 型名 SB-1900TLJ	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
	登録工場	SMA Solar Technology AG Sonnennallee 1,34266 Niestetal,Germany		
	仕様2	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 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)	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) 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) 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) 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0170 初回登録年月日 平成23年 8月17日 平成28年 8月16日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置 および系統連系用インバータ 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	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

仕様2	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)
備考	

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) 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

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0171 初回登録年月日 平成23年 9月22日 平成28年 9月21日 有効期限終了	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 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	名称 単相ラインバックαⅢ 型名 LBSG-10-S3C-A	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
仕様2	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(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: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)	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,動作ｵﾌ/動作ｵﾌ) 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°(動作ｵﾌ, 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%(動作ｵﾌ, 0.8%,1.4%) 検出要素:Δf 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:130V 検出時限:30mS以下
備考	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）		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0172 初回登録年月日 平成23年10月17日 登録抹消 平成26年10月14日	登録者	SAMHWA YANGHENG CO.,LTD 174-7 Dohwa-dong, Mapo-gu, Seoul Korea	名称 太陽発電用4KWPower Conditioner 型名 SH-SEV4000J1	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
	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		
	仕様2	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 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)		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) 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) 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0173 初回登録年月日 平成23年11月18日 平成28年11月17日 有効期限終了	登録者 登録工場	シャープ株式会社 奈良県葛城市葺282番地1 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475	名称 系統連系用インバータ 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	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)
	仕様2	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)		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) 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) 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) 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
	備考	特記事項：遠隔出力制御対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0174 初回登録年月日 平成23年11月18日 平成28年11月17日 有効期限終了	登録者 登録工場	シャープ株式会社 奈良県葛城市葺282番地1 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475	名称 系統連系用インバータ 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	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)
	仕様2	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 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)		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) 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) 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) 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
	備考	特記事項：遠隔出力制御対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0175 初回登録年月日 平成23年11月24日 登録抹消 平成27年 8月 7日	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 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	名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ 型名 PV-PNS10TU2C	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)
仕様2	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 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)	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) 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 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
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0176 初回登録年月日 平成23年11月30日 登録抹消 平成28年 2月 9日	登録者	シャープ株式会社 奈良県葛城市葺282番地1	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-M1C2P,JH-M1C2C JH-M1C2S,JH-M1C2B JH-M1C2F及びHLE-M1C2	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)
	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.		
	仕様2	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: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 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)		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) 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) 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) 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
	備考	特記事項：遠隔出力制御対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0177 初回登録年月日 平成24年 1月 6日 平成29年 1月 5日 有効期限終了	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 登録工場　新電元スリーイー株式会社 埼玉県飯能市芦苅場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	名称 太陽光発電用5kWパワーコンディショナ 型名 PVS005T200,PVS005T200-SK,PVS005T200-DN及びPVS005T200-DN-SK	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)
	仕様2 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 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) 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) 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)		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) 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) 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) 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0178 初回登録年月日 平成24年 1月31日 平成27年 3月31日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ 型名 VBPC240A6	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)
仕様2	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 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)		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) 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
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0179 初回登録年月日 平成24年 1月31日 平成29年 1月30日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び系統連系用インバータ 型名 VBPC227A3	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)

仕様2	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)	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) 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
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0180 初回登録年月日 平成24年 2月 8日 平成27年 3月31日 有効期限終了	登録者	シャープ株式会社 奈良県葛城市葺282番地1	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-40CD3P,JH-40CD3C, JH-40CD3F,JH-40CD3B 及びJH-40CD3S	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)
	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. №17-28,(Hong Yeh Rd) Hong Yeh Industrial District, Tang Xia Town,Dong Guan City, Guang Dong Province,China		
	仕様2	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)		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) 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) 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) 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
	備考	特記事項：遠隔出力制御対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0181 初回登録年月日 平成24年 2月16日 平成29年 2月15日 有効期限終了	登録者　IDEC株式会社 大阪府大阪市淀川区西宮原2-6-64 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	名称 太陽光発電用パワーコンディショナ 型名 PJ1A-A401 及び TPC-A401A	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 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)
仕様2	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)	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) 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) 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
備考	特記事項：遠隔出力制御対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0182 初回登録年月日 平成24年 2月24日 平成29年 2月23日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び系統連系用インバータ 型名 VBPCTA0A1,VBPCTA0A1T,VBPCTA0A1M 及び LJ-ME15BP1	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)

仕様2	保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:33.0A 検出時限:0.35秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:560V 検出時限:0.35秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:80V 検出時限:0.35秒 直流分流出検出 検出レベル:280mA 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: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: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)	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) 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
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0183 初回登録年月日 平成24年 2月27日 登録抹消 平成26年10月16日	登録者	SMA Solar Technology AG Sonnenallee 1,34266 Niestetal,Germany	名称 系統連系用インバータ 型名 SB 4500TL-JP-21	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)
	登録工場	SMA Solar Technology AG Sonnennallee 1,34266 Niestetal,Germany		
	仕様2	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)		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) 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0184 初回登録年月日 平成24年 3月 9日 平成27年 3月31日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県葛城市葺282番地1 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. №17-28, (Hong Yeh Rd) Hong Yeh Industrial District, Tang Xia Town, Dong Guan City, Guang Dong Province, China	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-48CD2P, JH-48CD2C, JH-48CD2F, JH-48CD2B 及びJH-48CD2S	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)
仕様2	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 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)	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) 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) 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) 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
備考	特記事項：遠隔出力制御対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0185 初回登録年月日 平成24年 3月14日 平成27年 3月31日 有効期限終了	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 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	名称 マルチストリング型 パワーコンディショナ4kW 型名 VBPC340	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)
	仕様2	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 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)	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) 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) 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) 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0186 初回登録年月日 平成24年 3月16日 平成27年 3月31日 有効期限終了	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 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	名称 マルチストリング型 パワーコンディショナ5.5kW 型名 VBPC355	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)
	仕様2	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 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)	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) 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) 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) 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0187 初回登録年月日 平成24年 3月26日 平成29年 3月25日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置及び系統連系用インバータ 型名 DPC-45A	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)
	仕様2	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 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)	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) 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) 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) 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0188 初回登録年月日 平成24年 4月27日 平成29年 3月31日 有効期限終了	登録者　山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山4016 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	名称 太陽光発電システム用パワーコンディショナ 型名 P73H103SJC, P73H103SJ 及び SPVD-100LF2-B	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)
	仕様2	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)	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) 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
	備考	特記事項：FRT要件対応、遠隔出力制御対応	

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0189 初回登録年月日 平成24年 5月25日 平成27年 3月31日 有効期限終了	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 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	名称 太陽光発電システム用パワーコンディショナ 型名 HSS-P40A 及び HSS-P40AS	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)
仕様2	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)		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) 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
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0190 初回登録年月日 平成24年 5月29日 平成27年 3月31日 有効期限終了	登録者 登録工場	SMA Solar Technology AG Sonnenallee 1,34266 Niestetal,Germany SMA Solar Technology AG Solarwerk 3 Zum Solarwerk 3, 34266 Niestetal Gewerbegebiet, Germany	名称 系統連系用インバータ 型名 SB 4500TL-JP-22	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)
	仕様2	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)		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) 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0191 初回登録年月日 平成24年 6月 4日 平成27年 3月31日 有効期限終了	登録者	SMA Solar Technology AG Sonnenallee 1,34266 Niestetal,Germany	名称 系統連系用インバータ 型名 SB 3500TL-JP-22	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)
	登録工場	SMA Solar Technology AG Solarwerk 3 Zum Solarwerk 3, 34266 Niestetal Gewerbegebiet, Germany		
	仕様2	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)		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) 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0192 初回登録年月日 平成24年 6月 7日 平成27年 3月31日 有効期限終了	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 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	名称 太陽光発電システム用パワーコンディショナ 型名 HSS-P55A 及び HSS-P55AS	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)
仕様2	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)		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) 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
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0193 初回登録年月日 平成24年 6月18日 平成27年 3月31日 有効期限終了	登録者　デルタ電子株式会社 東京都港区芝大門2-1-14 登録工場　DELTA ELECTRONICS(JIANG SU)LTD. No.1688 Jiangxing East Road, Wujiang Economic Development Zone Suzhou City, 215200 Jiangsu Provi nce, P.R. CHINA	名称 パワーコンディショナ 型名 RPI402-1D,RPI402-1SF, RPI402-1KC,RPI402-1ST, 及びRPI402-1CN	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)
	仕様2 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)		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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0194 初回登録年月日 平成24年 6月29日 平成27年 3月31日 有効期限終了	登録者	シャープ株式会社 奈良県葛城市葺282番地1	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-45CD3P,JH-45CD3C, JH-45CD3F,JH-45CD3B, 及びJH-45CD3S	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)
	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. №17-28,(Hong Yeh Rd) Hong Yeh Industrial District, Tang Xia Town,Dong Guan City, Guang Dong Province,China		
	仕様2	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 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)		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) 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) 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) 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
	備考	特記事項：遠隔出力制御対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0195 初回登録年月日 平成24年 7月19日 平成29年 3月31日 有効期限終了	登録者　株式会社荏原電産 東京都大田区大森北3-2-16 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）	名称 Helios Power 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	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)
仕様2	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)		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
備考	特記事項：FRT要件対応、遠隔出力制御対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0196 初回登録年月日 平成24年 7月24日 平成27年 3月31日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ 型名 PV-PS40J	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）
仕様2	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)	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(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:0.5秒以下
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0197 初回登録年月日 平成24年 9月 3日 平成27年 7月15日 有効期限終了	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 登録工場　新電元スリーイー株式会社 埼玉県飯能市芦苅場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	名称 太陽光発電用10kWパワーコンディショナ 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	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)
仕様2	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 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) 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) 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)	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) 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 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 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
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0198 初回登録年月日 平成24年 9月 6日 平成27年 3月31日 有効期限終了	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 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.	名称 系統連系用インバータ 型名 EPC-A-S55P-H , Z50-55ST3H-JHR 及び EPC-A-S55P-H-B	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)
	仕様2	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 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)	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) 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) 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) 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0199 初回登録年月日 平成24年 9月 6日 平成27年 3月31日 有効期限終了	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 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.	名称 系統連系用インバータ 型名 EPC-A-S30P-H , Z50-30ST2H-JHR 及び EPC-A-S30P-H-B	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)
	仕様2	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 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)	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) 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) 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) 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0200 初回登録年月日 平成24年10月 9日 平成27年 3月31日 有効期限終了	登録者	シャープ株式会社 奈良県葛城市葺282番地1	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-35CB2,JH-35CB2C, JH-35CB2S及びJH-35CB2B	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)
	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		
	仕様2	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 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)		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) 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) 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) 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
	備考	特記事項：遠隔出力制御対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0201 初回登録年月日 平成24年10月23日 平成27年 3月31日 有効期限終了	登録者　LS Industrial Systems Co. Ltd. 1026-6,Hogye-dong,Dongan-gu, Anyang-si,Gyeonggi-do,Korea 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	名称 系統連系型太陽光発電装置 型名 LSP-S006L(JP)	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)
	仕様2 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 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)		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 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 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0202 初回登録年月日 平成24年10月25日 平成27年 3月31日 有効期限終了	登録者　シャープ株式会社 奈良県葛城市葺282番地1 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	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-40CB2,JH-40CB2C, JH-40CB2S及びJH-40CB2B	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)
	仕様2	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)	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) 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) 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) 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
	備考	特記事項：遠隔出力制御対応	

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0203 初回登録年月日 平成24年11月22日 平成27年 3月31日 有効期限終了	登録者	Shenzhen Gold Power Tech Co.,Ltd Floor1,2,5, Building B2, Fengyeyuan, Factory Complex, Liuxian Rd.2, Xi'an Subdistrict, (Baocheng Dist.68), Bao'an District, Shenzhen 518101, China	名称 系統連系型太陽光発電装置 型名 FOGO 4KTL-JP	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)
	登録工場	Shenzhen Gold Power Tech Co.,Ltd Floor1,2,5, Building B2, Fengyeyuan, Factory Complex, Liuxian Rd.2, Xi'an Subdistrict, (Baocheng Dist.68), Bao'an District, Shenzhen 518101, China		
	仕様2	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)		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) 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0204 初回登録年月日 平成24年12月20日 平成27年 3月31日 有効期限終了	登録者 登録工場	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 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475	名称 系統連系用インバータ 型名 EPC-B-S80P-JHR 及び EPC-B-S80P	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)
	仕様2	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 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)		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) 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) 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) 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0205 初回登録年月日 平成24年12月20日 平成27年 3月31日 有効期限終了	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	名称 系統連系用インバータ 型名 EPC-B-S99P-JHR 及び EPC-B-S99P	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)
	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		
	仕様2	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(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 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)		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) 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) 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) 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0206 初回登録年月日 平成25年 1月 9日 平成29年 3月31日 有効期限終了	登録者 登録工場	住友電気工業株式会社 大阪府大阪市此花区島屋1-1-3 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草１－１４７５	名称 系統連系用インバータ 型名 PSS-1800S	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)
	仕様2	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 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(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)		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) 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) 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) 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0207 初回登録年月日 平成25年 2月28日 平成27年 3月31日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ 型名 JSPC-MS40,F-PS40, MLE-PS40JL 及び XL-PS40J	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)
仕様2	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)	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(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:0.5秒以下
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0209 初回登録年月日 平成25年 3月29日 平成29年 3月31日 有効期限終了	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 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	名称 太陽光発電用パワーコンディショナ 型名 PPS-103SA1	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)
仕様2	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 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)		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) 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) 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:190V(瞬時値) 検出時限:1.250ms以下
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0210 初回登録年月日 平成25年 5月15日 平成29年 3月31日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系用インバータ 型名 EPC-C-S18P	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)

仕様2	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 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)	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) 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) 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) 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
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0211 初回登録年月日 平成25年 6月26日 平成27年 3月31日 有効期限終了	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	名称 系統連系保護装置及び系統連系用インバータ 型名 PV-PS55J, XL-PS55J F-PS55 及び JSPC-MS55	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)
	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		
	仕様2	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 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)		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(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:0.5秒以下
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0212 初回登録年月日 平成25年 6月28日 平成27年 3月31日 有効期限終了	登録者	シャープ株式会社 奈良県葛城市葺282番地1	名称 系統連系用インバータ 型名 JH-55CD3P,JH-55CD3C, JH-55CD3F,JH-55CD3B, 及びJH-55CD3S	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)
	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. №17-28,(Hong Yeh Rd) Hong Yeh Industrial District, Tang Xia Town,Dong Guan City, Guang Dong Province,China		
	仕様2	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 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)		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) 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) 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) 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
	備考	特記事項：遠隔出力制御対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0213 初回登録年月日 平成25年 8月 7日 平成27年 3月31日 有効期限終了	登録者 ZTE Quantum Co.,Ltd. 5th Floor, Jingu Industrial Park, Ya Qiuhu Industrial Area, Mumian Wan Community, Buji Street, Longgang District, Shenzhen, China. 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.	名称 系統連系用保護装置インバータ 型名 SF5800L-J	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)
	仕様2	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 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)	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) 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) 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) 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0214 初回登録年月日 平成25年 8月22日 平成27年 3月31日 有効期限終了	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	名称 系統連系用インバータ 型名 EPC-B-S99P-J	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)
	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		
	仕様2	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 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)		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) 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) 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) 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0215 初回登録年月日 平成25年 8月22日 平成27年 3月31日 有効期限終了	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	名称 系統連系用インバータ 型名 EPC-B-S80P-J	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)
	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		
	仕様2	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 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)		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) 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) 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) 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0216 初回登録年月日 平成25年 9月 9日 平成29年 3月31日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系用インバータ 型名 EPU-B-T99P-SB	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)
仕様2	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 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)		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) 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) 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)
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0218 初回登録年月日 平成26年 2月20日 平成29年 3月31日 有効期限終了	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 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	名称 太陽光発電用パワーコンディショナ 型名 PPS-103SB2	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)

仕様2	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)	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
備考	特記事項：遠隔出力制御対応	

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0219 初回登録年月日 平成26年 2月20日 平成29年 3月31日 有効期限終了	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 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	名称 太陽光発電用パワーコンディショナ 型名 PPS-103SB1K	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)

仕様2	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)	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
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0220 初回登録年月日 平成26年 4月21日 平成29年 3月31日 有効期限終了	登録者　株式会社荏原電産 東京都大田区大森北3-2-16 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）	名称 Helios Power 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	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)
仕様2	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)	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) 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
備考	特記事項：遠隔出力制御対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0221 初回登録年月日 平成26年 4月21日 平成27年 3月31日 有効期限終了	登録者　株式会社荏原電産 東京都大田区大森北3-2-16 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）	名称 Helios Power 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	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)
仕様2	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)	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 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
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0227 初回登録年月日 平成26年 8月15日 平成29年 3月31日 有効期限終了	登録者　山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山4016 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	名称 太陽光発電システム用パワーコンディショナ 型名 P73E103MJ	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)
仕様2	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 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)	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) 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
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0228 初回登録年月日 平成26年 8月15日 平成29年 3月31日 有効期限終了	登録者　山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山4016 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	名称 太陽光発電システム用パワーコンディショナ 型名 P73E103NJ	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)

仕様2	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 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)	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) 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
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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0229 初回登録年月日 平成26年 9月 3日 平成28年 1月10日 有効期限終了	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 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	名称 三相ラインバックαⅢ 型名 LBSG-10-T3-F-A	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)
仕様2	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)	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,動作ｵﾌ/動作ｵﾌ) 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(動作ｵﾌ, ｵﾝ) 検出要素:周波数偏差 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:250V 検出時限:30mS以下
備考	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）		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0230 初回登録年月日 平成26年 9月30日 平成29年 3月31日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系型太陽光発電装置 型名 FOGO 10KTL-JP	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)
	仕様2 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 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)		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 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
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
P-0231 初回登録年月日 平成26年 9月30日 平成29年 3月31日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系型太陽光発電装置 型名 FOGO 99KTL-JP	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)
	仕様2	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 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)	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 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
	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【太陽光発電多数台用】

登録番号順　平成29年11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
MP-0001 初回登録年月日 平成23年 6月24日 平成28年 6月23日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置 および系統連系用インバータ 型名 KP55K,KP55K-ST, PCS-55Z2,TPV-PCS0550B, KP55K-KC,DPVN55N 及びKP55K-HW	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 ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式 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
仕様2	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)	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) 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(ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式) 検出レベル:－ 検出要素:周波数変動 解列時限:瞬時 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	
備考	特記事項：FRT要件　位相変化未対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
MP-0002 初回登録年月日 平成23年 6月24日 平成28年 6月23日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置 および系統連系用インバータ 型名 KP55K-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 ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式 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
仕様2	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)	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) 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(ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式) 検出レベル:－ 検出要素:周波数変動 解列時限:瞬時 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
備考	特記事項：FRT要件　位相変化未対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
MP-0003 初回登録年月日 平成23年 8月17日 平成28年 8月16日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置 および系統連系用インバータ 型名 KP40K,KP40K-ST,PCS-40Z2 TPV-PCS0400B及びKP40K-HW	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 ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式 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
仕様2	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)	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) 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(ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式) 検出レベル:－ 検出要素:周波数変動 解列時限:瞬時 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	
備考	特記事項：FRT要件　位相変化未対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
MP-0004 初回登録年月日 平成23年 8月17日 平成28年 8月16日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置 および系統連系用インバータ 型名 KP40K-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 ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式 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
仕様2	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)	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) 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(ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式) 検出レベル:－ 検出要素:周波数変動 解列時限:瞬時 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
備考	特記事項：FRT要件　位相変化未対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
MP-0005 初回登録年月日 平成23年 8月17日 平成28年 8月16日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置 および系統連系用インバータ 型名 KP30K,KP30K-ST TPV-PCS0300B及びKP30K-HW	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 ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式 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
仕様2	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)	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) 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(ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式) 検出レベル:－ 検出要素:周波数変動 解列時限:瞬時 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	
備考	特記事項：FRT要件　位相変化未対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
MP-0006 初回登録年月日 平成23年 8月17日 平成28年 8月16日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置 および系統連系用インバータ 型名 PVN-405及びDPVN405N	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 ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式 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
仕様2	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)	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) 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(ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式) 検出レベル:－ 検出要素:周波数変動 解列時限:瞬時 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
備考	特記事項：FRT要件　位相変化未対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
MP-0007 初回登録年月日 平成24年 1月 6日 平成29年 1月 5日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置および系統連系用インバータ 型名 PVN-552, DPVN552P 及び DPVN552PA	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 ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式 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)
仕様2	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 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)	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) 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(ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式) 検出レベル:－ 検出要素:周波数変動 解列時限:瞬時 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
備考	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		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
MP-0008 初回登録年月日 平成24年 1月10日 平成29年 1月 9日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置および系統連系用インバータ 型名 PVN-405HM, DPVN405P 及び DPVN405PA	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 ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式 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)
仕様2	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)	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) 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(ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式) 検出レベル:－ 検出要素:周波数変動 解列時限:瞬時 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
備考	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		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
MP-0013 初回登録年月日 平成24年 7月26日 平成29年 7月25日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置および系統連系用インバータ 型名 KP30K2, KP30K2-SS, KP30K2-ST, KP30K2-HQ, KP30K2-A 及び KP30K2-HQ-A	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 ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式 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~385V(1入力)

仕様2	保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:21A 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: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(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)	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 進相無効電力制御／有効電力制御:106.0/109.0V(105.0/107.0,105.0/107.5,105.0/108.0,105.5/108.5,106.0/109.0,106.5/109.5,107.0/110.0,107.5/110.5,108.0/111.0,108.5/111.5,109.0/112.0,109.5/112.5,110.0/113.0V) 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(ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式) 検出レベル:－ 検出要素:周波数変動 解列時限:瞬時 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
備考	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	

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
MP-0014 初回登録年月日 平成24年 8月16日 平成29年 8月15日 有効期限終了	登録者　株式会社 安川電機 システムエンジニアリング事業部 開発部 福岡県行橋市西宮市二丁目13番1号 登録工場　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 株式会社松本電子工業 水巻工場 福岡県遠賀郡水巻町吉田南3丁目3-13 (吉田工業団地)	名称 太陽光発電用パワーコンディショナ 型名 CEPT-S1AA4P5 及び CEPT-S1AB4P5	連系系統の電気方式 単相3線式 (出力相数:単相2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 4.5kW 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 ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式 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50V~400V(1入力)
仕様2	保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:30.1A 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:50V 検出時限:0.5秒以下 直流分流出検出 検出レベル:223mA 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(110V～120.0V 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:80.0V(80V～90.0V 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～52.0Hz 0.1Hz単位) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz～62.0Hz 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(48.0Hz～49.5Hz 0.1Hz単位) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(58.0Hz～59.5Hz 0.1Hz単位) 検出時限:1.0秒(0.5秒～2.0秒 0.1秒単位)	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) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御:108.0V(105V～115V 1V単位) 出力制御:109.0V(105V～115V 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:10°(1°～15° 1°単位) 検出時限:0.5秒以内 保持時限:－ 能動的方式(ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式) 検出レベル:1.5Hz 検出要素:周波数変動 解列時限:瞬時 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
備考	特記事項：FRT要件　位相変化未対応 遠隔出力制御対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
MP-0015 初回登録年月日 平成24年 9月20日 平成29年 9月19日 有効期限終了	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 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 CELCO JAPAN株式会社　本社工場 愛媛県大洲市東大洲1220番地1	名称 系統連系保護装置および系統連系用インバータ 型名 KP55M-P, KP55M-PJ4, KP55M-KS , KP55M-PJ4-A 及び KP55M-KS-A	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 ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式 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出力制御 適合する直流入力範囲60V~400V(4入力または一括)
仕様2	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 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:405V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:60V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:137.5mA 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: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(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)		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 進相無効電力制御／出力制御:106.0/109.0V(105.0/107.0,105.0/107.5, 105.0/108.0,105.5/108.5,106.0/109.0, 106.5/109.5,107.0/110.0,107.5/110.5, 108.0/111.0,108.5/111.5,109.0/112.0, 109.5/112.5,110.0/113.0V) 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) 検出要素:周波数変化率 検出レベル:ー 検出時限:0.5秒以内 保持時限:ー 能動的方式(ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式) 検出レベル:ー 検出要素:周波数変動 解列時限:瞬時 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
備考	特記事項：FRT要件対応 遠隔出力制御(広義) 対応 及び JEM1498補足情報対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
MP-0016 初回登録年月日 平成24年 9月20日 平成29年 9月19日 有効期限終了	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 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 CELCO JAPAN株式会社　本社工場 愛媛県大洲市東大洲1220番地1	名称 系統連系保護装置および系統連系用インバータ 型名 KP55M, KP55M-J4, KP55M-J4-KC, KP55M-SS, KP55M-J4-SS,DPVN55MP, KP55M-KC, CSR55G1A, KP55M-J4-HQ, KP55M-A, KP55M-J4-A, KP55M-J4-SS-A, DPVN55MPA, CSR55G1B, KP55M-J4-HQ-A, KP55M-J4C, KP55M-SJ4, KP55M-SJ4-KC 及び KP55M-J4-W（重塩害仕様なし） KP55M-SJ4 及び KP55M-SJ4-KC（重塩害仕様あり）	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 ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式 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出力制御 適合する直流入力範囲60V~400V(4入力または一括)
仕様2	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 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:405V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:60V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:137.5mA 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: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(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)	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 進相無効電力制御／出力制御:106.0/109.0V(105.0/107.0,105.0/107.5,105.0/108.0,105.5/108.5,106.0/109.0,106.5/109.5,107.0/110.0,107.5/110.5,108.0/111.0,108.5/111.5,109.0/112.0,109.5/112.5,110.0/113.0V) 単独運転検出機能の仕様及び整定値 検出要素:周波数変化率 受動的方式(周波数変化率検出方式) 検出レベル:ー 検出時限:0.5秒 保持時限:ー 能動的方式(ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式) 検出レベル:ー 検出要素:周波数変動 解列時限:瞬時 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
備考	特記事項：FRT要件対応 遠隔出力制御（広義）対応 及び JEM1498補足情報対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
MP-0017 初回登録年月日 平成24年10月16日 平成29年10月15日 有効期限終了	登録者　三洋電機株式会社 ソーラーシステムBU パワーエレクトロニクスSBU 大阪府門真市大字門真1048番地 登録工場　パナソニック　ESソーラーシステム製造株式会社 島根県雲南市木次町山方320番地1	名称 系統連系保護装置及び系統連系用インバータ 型名 VBPC240A7,GP40D,PVPC-4002-N,QCJ-40A,YLE-TL40A7,HEP040SB,SSI-TL40A7CS, CVPC-040T2GP40E, PVPC-4003-N 及び CVPC-040T3	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 ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式 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)
	仕様2 保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:23A 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 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(80.0,82.5,85.0,87.5,90.0V) 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(50.5,51.0,51.5,52.0,52.5Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5,61.0,61.5,62.0,62.5,63.0Hz) 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(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)		復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150,300,10秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109.0V(107.0,107.5,108.0,108.5,109.0,109.5,110.0,110.5,111.0,111.5,112.0,112.5,113.0V) 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秒以内(固定) 保持時限:－ 能動的方式(ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式) 検出レベル:1.2Hz(固定) 検出要素:周波数変動 解列時限:瞬時 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
	備考 特記事項：FRT要件対応 遠隔出力制御（広義）対応 及び JEM1498補足情報対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
MP-0018 初回登録年月日 平成24年10月24日 平成29年10月23日 有効期限終了	登録者	株式会社 安川電機 システムエンジニアリング事業部 開発部 福岡県行橋市西宮市二丁目13番1号	名称 太陽光発電用パワーコンディショナ 型名 CEPT-S1AA5P8 及び CEPT-S1AB5P8	連系系統の電気方式 単相3線式 (出力相数:単相2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 5.8kW 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 ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式 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　50V~400V(1入力)
	登録工場	株式会社松本電子工業 水巻工場 福岡県遠賀郡水巻町吉田南3丁目3-13 （吉田工業団地）		
	仕様2	保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:40.1A 検出時限:0.5秒 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:420V 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:287mA 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:115.0V(110V～120.0V 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:80.0V(80V～90.0V 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～52.0Hz 0.1Hz単位) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5Hz～62.0Hz 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(48.0Hz～49.5Hz 0.1Hz単位) 検出レベル(60Hz):58.5Hz(58.0Hz～59.5Hz 0.1Hz単位) 検出時限:1.0秒(0.5秒～2.0秒 0.1秒単位)		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) 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御:108.0V(105V～115V 1V単位) 出力制御:109.0V(105V～115V 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:10°（1°～15° 1°単位) 検出時限:0.5秒 保持時限:－ 能動的方式(ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式) 検出レベル:1.5Hz 検出要素:周波数変動 解列時限:瞬時 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
	備考	特記事項：FRT要件　位相変化未対応 遠隔出力制御対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
MP-0042 初回登録年月日 平成25年12月 2日 平成29年 3月31日 有効期限終了	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	名称 系統連系保護装置及び系統連系用インバータ 型名 PVPC-4303-N	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 ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式 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)
	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		
	仕様2	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 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)		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) 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:ー 能動的方式(ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式) 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 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
	備考	特記事項：FRT要件位相変化未対応 遠隔出力制御対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
MP-0075 初回登録年月日 平成26年12月 4日 平成29年 7月25日 有効期限終了	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 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	名称 系統連系保護装置および系統連系用インバータ 型名 TPV-PCS0300B1	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 ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式 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～385V(1入力)
仕様2	保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:21A 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: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(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)		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 進相無効電力制御／有効電力制御:106.0/109.0V(105.0/107.0,105.0/107.5,105.0/108.0,105.5/108.5,106.0/109.0,106.5/109.5,107.0/110.0,107.5/110.5,108.0/111.0,108.5/111.5,109.0/112.0,109.5/112.5,110.0/113.0V) 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(ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式) 検出レベル:－ 検出要素:周波数変動 解列時限:瞬時 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
備考	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		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
MP-0087 初回登録年月日 平成27年 3月 6日 平成29年10月15日 有効期限終了	登録者　三洋電機株式会社 ソーラーシステムBU パワーエレクトロニクスSBU 大阪府門真市大字門真1048番地 登録工場　パナソニック　ESソーラーシステム 製造株式会社 島根県雲南市木次町山方320番地1	名称 系統連系保護装置及び系統連系用インバータ 型名 SSI-TL40A8CS	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 単独運転防止機能 能動的方式 ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式 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 有効電力抑制 適合する直流入力範囲70V~380V(1入力)
	仕様2 保護機能の仕様及び整定値 交流過電流(ACOC) 検出レベル:23A 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 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(80.0,82.5,85.0,87.5,90.0V) 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(50.5,51.0,51.5,52.0,52.5Hz) 検出レベル(60Hz):61.0Hz(60.5,61.0,61.5,62.0,62.5,63.0Hz) 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(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)		復電後一定時間の遮断装置投入阻止:300秒(150,300,10秒) 電圧上昇抑制機能 有効電力制御:109.0V(107.0,107.5,108.0,108.5,109.0,109.5,110.0,110.5,111.0,111.5,112.0,112.5,113.0V) 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秒以内(固定) 保持時限:－ 能動的方式(ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式) 検出レベル:1.2Hz(固定) 検出要素:周波数変動 解列時限:瞬時 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
	備考 特記事項：FRT要件対応 遠隔出力制御(広義) 対応 及び JEM1498補足情報対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
MP-0092 初回登録年月日 平成27年 3月30日 平成29年 9月19日 有効期限終了	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 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 CELCO JAPAN株式会社　本社工場 愛媛県大洲市東大洲1220番地1	名称 系統連系保護装置および系統連系用インバータ 型名 TPV-55M, TPV-55M1, TPV-55M-J4 及び TPV-55M1-J4	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 ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式 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出力制御 適合する直流入力範囲60V~400V(1入力)
仕様2	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 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:405V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:60V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:137.5mA 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: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(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)	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 進相無効電力制御／出力制御:106.0/109.0V(105.0/107.0,105.0/107.5, 105.0/108.0,105.5/108.5,106.0/109.0, 106.5/109.5,107.0/110.0,107.5/110.5, 108.0/111.0,108.5/111.5,109.0/112.0, 109.5/112.5,110.0/113.0V) 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) 検出要素:周波数変化率 検出レベル:ー 検出時限:0.5秒 保持時限:ー 能動的方式(ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式) 検出レベル:ー 検出要素:周波数変動 解列時限:瞬時 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
備考	特記事項：MP-0016より独立 FRT要件対応 遠隔出力制御(広義) 対応 及び JEM1498補足情報対応		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
G-0001 初回登録年月日 平成16年 9月17日 平成21年 9月16日 有効期限終了	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 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	名称 CP5V1形コージェネパッケージ 型名 CP5V1-SN	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 (ｲﾝﾊﾞｰﾀ出力5.0kW) (ﾊﾟｯｹｰｼﾞ内消費電力500W) 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,製造者名㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
G-0002 初回登録年月日 平成17年12月22日 平成22年12月21日 有効期限終了	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 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	名称 ＣＰ５ＶＢ形コージェネパッケージ 型名 CP5VB-SN	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 (ｲﾝﾊﾞｰﾀ出力5.0kW) (ﾊﾟｯｹｰｼﾞ内消費電力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 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㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
G-0003 初回登録年月日 平成17年12月22日 平成22年12月21日 有効期限終了	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 登録工場　(ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝｺｼﾞｪﾈ部) 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	名称 ＣＰ５ＶＢ形コージェネパッケージ 型名 CP5VB-SNJ 貯湯ﾀﾝｸYWU5A	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 (ｲﾝﾊﾞｰﾀ出力5.0kW) (ﾊﾟｯｹｰｼﾞ内消費電力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㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
G-0004 初回登録年月日 平成18年 8月23日 平成23年 8月22日 有効期限終了	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 登録工場　（ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝｺｼﾞｪﾈ部） 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	名称 ガス発電給湯暖房機 型名 MCGS-C03	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 (ｲﾝﾊﾞｰﾀ出力1.0kVA) (ﾊﾟｯｹｰｼﾞ内消費電力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 特記:逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS及びCTL-24-CLSF,製造者名:㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ)

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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
G-0005 初回登録年月日 平成18年 8月23日 平成23年 8月22日 有効期限終了	登録者　株式会社ノーリツ 商品事業本部温水・空調事業部 兵庫県明石市ニ見町南ニ見５ 登録工場　（ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝｺｼﾞｪﾈ部） 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 兵庫県明石市ニ見町南ニ見５	名称 ガス発電給湯暖房機 型名 MCGS-NO3	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 (ｲﾝﾊﾞｰﾀ出力1.0kVA) (ﾊﾟｯｹｰｼﾞ内消費電力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 特記:逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS及びCTL-24-CLSF,製造者名:㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
G-0006 初回登録年月日 平成18年12月26日 平成23年12月25日 有効期限終了	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 登録工場　（ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝｺｼﾞｪﾈ部） 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 兵庫県明石市ニ見町南ニ見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	名称 ガス発電給湯暖房機 型名 UCEJ-NO （都市ｶﾞｽ13A）	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 （ｲﾝﾊﾞｰﾀ出力1.0kVA） （ﾊﾟｯｹｰｼﾞ内消費電力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 特記:逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS及びCTL-24-CLSF,製造者名:㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
G-0007 初回登録年月日 平成18年12月26日 平成23年12月25日 有効期限終了	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 登録工場　（ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝｺｼﾞｪﾈ部） 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 兵庫県明石市ニ見町南ニ見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	名称 ガス発電給湯暖房機 型名 UCEJ-NO (LPｶﾞｽ用、い号ﾌﾟﾛﾊﾟﾝ用)	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 (ｲﾝﾊﾞｰﾀ出力1.0kVA) (ﾊﾟｯｹｰｼﾞ内消費電力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 特記:逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS及びCTL-24-CLSF,製造者名:㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
G-0008 初回登録年月日 平成18年12月26日 平成23年12月25日 有効期限終了	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 登録工場　（ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝｺｼﾞｪﾈ部） 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 兵庫県明石市ニ見町南ニ見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	名称 ガス発電給湯暖房機 型名 UCEJ-NO （都市ｶﾞｽ12A）	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 （ｲﾝﾊﾞｰﾀ出力1.0kVA） （ﾊﾟｯｹｰｼﾞ内消費電力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 特記:逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS及びCTL-24-CLSF,製造者名:㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
G-0009 初回登録年月日 平成18年12月26日 平成23年12月25日 有効期限終了	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 登録工場　（ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝｺｼﾞｪﾈ部） 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	名称 ガス発電給湯暖房機 型名 UCEJ-CH （都市ｶﾞｽ13A）	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 （ｲﾝﾊﾞｰﾀ出力1.0kVA） （ﾊﾟｯｹｰｼﾞ内消費電力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 特記：逆電力検出用CT（型名：CTL-16-CLS及びCTL-24-CLSF，製造者名：㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ）
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
G-0010 初回登録年月日 平成18年12月26日 平成23年12月25日 有効期限終了	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 登録工場　（ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝｺｼﾞｪﾈ部） 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	名称 ガス発電給湯暖房機 型名 UCEJ-CH (LPｶﾞｽ用い号ﾌﾟﾛﾊﾟﾝ用)	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 (ｲﾝﾊﾞｰﾀ出力1.0kVA) (ﾊﾟｯｹｰｼﾞ内消費電力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 特記:逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS及びCTL-24-CLSF,製造者名:㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
G-0011 初回登録年月日 平成18年12月26日 平成23年12月25日 有効期限終了	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 登録工場　（ｶﾞｽｴﾝｼﾞﾝｺｼﾞｪﾈ部） 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	名称 ガス発電給湯暖房機 型名 UCEJ-CH （都市ｶﾞｽ12A）	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 （ｲﾝﾊﾞｰﾀ出力1.0kVA） （ﾊﾟｯｹｰｼﾞ内消費電力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 特記：逆電力検出用CT（型名：CTL-16-CLS及びCTL-24-CLSF，製造者名：㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ）
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
G-0012 初回登録年月日 平成23年 1月27日 平成28年 1月26日 有効期限終了	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	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) 型名 UCGJ（ガス種：都市ガス用13A）	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
	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		
	仕様2	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)		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
	備考	ｶﾞｽ種 13A 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS,CTL-24-CLSF, 製造者名:㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ)		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
G-0013 初回登録年月日 平成23年 1月27日 平成28年 1月26日 有効期限終了	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 登録工場　本田技研工業株式会社 汽用パワープロダクツ事業本部 汽用機工場 熊本県菊池郡大津町大字平川1500番地	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) 型名 UCGJ （ガス種：LPガス　い号プロパン用）	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
	仕様2 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)		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
	備考 ｶﾞｽ種 LPG 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS,CTL-24-CLSF, 製造者名:㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ)		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
G-0014 初回登録年月日 平成23年12月26日 平成28年12月25日 有効期限終了	登録者 登録工場	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 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	名称 ガスエンジンコージェネレーションシステム 型名 (ｼｽﾃﾑ型式)GECC15A1N (ﾊﾟﾜｺﾝ型式)GECINV1008	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 ｲﾝﾊﾞｰﾀ最大出力1.55kW/ 連系最大出力1.5kW 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 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)
	仕様2	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)	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
	備考	ｶﾞｽ種 13A 逆電力検出用CT (型名:CTL-16-CLS及びCTL-24-CLSF,製造者名:㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ, いずれも負荷抵抗33Ω(1/4W) 内蔵のｱｲｼﾝ精機㈱ｶｽﾀﾑ仕様品)		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
G-0015 初回登録年月日 平成24年 2月20日 平成28年12月25日 有効期限終了	登録者 登録工場	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 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	名称 ガスエンジンコージェネレーションシステム 型名 (ｼｽﾃﾑ型式)GECC15A1P (ﾊﾟﾜｺﾝ型式)GECINV1008	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 ｲﾝﾊﾞｰﾀ最大出力1.55kW/ 連系最大出力1.5kW 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 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)
	仕様2	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)		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
	備考	ｶﾞｽ種 LPG 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS及びCTL-24-CLSF, 製造者名:㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ,いずれも負荷抵抗33Ω(1/4W) 内蔵のｱｲｼﾝ精機㈱ｶｽﾀﾑ仕様品)		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
G-0016 初回登録年月日 平成24年 6月 7日 登録抹消 平成28年 2月18日	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 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	名称 家庭用ガスコージェネレーションシステム 型名 SCS-001 [ｴﾝｼﾞﾝﾕﾆｯﾄ型式 : SCS-GE1000 貯湯ﾕﾆｯﾄ:SCS-GH2400Z-T14]	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(ｲﾝﾊﾞｰﾀ最大出力1.06kW) (ﾊﾟｯｹｰｼﾞ内消費電力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)
	仕様2	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)	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) 電津上昇抑制機能 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
	備考	ｶﾞｽ種 13A 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS及びCTL-24-CLSF,製造者名:㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ)	

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
G-0017 初回登録年月日 平成24年 6月 7日 登録抹消 平成28年 2月18日	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 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	名称 家庭用ガスコージェネレーションシステム 型名 SCS-001 [ｴﾝｼﾞﾝﾕﾆｯﾄ型式 : SCS-GE1000 貯湯ﾕﾆｯﾄ:SCS-GH2400Z-T14]	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(ｲﾝﾊﾞｰﾀ最大出力1.06kW) (ﾊﾟｯｹｰｼﾞ内消費電力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)
	仕様2	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)	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) 電津上昇抑制機能 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
	備考	ｶﾞｽ種 LPG 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS及びCTL-24-CLSF,製造者名:㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ)	

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
G-0018 初回登録年月日 平成24年 9月24日 平成29年 9月23日 有効期限終了	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 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	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） 型名 UCJJ（ガス種：都市ガス用13A）	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(1入力)
	仕様2 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(47.5Hz,48.0Hz,48.5Hz,49.0Hz,49.2Hz,49.5Hz) 検出レベル(60Hz):59.0Hz(57.0Hz,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)		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,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
	備考 特記事項：ｶﾞｽ種 13A 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS,CTL-24-CLSF, 製造者名:㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ)		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
G-0019 初回登録年月日 平成24年 9月24日 平成29年 9月23日 有効期限終了	登録者 登録工場	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 本田技研工業株式会社 汽用パワープロダクツ事業本部 汽用機工場 熊本県菊池郡大津町大字平川1500番地	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） 型名 UCJJ （ガス種：LPガス　い号プロパン用）	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(1入力)
	仕様2	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(47.5Hz,48.0Hz,48.5Hz,49.0Hz,49.2Hz,49.5Hz) 検出レベル(60Hz):59.0Hz(57.0Hz,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)		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,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
	備考	特記事項：ガス種　LPガス い号プロパン用 財団法人 日本ガス機器検査協会 型式認証番号 T10E003004-D01 逆電力検出用CT(型名：CTL-16-CLS及びCTL-24-CLSF, 製造者名:㈱ユー・アール・ディー)		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
F-0001 初回登録年月日 平成20年 2月25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番地1	名称 燃料電池発電ユニット 型名 TM1B-PCS	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　1.0 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　ｽﾘｯﾌﾟﾓｰﾄﾞ周波数ｼﾌﾄ方式 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　進相無効電力抑制 適合する直流入力範囲　30V~44V

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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
F-0002 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 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	名称 燃料電池パワーコンディショナー 型名 パワコン型番：TM1E-PCS/PPC システム型番：TM1-Z-N	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 ｽﾘｯﾌﾟﾓｰﾄﾞ周波数ｼﾌﾄ方式 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 ｶﾞｽ種 13A 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS,CTL-24-CLSF 製造者名:㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
F-0003 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 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	名称 燃料電池パワーコンディショナー 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	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 ｽﾘｯﾌﾟﾓｰﾄﾞ周波数ｼﾌﾄ方式 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 ｶﾞｽ種 LPG 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS,CTL-24-CLSF 製造者名:㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
F-0004 初回登録年月日 平成21年 6月 8日 平成26年 6月 7日 有効期限終了	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 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	名称 固体高分子形燃料電池 型名 システム型番：FCP-075CPG2 及びFGP-075CPG2(EC) パワコン型番：FCPOW-075E	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 出力抑制 適合する直流入力範囲24V~43V ｶﾞｽ種 LPG 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS,CTL-24-CLSF, 製造者名:㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
F-0005 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	名称 固体高分子形燃料電池 型名 パワコン型番：FCPOW-075E システム型番：FCP-070CNA2	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 出力抑制 適合する直流入力範囲　24V~43V ｶﾞｽ種 13A 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS,CTL-24-CLSF, 製造者名:㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
F-0006 初回登録年月日 平成22年 2月 5日 平成27年 2月 4日 有効期限終了	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 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	名称 燃料電池パワーコンディショナー 型名 FC-108R13	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
仕様2	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)	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
備考	ｶﾞｽ種 13A 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS,CTL-24-CLSF, 製造者名:㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ)		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
F-0007 初回登録年月日 平成22年 6月 9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 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	名称 燃料電池パワーコンディショナー 型名 パワコン型番:TM1E-PCS/PPC システム型番：TM1-Z-N12	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 ｽﾘｯﾌﾟﾓｰﾄﾞ周波数ｼﾌﾄ方式 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 ｶﾞｽ種 12A 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS,CTL-24-CLSF, 製造者名:㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名		製品の名称及び型名	製品の仕様
F-0008 初回登録年月日 平成23年 3月 2日 登録抹消 平成27年 3月24日	登録者 登録工場	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 島根三洋電機株式会社 島根県雲南市木次町山方320-1	名称 固体高分子形燃料電池 型名 パワコン型番：FCP0W-070F システム型番：FCP-070CPA2 及びFCP-070CPA2(EC)	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
	仕様2	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)	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:OF/UF(OF/UFと同じ) 検出要素:OF/UF(OF/UFと同じ) 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:125.0V 検出時限:0.2秒
	備考	ｶﾞｽ種 LPG 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS,CTL-24-CLSF, 製造者名:㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ)		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
F-0009 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 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 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	名称 燃料電池パワーコンディショナー 型名 パワコン型式：TM1E-PCS/PPC システム型式：TM1-Z-NR	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 ｽﾘｯﾌﾟﾓｰﾄﾞ周波数ｼﾌﾄ方式 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 ｶﾞｽ種 13A 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS,CTL-24-CLSF, 製造者名:㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ)
	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
F-0010 初回登録年月日 平成23年 7月21日 平成28年 7月20日 有効期限終了	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 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	名称 燃料電池用パワーコンディショナ 型名 パワコン型名：F61A701A002 システム型名：FCP-070CPC2	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
	仕様2	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)	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
	備考	ｶﾞｽ種 LPG 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS, 製造者名:㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ)	

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
F-0011 初回登録年月日 平成23年 7月21日 平成28年 7月20日 有効期限終了	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 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	名称 燃料電池用パワーコンディショナ 型名 パワコン型名：F61A701A002 システム型名：FCP-070CNB2	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
	仕様2	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)	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
	備考	ｶﾞｽ種 13A 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS, 製造者名:㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ)	

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
F-0012 初回登録年月日 平成24年 4月26日 平成28年 7月20日 有効期限終了	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 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	名称 燃料電池用パワーコンディショナ 型名 パワコン型名：F61A701A002 システム型名：FCP-070CNC2 及び FCP-070CNC2-THG	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)
	仕様2 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)		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
	備考 ｶﾞｽ種 13A 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS,CTL-24-CLSF, 製造者名:㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ)		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
F-0013 初回登録年月日 平成24年 4月26日 平成28年 7月20日 有効期限終了	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 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	名称 燃料電池用パワーコンディショナ 型名 パワコン型名：F61A701A002 システム型名：FCP-070CPD2	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)
	仕様2 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)		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
	備考 ｶﾞｽ種 LPG 逆電力検出用CT(型名:CTL-16-CLS,CTL-24-CLSF, 製造者名:㈱ﾕｰ･ｱｰﾙ･ﾃﾞｨｰ)		

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	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-003 初回登録年月日 平成22年 6月 9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-N12	

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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	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-005 初回登録年月日 平成23年 8月 9日 平成28年 8月 8日 有効期限終了	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 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	名称 固体酸化物形燃料電池 型名 FCP-070CNB2	

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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	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-006 初回登録年月日 平成24年 4月26日 平成28年 8月 8日 有効期限終了	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 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	名称 固体酸化物形燃料電池 型名 FCP-070CNC2 及び FCP-070CNC2-THG	

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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	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-007 初回登録年月日 平成26年 2月25日 登録抹消 平成28年 9月 7日	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 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	名称 固体酸化物形燃料電池 型名 FCP-070CNE2	

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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
MF-0001 初回登録年月日 平成26年 2月25日 登録抹消 平成28年 9月 7日	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 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	名称 燃料電池用パワーコンディショナ 型名 パワコン型名：F61B701E002 システム型名：FCP-070CPE2	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)
	仕様2	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)	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%) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:5秒(固定)ー 能動的方式(ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式) 検出レベル:±1.2Hz(固定) 検出要素:周波数 解列時限:瞬時(固定) 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
	備考	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:㈱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：日本電産コパル電子㈱) 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。	

小型分散型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11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
MF-0002 初回登録年月日 平成26年 2月25日 登録抹消 平成28年 9月 7日	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 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	名称 燃料電池用パワーコンディショナ 型名 パワコン型名：F61B701E002 システム型名：FCP-070CNE2	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)
仕様2	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)	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%) 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:5秒(固定)ー 能動的方式(ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式) 検出レベル:±1.2Hz(固定) 検出要素:周波数 解列時限:瞬時(固定) 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
備考	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:㈱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：日本電産コパル電子㈱) 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。		

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

登録番号順　平成29年11月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
BS-0001 初回登録年月日 平成24年 7月17日 平成29年 7月16日 有効期限終了	登録者　ニチコン株式会社 京都府京都市中京区烏丸通御池上る 二条殿町551番地 登録工場　ニチコンワカサ株式会社 福井県小浜市多田35-1-1	名称 蓄電システム 型名 ﾊﾟﾜｺﾝ型式：ESS-P1SK-T, EGS-LP72A-T,ESS-P1N1-T 及び EGS-LP72B-T ｼｽﾃﾑ型式：ESS-U1SK-T,ESS-UA1SK-T,EGS-LM72A-T,EGS-LM144A-T,ESS-U1N1-T,ESS-UA1N1-T,EGS-LM72B-T, EGS-LM144B-T,ESS-U1SK1-T, ESS-UA1SK1-T, EGS-LM72A I-T, EGS-LM144A I-T,ESS-U1N4-T, ESS-UA1N4-T, EGS-LM72B I-T 及び EGS-LM144B I-T	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 202V 連系系統の周波数 50Hz/60Hz 最大出力 2.5kW 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 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式 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　125V~220V(1入力)
	仕様2 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 直流過電圧(DCOVR) 検出レベル:202.7V 検出時限:0.5秒 直流不足電圧(DCUVR) 検出レベル:129.6V 検出時限:0.5秒 直流分流出検出 検出レベル:115mA 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,115V,120V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,2.0秒) 交流不足電圧(UVR) 検出レベル:80V(80V,85V,90V) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0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,2.0秒) 周波数低下(UFR) 検出レベル(50Hz):48.5Hz(49.5Hz,49.0Hz,48.5Hz) 検出レベル(60Hz):58.2Hz(59.4Hz,58.8Hz,58.2Hz) 検出時限:1.0秒(0.5秒,1.0秒,2.0秒)		逆電力 検出レベル:125W(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(60秒,150秒,300秒,10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:±10°（±10°,±15°,20°） 検出時限:0.5秒以下(固定) 保持時限:10秒(固定) 能動的方式(ｽﾃｯﾌﾟ注入付周波数ﾌｨｰﾄﾞﾊﾞｯｸ方式) 検出レベル:定格周波数±5%(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
	備考 [特記事項]FRT要件未対応 ステップ注入付周波数フィードバック方式は、 解列に0.5秒タイマーを具備している 電池型式 ELR722-0001S, 電池容量 7.2kWh 逆電力検出用CT（型式：CTF-13NF,CTF-24及びCTF-16, 製造者名：マルチ計測器株式会社） 連系／自立手動切替SW（型式：CS 2P30A DT, 製造者名：河村電器産業株式会社 型式：DS62 2P 60A, 製造者名：日東工業）		