

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>P-0078</p> <p>初回登録年月日 平成14年 6月25日</p> <p>認証有効年月日 平成24年 6月24日</p>	<p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p>	<p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-S203, JH-S203C, JH-S203S, JH-S303, JH-S303C, JH-S303S, JH-S303B, JH-S403, JH-S403C, JH-S403S, JH-S403B及びJH-S403J</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.0kW 運転力率 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)</p>
<p>P-0080</p> <p>初回登録年月日 平成14年 7月10日</p> <p>認証有効年月日 平成24年 7月 9日</p>	<p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p>	<p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-S202, JH-S202C, JH-S202S, JH-S302, JH-S302C, JH-S302S, JH-S402, JH-S402C, JH-S402S及びJH-S402J</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式(単相3線式接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3kW 運転力率 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)</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>P-0092</p> <p>初回登録年月日 平成16年 3月 1日</p> <p>認証有効年月日 平成26年 2月28日</p>	<p>登録者 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> <p>登録工場 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p>	<p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 PV-PS02E, PV-PS18G, PV-PS18GRN及びPV-PS18GA</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 2.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 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）</p>
<p>P-0107</p> <p>初回登録年月日 平成18年 1月18日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 1月17日</p>	<p>登録者 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> <p>登録工場 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p>	<p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 PV-PN06F, PV-PN05F, PV-PN50G, PV-PN50GRN CS-5000J, PV-PN50G1 JSPC-M50, NEG-MP50 及びF-P050</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相運転機能及び有効電力制御 適合する直流入力範囲 115V~380V</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登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 認証有効年月日 平成28年 1月17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 及びJSPC-M33	連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.3kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相運転機能及び有効電力制御 適合する直流入力範囲 115V～380V
P-0117 初回登録年月日 平成19年 5月31日 認証有効年月日 平成24年 5月30日	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

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登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 認証有効年月日 平成24年12月 4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-PN40G	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 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
P-0119 初回登録年月日 平成19年12月10日 認証有効年月日 平成24年12月 9日	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

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>P-0120</p> <p>初回登録年月日 平成20年 4月 8日</p> <p>認証有効年月日 平成25年 4月 7日</p>	<p>登録者 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> <p>登録工場 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p>	<p>名称 系統連系保護装置及び 系統連系用インバータ</p> <p>型名 PV-PN55G</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 5.5kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相運転機能及び有効電力抑制 適合する直流入力範囲 50V～380V</p>
<p>P-0121</p> <p>初回登録年月日 平成20年 4月21日</p> <p>認証有効年月日 平成25年 4月20日</p>	<p>登録者 山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山4016</p> <p>登録工場 山洋電気株式会社 富士山工場 長野県上田市大字富士山4016</p>	<p>名称 太陽光発電システム用 パワーコンディショナ</p> <p>型名 P73D103EJ, P73D103MJ JH-010KAT, SPVD-100LFRT SPVD-100LFRN, JH-010KA NPV-10ST-1及びNPV-10ST-0</p>	<p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 10kW 運転力率 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 特記事項：この認証モデルは、住宅に使用することを前提に していない。</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登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 認証有効年月日 平成25年 4月23日	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 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
P-0123 初回登録年月日 平成20年 5月 7日 認証有効年月日 平成25年 3月31日	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

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>P-0124</p> <p>初回登録年月日 平成20年 6月 6日</p> <p>認証有効年月日 平成25年 3月31日</p>	<p>登録者 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇郡一の宮町4429</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇郡一の宮町4429</p>	<p>名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ</p> <p>型名 PVN-403F</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 4.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無効電力制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲 100V～370V</p>
<p>P-0125</p> <p>初回登録年月日 平成20年 6月13日</p> <p>認証有効年月日 平成25年 3月31日</p>	<p>登録者 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇郡一の宮町4429</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇郡一の宮町4429</p>	<p>名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-M801</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz又は60Hz 最大出力 4.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 100V～370V</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登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 認証有効年月日 平成25年 3月31日	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
P-0128 初回登録年月日 平成20年 7月14日 認証有効年月日 平成25年 3月31日	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

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>P-0129</p> <p>初回登録年月日 平成21年 1月 9日</p> <p>認証有効年月日 平成26年 1月 8日</p>	<p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p>	<p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-S8S2, JH-S8S2C JH-S8S2S, JH-S8S2B JH-S9Y2, JH-S9Y2C JH-S9Y2S及びJH-S9Y2B</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式（単相3線式に接続可能） 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.0kW 運転力率 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</p>
<p>P-0130</p> <p>初回登録年月日 平成21年 1月 9日</p> <p>認証有効年月日 平成26年 1月 8日</p>	<p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p>	<p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-L8S3, JH-L8S3C JH-L8S3S, JH-L8S3B JH-L9Y3, JH-L9Y3C JH-L9Y3S及びJH-L9Y3B</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式（単相3線式に接続可能） 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.5kW 運転力率 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</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>P-0131</p> <p>初回登録年月日 平成21年 4月10日</p> <p>認証有効年月日 平成26年 4月 9日</p>	<p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草 1-1475</p>	<p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-S9L11, JH-S9L11C, JH-S9L11S, JH-S9L11B JH-S9Z11, JH-S9Z11C JH-S9Z11S及びJH-S9Z11B</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 （単相3線式に接続可能） 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 2.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 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）</p>
<p>P-0132</p> <p>初回登録年月日 平成21年 4月10日</p> <p>認証有効年月日 平成26年 4月 9日</p>	<p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草 1-1475</p>	<p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-L9L12, JH-L9L12C, JH-L9L12S, JH-L9L12B JH-L9Z12, JH-L9Z12C JH-L9Z12S及びJH-L9Z12B</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 （単相3線式に接続可能） 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 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）</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>P-0133</p> <p>初回登録年月日 平成21年 5月 7日</p> <p>認証有効年月日 平成25年 3月31日</p>	<p>登録者 株式会社荏原電産 東京都大田区大森北3-2-16</p> <p>登録工場 株式会社荏原電産 山口工場 山口県宇部市大字山中230-14 (山口テクノパーク) 大金電子工業株式会社 山形県尾花沢市新町5-1-2</p>	<p>名称 Helios Power</p> <p>型名 PSOP-NTRS1110及びPSOP-NTRS1111</p>	<p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101V/202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 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</p>
<p>P-0134</p> <p>初回登録年月日 平成21年 6月29日</p> <p>認証有効年月日 平成26年 6月28日</p>	<p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p>	<p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-L9T3, JH-L9T3C, JH-L9T3S及びJH-L9T3B</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~350V (3入力)</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登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 認証有効年月日 平成25年 3月31日	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
P-0136 初回登録年月日 平成21年 7月 3日 認証有効年月日 平成25年 3月31日	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

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>P-0137</p> <p>初回登録年月日 平成21年 9月 3日</p> <p>認証有効年月日 平成26年 9月 2日</p>	<p>登録者 三洋電機株式会社 エナジー社 ソーラービジネスユニット パワーコンディショナーストラテジック ビジネスユニット 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目 1 番1号</p> <p>登録工場 株式会社テクノデバイス 栃木県真岡市松山町18-1</p>	<p>名称 系統連系保護装置及び系統連系用 インバータ</p> <p>型名 PV-APCS12W</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 1.2kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 70V～380V</p>
<p>P-0138</p> <p>初回登録年月日 平成22年 1月 6日</p> <p>認証有効年月日 平成27年 1月 5日</p>	<p>登録者 LS Industrial Systems Co. Ltd. 1026-6, Hogye-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, Korea</p> <p>登録工場 LS Industrial Systems Co. Ltd. 天安工場 181, Samsung-ri, Mokcheon-eup, Cheonan-si, Chungcheongnam-do, 330-845, Korea</p>	<p>名称 系統連系型太陽光発電装置</p> <p>型名 SA-20A及びLSP-S004L (JP)</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式（接続 単相3線式） 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 100V～370V</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登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 認証有効年月日 平成27年 3月14日	登録者 サンケン電気株式会社 技術本部PS事業部 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-01000GT	連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲 0V～620V
P-0140 初回登録年月日 平成22年 3月15日 認証有効年月日 平成27年 3月14日	登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑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-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）

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>P-0141</p> <p>初回登録年月日 平成22年 3月25日</p> <p>認証有効年月日 平成27年 3月24日</p>	<p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p>	<p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-G0C4, JH-G0C4C, JH-G0C4S, JH-G0C4B 及びJH-G0C4P</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~380V (4入力)</p>
<p>P-0142</p> <p>初回登録年月日 平成22年 3月25日</p> <p>認証有効年月日 平成27年 3月24日</p>	<p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 Delta Electronics (Jiang Su) Ltd. No.18 Jiangxing East Road, Yundong Development Zone, Songling Town, Wujinang City, JiangSu Province</p>	<p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-MOB2, JH-MOB2C JH-MOB2S, JH-MOB2B 及びJH-MOB2P</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V~420V (2入力)</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>P-0143</p> <p>初回登録年月日 平成22年 3月26日</p> <p>認証有効年月日 平成27年 3月25日</p>	<p>登録者 HYUNDAI HEAVY INDUSTRIES CO.,LTD 1. Jeonha-dong, Dong-gu, Ulsan, 682-792, Korea</p> <p>登録工場 HYUNDAI HEAVY INDUSTRIES CO.,LTD Electro Electric Systems/ Power Electronics Dep't 1. Jeonha-dong, Dong-gu, Ulsan, 682-792, Korea</p>	<p>名称 HPC-004SL</p> <p>型名 HPC-004SL</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能)</p> <p>連系系統の電圧 202V</p> <p>連系系統の周波数 50Hz及び60Hz</p> <p>最大出力 4.0kW</p> <p>運転力率 0.95以上</p> <p>系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式</p> <p>逆潮流 有</p> <p>逆電力機能 無</p> <p>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</p> <p>直流分流出防止機能 有</p> <p>電圧上昇抑制機能 出力抑制</p> <p>適合する直流入力範囲 100V~380V</p>
<p>P-0144</p> <p>初回登録年月日 平成22年 4月16日</p> <p>認証有効年月日 平成27年 4月15日</p>	<p>登録者 株式会社安川電機 インバータ事業部 開発部 福岡県行橋市西宮市二丁目13番1号</p> <p>登録工場 岡住工業株式会社 行橋工場 福岡県行橋市南大橋三丁目6番1号</p>	<p>名称 太陽光発電用パワーコンディショナ</p> <p>型名 CEPT-P1AA2010BMA, CEPT-P1AF2010BMA, CEPT-P1AA2010CMA, CEPT-P1AF2010CMA, CEPT-P1AA2010BMC, CEPT-P1AF2010BMB, CEPT-P1AA2010CMC及びCEPT-P1AF2010CMB</p>	<p>連系系統の電気方式 三相3線式</p> <p>連系系統の電圧 202V</p> <p>連系系統の周波数 50Hz及び60Hz</p> <p>最大出力 10kW</p> <p>運転力率 0.95以上</p> <p>系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式</p> <p>逆潮流 有</p> <p>逆電力機能 無</p> <p>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</p> <p>直流分流出防止機能 有</p> <p>電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御</p> <p>適合する直流入力範囲 100V~600V</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>P-0145</p> <p>初回登録年月日 平成22年 4月26日</p> <p>認証有効年月日 平成27年 4月25日</p>	<p>登録者 三洋電機株式会社 エナジー社 ソーラービジネスユニット パワーコンディショナーストラテジック ビジネスユニット 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1号</p> <p>登録工場 株式会社テクノデバイス 栃木県真岡市松山町18-1</p>	<p>名称 系統連系保護装置及び系統連系用 インバータ</p> <p>型名 PVN-404</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 70V～380V</p>
<p>P-0146</p> <p>初回登録年月日 平成22年 6月 1日</p> <p>認証有効年月日 平成27年 5月31日</p>	<p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p>	<p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-SOC2, JH-SOC2C, JH-SOC2S, JH-SOC2B, JH-SOC2F及びJH-SOC2P</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.2kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 80V～380V</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>P-0147</p> <p>初回登録年月日 平成22年 6月 1日</p> <p>認証有効年月日 平成27年 5月31日</p>	<p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p>	<p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-LOC3, JH-LOC3C, JH-LOC3S, JH-LOC3B 及びJH-LOC3P</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能)</p> <p>連系系統の電圧 200V</p> <p>連系系統の周波数 50Hz及び60Hz</p> <p>最大出力 4.8kW</p> <p>運転力率 0.95以上</p> <p>系統電圧制御方式 出力電流制御方式</p> <p>逆流 有</p> <p>逆電力機能 無</p> <p>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</p> <p>直流分流出防止機能 有</p> <p>電圧上昇抑制機能 有効電力制御</p> <p>適合する直流入力範囲 80V～380V</p>
<p>P-0148</p> <p>初回登録年月日 平成22年 7月16日</p> <p>認証有効年月日 平成27年 7月15日</p>	<p>登録者 株式会社ウエストホールディングス 東京都新宿区西新宿3-20-2 東京オペラシティ31F</p> <p>登録工場 ABLEREX ELECTRONICS (SUZHOU) CO., LTD NO. 36, Wangwu Road, Wuzhong District, Suzhou City, Jiangsu Province. P. R. China</p>	<p>名称 5kW パワコンディショナー</p> <p>型名 W5000及びY5000</p>	<p>連系系統の電気方式 単相3線式</p> <p>連系系統の電圧 202V</p> <p>連系系統の周波数 50Hz及び60Hz</p> <p>最大出力 5kW</p> <p>運転力率 0.95以上</p> <p>系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式</p> <p>逆流 有</p> <p>逆電力機能 無</p> <p>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</p> <p>直流分流出防止機能 有</p> <p>電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御</p> <p>適合する直流入力範囲 70V～400V (3入力)</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>P-0149</p> <p>初回登録年月日 平成22年 7月16日</p> <p>認証有効年月日 平成27年 7月15日</p>	<p>登録者 新電元工業株式会社 東京都千代田区大手町二丁目2番1号 新大手町ビル</p> <p>登録工場 新電元スリーイー株式会社 埼玉県飯能市芦荻場3-1</p>	<p>名称 太陽光発電用10kWパワーコンディショナ</p> <p>型名 PVS010T200, PVS010T200-TD, PVS010T200-SUS, PVS010T200-SK, PVS010T200-TD-SUS, PVS010T200-TD-SK, PVS010T200-SUS-SK, PVS010T200-TD-SUS-SK, KYS010T200及びKYS010T200-SK</p>	<p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び有効電力抑制 適合する直流入力範囲 200V～540V（7入力）</p>
<p>P-0150</p> <p>初回登録年月日 平成22年 7月16日</p> <p>認証有効年月日 平成27年 7月15日</p>	<p>登録者 新電元工業株式会社 東京都千代田区大手町二丁目2番1号 新大手町ビル</p> <p>登録工場 新電元スリーイー株式会社 埼玉県飯能市芦荻場3-1</p>	<p>名称 太陽光発電用10kWパワーコンディショナ</p> <p>型名 PVS010T200-DN, PVS010T200-TD-DN, PVS010T200-DN-SUS, PVS010T200-DN-SK, PVS010T200-TD-DN-SUS, PVS010T200-TD-DN-SK, PVS010T200-DN-SUS-SK, PVS010T200-TD-DN-SUS-SK, KYS010T200-DN及びKYS010T200-DN-SK</p>	<p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び有効電力抑制 適合する直流入力範囲 200V～540V</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>P-0151</p> <p>初回登録年月日 平成22年11月12日</p> <p>認証有効年月日 平成27年11月11日</p>	<p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p>	<p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-MOC2, JH-MOC2C, JH-MOC2S, JH-MOC2B, JH-MOC2F及びJH-MOC2P</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 80V～380V(2入力)</p>
<p>P-0152</p> <p>初回登録年月日 平成22年11月30日</p> <p>認証有効年月日 平成27年11月29日</p>	<p>登録者 田淵電機株式会社 大阪府大阪市淀川区宮原四丁目2番21号</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475 THAI TABUCHI ELECTRIC CO., LTD. 88 Moo 5 Bangna-Trad Highway, Tambol Bangsamuk, Amphur Bangpakong, Chachoengsao 24180 Thailand.</p>	<p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 Z50-55ST3-JHR, Z50-55ST3-JCS Z50-55ST3-JSP, Z50-55ST3-JJE SOL-PCT551A, Z50-55ST3-JSI Z50-55ST3-JMB, Z50-55ST3-JTM EPC-A-S55P, Z50-55ST3-JTK PCT00-A55, NEG-Z50-55ST3 Z50-55ST3-JTK及びZ50-55ST3-JCH</p>	<p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 同期高調波注入方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 80V～420V(3入力)</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登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 認証有効年月日 平成27年12月 2日	登録者 田淵電機株式会社 大阪府大阪市淀川区宮原四丁目2番21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 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 Z50-30ST2-JSP, Z50-30ST2-JJE SOL-PCT301A, Z50-30ST2-JSI Z50-30ST2-JMB, Z50-30ST2-JTM EPC-A-S30P, Z50-30ST2-JTK 及びZ50-30ST2-JCH	連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 同期高調波注入方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 80V~420V(2入力)
P-0154 初回登録年月日 平成23年 1月11日 認証有効年月日 平成28年 1月10日	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)

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>P-0155</p> <p>初回登録年月日 平成23年 3月 1日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 2月29日</p>	<p>登録者 サンケン電気株式会社 技術本部 P S 事業部 埼玉県新座市北野三丁目6番3号</p> <p>登録工場 サンケン電気株式会社 川越工場 埼玉県川越市下赤坂大野原677番地</p>	<p>名称 太陽光発電用パワーコンディショナ</p> <p>型名 PPS-103TA1及びPPG10</p>	<p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲 0V~570V(1又は6入力)</p>
<p>P-0156</p> <p>初回登録年月日 平成23年 3月 2日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 3月 1日</p>	<p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475 THAI TABUCHI ELECTRIC CO., LTD. 88 Moo 5 Bangna-Trad Highway, Tambol Bangsamuk, Amphur Bangpakong, Chachoengsao 24180 Thailand.</p>	<p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-S1C2, JH-S1C2C, JH-S1C2S, JH-S1C2B, JH-S1C2F, JH-S1C2P 及びHLE-S1C2</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.4kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 80V~380V(2入力)</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>P-0157</p> <p>初回登録年月日 平成23年 3月 4日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 3月 3日</p>	<p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p>	<p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-L1C3, JH-L1C3C, JH-L1C3S, JH-L1C3B, JH-L1C3F, JH-L1C3P 及びHLE-L1C3</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 80V～380V(3入力)</p>
<p>P-0158</p> <p>初回登録年月日 平成23年 3月 4日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 3月 3日</p>	<p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p>	<p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-G1C3, JH-G1C3C, JH-G1C3S, JH-G1C3B, JH-G1C3F及びJH-G1C3P</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 80V～380V(3入力)</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>P-0159</p> <p>初回登録年月日 平成23年 3月14日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 3月13日</p>	<p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475</p>	<p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-G1C4, JH-G1C4C, JH-G1C4S, JH-G1C4B JH-G1C4F, JH-G1C4P 及びHLE-G1C4</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 （単相3線式に接続可能） 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 80V～380V(4入力)</p>
<p>P-0160</p> <p>初回登録年月日 平成23年 3月14日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 3月13日</p>	<p>登録者 三洋電機株式会社 エナジー社 ソーラービジネスユニット パワーコンディショナーストラテジック ビジネスユニット 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1号</p> <p>登録工場 島根三洋電機株式会社 島根県雲南市木次町山方320番地1</p>	<p>名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ</p> <p>型名 SSI-TL40A5, PVPC-4001-N QCJ-IV-40, PV-PC40A5 GP40B, SSI-TL40A5CS YLE-TL40A5, SPC4003 CVPC-040T1, MP-40SA 及びHEP040SA</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 70V～380V</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>P-0161</p> <p>初回登録年月日 平成23年 3月16日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 3月15日</p>	<p>登録者 三洋電機株式会社 エナジー社 ソーラービジネスユニット パワーコンディショナーストラテジック ビジネスユニット 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1号</p> <p>登録工場 島根三洋電機株式会社 島根県雲南市木次町山方320番地1</p>	<p>名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ</p> <p>型名 SSI-TL27A2, PVPC-2701-N QCJ-1V-27, PV-PC27A2 GP27B, SSI-TL27A2CS YLE-TL27A2, SPC2703 CVPC-027T1及びMP-27SA</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 2.7kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 70V～380V</p>
<p>P-0162</p> <p>初回登録年月日 平成23年 4月28日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 4月27日</p>	<p>登録者 山洋電気株式会社 長野県上田市大字富士山4016</p> <p>登録工場 山洋電気株式会社 富士山工場 長野県上田市大字富士山4016</p>	<p>名称 太陽光発電システム用 パワーコンディショナ</p> <p>型名 P73H103RJ, JH-010KA3 及びNPV-10SHT</p>	<p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲 150V～600V</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登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 認証有効年月日 平成28年 5月 8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及びF-P040	連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相運転機能及び有効電力制御 適合する直流入力範囲 50V～380V
P-0164 初回登録年月日 平成23年 6月 6日 認証有効年月日 平成28年 6月 5日	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 埼玉県飯能市芦荻場3-1	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

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>P-0165</p> <p>初回登録年月日 平成23年 6月 6日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 6月 5日</p>	<p>登録者 新電元工業株式会社 東京都千代田区大手町二丁目2番1号 新大手町ビル</p> <p>登録工場 新電元スリーイー株式会社 埼玉県飯能市芦荻場3-1</p>	<p>名称 太陽光発電用10kWパワーコンディショナ</p> <p>型名 PVS010S200, PVS010S200-SK, PVS010S200-DN及びPVS010S200-DN-SK</p>	<p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲 200V～500V</p>
<p>P-0166</p> <p>初回登録年月日 平成23年 6月13日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 6月12日</p>	<p>登録者 株式会社 三社電機製作所 大阪府大阪市東淀川区西淡路3-1-56</p> <p>登録工場 株式会社三社電機製作所 大阪工場 大阪府大阪市東淀川区淡路2-14-3 Falcon Electronics Factory No.10 Beian First Road Huang Jiang Town Dong Guang City GuangDong Province CHINA</p>	<p>名称 PV-10KD</p> <p>型名 PV-10KD-20T-111SP-J 及びPV-10KD-20T-111SS-J</p>	<p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 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</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>P-0167</p> <p>初回登録年月日 平成23年 6月13日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 6月12日</p>	<p>登録者 株式会社 三社電機製作所 大阪府大阪市東淀川区西淡路3-1-56</p> <p>登録工場 株式会社三社電機製作所 大阪工場 大阪府大阪市東淀川区淡路2-14-3 Falcon Electronics Factory No.10 Beian First Road Huang Jiang Town Dong Guang City GuangDong Province CHINA</p>	<p>名称 PV-10KD</p> <p>型名 PV-10KD-20T-110SP-J 及びPV-10KD-20T-110SS-J</p>	<p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 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</p>
<p>P-0168</p> <p>初回登録年月日 平成23年 6月27日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 6月26日</p>	<p>登録者 株式会社 安川電機 インバータ事業部 環境エネルギー機器事業統括部 開発部 福岡県行橋市西宮市二丁目13番1号</p> <p>登録工場 岡住工業株式会社 行橋工場 福岡県行橋市南大橋三丁目6番1号</p>	<p>名称 太陽光発電用パワーコンディショナ</p> <p>型名 CEPT-P1AAB010BMC及びCEPT-P1AAB010CMC</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 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</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>P-0169</p> <p>初回登録年月日 平成23年 8月 2日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 8月 1日</p>	<p>登録者 SMA Solar Technology AG Sonnennallee 1, 34266 Niestetal, Germany</p> <p>登録工場 SMA Solar Technology AG Sonnennallee 1, 34266 Niestetal, Germany</p>	<p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 SB-1900TLJ</p>	<p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz/60Hz 最大出力 1.9kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 Zero Crossing Shift in combination with Phase-Jitter Detection 受動的方式 Phase Jump Detection 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 110V～450V</p>
<p>P-0170</p> <p>初回登録年月日 平成23年 8月17日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 8月16日</p>	<p>登録者 三洋電機株式会社 エナジー社 ソーラービジネスユニット パワーコンディショナーストラテジック ビジネスユニット 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1号</p> <p>登録工場 株式会社テクノデバイス 栃木県真岡市松山町18の1</p>	<p>名称 系統連系保護装置 および系統連系用インバータ</p> <p>型名 SSI-TL55A3, SSI-TL55A3CS CVPC-055T1, MP-55SA GP55C, SPC5503 VBPC255A3, YLE-TL55A3 PVPC-5501-N-1, QCJ-IV-55A 及びHEP055SA</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz/60Hz 最大出力 5.5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 70V～380V</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>P-0171</p> <p>初回登録年月日 平成23年 9月22日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 9月21日</p>	<p>登録者 株式会社GSユアサ 京都府京都市南区吉祥院西ノ庄猪之馬場町1番地</p> <p>登録工場 株式会社GSユアサ 京都府京都市南区吉祥院西ノ庄猪之馬場町1番地</p>	<p>名称 ラインバックαⅢ</p> <p>型名 LBSG-10-S3C</p>	<p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kW 運転力率 0.95以上 (進相無効電力制御時0.85以上) 系統電圧制御方式 電流制御方式 逆流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び出力制御 適合する直流入力範囲 0V～600V</p>
<p>P-0172</p> <p>初回登録年月日 平成23年10月17日</p> <p>認証有効年月日 平成28年10月16日</p>	<p>登録者 SAMHWA YANGHENG CO.,LTD 174-7 Dohwa-dong, Mapo-gu, Seoul Korea</p> <p>登録工場 TSA CO.,LTD Buchun Technopark 3rd 301-403, 36-1 Samjung -dong, Ojung-gu, Buchun-si, gyeonggi-do Korea</p>	<p>名称 太陽発電用4KWPower Conditioner</p> <p>型名 SH-SEV4000J1</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz/60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御 逆流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲 90V～370V</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登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 認証有効年月日 平成28年11月17日	登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑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-L1Z12P, JH-L1Z12C, JH-L1Z12S, JH-L1Z12B, JH-L1Z12F及びHLE-L1Z12	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) (1入力) 40V～175V(低電圧入力側) (2入力)
P-0174 初回登録年月日 平成23年11月18日 認証有効年月日 平成28年11月17日	登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑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-S1Z11P, JH-S1Z11C, JH-S1Z11S, JH-S1Z11B, JH-S1Z11F及びHLE-S1Z11	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) (1入力) 40V～175V(低電圧入力側) (1入力)

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>P-0175</p> <p>初回登録年月日 平成23年11月24日</p> <p>認証有効年月日 平成28年11月23日</p>	<p>登録者 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p> <p>登録工場 三菱電機株式会社 中津川製作所 岐阜県中津川市駒場町1番3号</p>	<p>名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ</p> <p>型名 PV-PNS10TU2C</p>	<p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 10kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧形電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相運転機能及び有効電力制御 適合する直流入力範囲 180V～450V（1入力）</p>
<p>P-0176</p> <p>初回登録年月日 平成23年11月30日</p> <p>認証有効年月日 平成28年11月29日</p>	<p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 田淵電子工業株式会社 栃木県大田原市若草1-1475 THAI TABUCHI ELECTRIC CO., LTD. 88 Moo 5 Bangna-Trad Highway, Tambol B angsamuk, Amphur Bangpakong, Chachoengsao 24180 Thailand.</p>	<p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-M1C2P, JH-M1C2C JH-M1C2S, JH-M1C2B JH-M1C2F及びHLE-M1C2</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 （単相3線式に接続可能） 連系系統の電圧 200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V～380V（2入力）</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>P-0177</p> <p>初回登録年月日 平成24年 1月 6日</p> <p>認証有効年月日 平成29年 1月 5日</p>	<p>登録者 新電元工業株式会社 東京都千代田区大手町二丁目2番1号 新大手町ビル</p> <p>登録工場 新電元スリーイー株式会社 埼玉県飯能市芦荻場3-1</p>	<p>名称 太陽光発電用5kWパワーコンディショナ</p> <p>型名 PVS005T200, PVS005T200-SK PVS005T200-DN及びPVS005T200-DN-SK</p>	<p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び有効電力抑制 適合する直流入力範囲 200V～500V（1入力（一括）または4入力）</p>
<p>P-0178</p> <p>初回登録年月日 平成24年 1月31日</p> <p>認証有効年月日 平成27年 3月31日</p>	<p>登録者 三洋電機株式会社 エナジー社 ソーラービジネスユニット パワーコンディショナーストラテジック ビジネスユニット 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1号</p> <p>登録工場 島根三洋電機株式会社 島根県雲南市木次町山方320番地1</p>	<p>名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ</p> <p>型名 VBPC240A6</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 70V～380V（1入力）</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>P-0179</p> <p>初回登録年月日 平成24年 1月31日</p> <p>認証有効年月日 平成29年 1月30日</p>	<p>登録者 三洋電機株式会社 エナジー社 ソーラービジネスユニット パワーコンディショナーストラテジック ビジネスユニット 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1号</p> <p>登録工場 島根三洋電機株式会社 島根県雲南市木次町山方320番地1</p>	<p>名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ</p> <p>型名 VBPC227A3</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 2.7kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力制御 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 70V～380V（1入力）</p>
<p>P-0180</p> <p>初回登録年月日 平成24年 2月 8日</p> <p>認証有効年月日 平成27年 3月31日</p>	<p>登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑282番地1</p> <p>登録工場 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 Electronix (Dong Guan) Co.,Ltd. No.17-28, (Hong Yeh Rd) Hong Yeh Industrial District, Tang Xia Town, Dong Guan City, Guang Dong Province, China</p>	<p>名称 系統連系用インバータ</p> <p>型名 JH-40CD3P, JH-40CD3C, JH-40CD3F, JH-40CD3B 及びJH-40CD3S</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 （単相3線式に接続可能） 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 80V～420V（3入力）</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>P-0181</p> <p>初回登録年月日 平成24年 2月16日</p> <p>認証有効年月日 平成29年 2月15日</p>	<p>登録者 IDEC株式会社 大阪府大阪市淀川区西宮原1-7-31</p> <p>登録工場 株式会社三社電機製作所 大阪工場 大阪府大阪市東淀川区淡路2-14-3</p>	<p>名称 PJ1A-A401</p> <p>型名 PJ1A-A401</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 (接続：単相3線式) 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲 50V～420V(1入力)</p>
<p>P-0182</p> <p>初回登録年月日 平成24年 2月24日</p> <p>認証有効年月日 平成29年 2月23日</p>	<p>登録者 三洋電機株式会社 エナジー社 ソーラービジネスユニット パワーコンディショナーストラテジック ビジネスユニット 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1号</p> <p>登録工場 株式会社テクノデバイス 栃木県真岡市松山町18の1</p>	<p>名称 系統連系保護装置 及び系統連系用インバータ</p> <p>型名 VBPCTA0A1, VBPCTA0A1T</p>	<p>連系系統の電気方式 三相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz/60Hz 最大出力 11kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 出力電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力抑制 適合する直流入力範囲 0V～550V(6入力)</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登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 認証有効年月日 平成29年 2月26日	登録者 SMA Solar Technology AG Sonnennallee 1, 34266 Niestetal, Germany 登録工場 SMA Solar Technology AG Sonnennallee 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)
P-0184 初回登録年月日 平成24年 3月 9日 認証有効年月日 平成27年 3月31日	登録者 シャープ株式会社 奈良県葛城市薑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 Electronix (Dong Guan) Co., Ltd. No.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-4848CD2S	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)

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登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 認証有効年月日 平成27年 3月31日	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）
P-0186 初回登録年月日 平成24年 3月16日 認証有効年月日 平成27年 3月31日	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）

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電多数台用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>MP-0001</p> <p>初回登録年月日 平成23年 6月24日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 6月23日</p>	<p>登録者 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p>	<p>名称 系統連系保護装置 および系統連系用インバータ</p> <p>型名 KP55K, KP55K-ST, PCS-55Z2, TPV-PCS0550B, KP55K-KC, DPVN55N 及びKP55K-HW</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.5kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 ステップ注入付周波数フィードバック方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 60V～370V</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電多数台用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>MP-0002</p> <p>初回登録年月日 平成23年 6月24日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 6月23日</p>	<p>登録者 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p>	<p>名称 系統連系保護装置 および系統連系用インバータ</p> <p>型名 KP55K-P</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.5kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 ステップ注入付周波数フィードバック方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 60V～370V</p>
<p>MP-0003</p> <p>初回登録年月日 平成23年 8月17日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 8月16日</p>	<p>登録者 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p>	<p>名称 系統連系保護装置 および系統連系用インバータ</p> <p>型名 KP40K, KP40K-ST, PGS-40Z2 TPV-PCS0400B及びKP40K-HW</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 ステップ注入付周波数フィードバック方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 60V～370V</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電多数台用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>MP-0004</p> <p>初回登録年月日 平成23年 8月17日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 8月16日</p>	<p>登録者 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p>	<p>名称 系統連系保護装置 および系統連系用インバータ</p> <p>型名 KP40K-P</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 ステップ注入付周波数フィードバック方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 60V～370V</p>
<p>MP-0005</p> <p>初回登録年月日 平成23年 8月17日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 8月16日</p>	<p>登録者 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p>	<p>名称 系統連系保護装置 および系統連系用インバータ</p> <p>型名 KP30K, KP30K-ST TPV-PCS0300B及びKP30K-HW</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 3.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 ステップ注入付周波数フィードバック方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 60V～370V</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電多数台用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>MP-0006</p> <p>初回登録年月日 平成23年 8月17日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 8月16日</p>	<p>登録者 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p>	<p>名称 系統連系保護装置 および系統連系用インバータ</p> <p>型名 PVN-405及びDPVN405N</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 ステップ注入付周波数フィードバック方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲 60V～370V</p>
<p>MP-0007</p> <p>初回登録年月日 平成24年 1月 6日</p> <p>認証有効年月日 平成29年 1月 5日</p>	<p>登録者 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p>	<p>名称 系統連系保護装置 および系統連系用インバータ</p> <p>型名 PVN-552及びDPVN552N</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 5.5kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 ステップ注入付周波数フィードバック方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無効電力制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲 60～370V（1入力）</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（太陽光発電多数台用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>MP-0008</p> <p>初回登録年月日 平成24年 1月10日</p> <p>認証有効年月日 平成29年 1月 9日</p>	<p>登録者 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p> <p>登録工場 オムロン阿蘇株式会社 熊本県阿蘇市一の宮町宮地4429番地</p>	<p>名称 系統連系保護装置 および系統連系用インバータ</p> <p>型名 PVN-405HM</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 4.0kVA 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 有 逆電力機能 無 単独運転防止機能 能動的方式 ステップ注入付周波数フィードバック方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無効電力制御及び有効電力制御 適合する直流入力範囲 60~370V (1入力)</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（ガスエンジン用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>G-0012</p> <p>初回登録年月日 平成23年 1月27日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 1月26日</p>	<p>登録者 本田技研工業株式会社 熊本製作所 熊本県菊池郡大津町大字平川1500番地</p> <p>登録工場 本田技研工業株式会社 熊本製作所 熊本県菊池郡大津町大字平川1500番地</p>	<p>名称 ガスエンジン発電ユニット ガスエンジンコージェネ用(パッケージ)</p> <p>型名 UCGJ (ガス種：都市ガス用13A)</p>	<p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 1.0kW 運転力率 0.97以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 位相シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 305V～430V</p>
<p>G-0013</p> <p>初回登録年月日 平成23年 1月27日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 1月26日</p>	<p>登録者 本田技研工業株式会社 熊本製作所 熊本県菊池郡大津町大字平川1500番地</p> <p>登録工場 本田技研工業株式会社 熊本製作所 熊本県菊池郡大津町大字平川1500番地</p>	<p>名称 ガスエンジン発電ユニット ガスエンジンコージェネ用(パッケージ)</p> <p>型名 UCGJ (ガス種：LPガス い号プロパン用)</p>	<p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 1.0kW 運転力率 0.97以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 位相シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 有効電力制御 適合する直流入力範囲 305V～430V</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（ガスエンジン用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>G-0014</p> <p>初回登録年月日 平成23年12月26日</p> <p>認証有効年月日 平成28年12月25日</p>	<p>登録者 アイシン精機株式会社 愛知県刈谷市朝日町2丁目1番地</p> <p>登録工場 三幸電機株式会社 三重工場 三重県いなべ市北勢町京ヶ野新田568 アイシン精機株式会社 安城工場 愛知県安城市三河安城町1-11-2</p>	<p>名称 ガスエンジンコージェネレーションシステム</p> <p>型名 (システム型式) GECC15A1N/ (パワコン型式) GECINV1008</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 101/202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 インバータ最大出力1.55kW/ 連系最大出力1.5kW 運転力率 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 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 330V～360V (1入力)</p>
<p>G-0015</p> <p>初回登録年月日 平成24年 2月20日</p> <p>認証有効年月日 平成28年12月25日</p>	<p>登録者 アイシン精機株式会社 愛知県刈谷市朝日町2丁目1番地</p> <p>登録工場 三幸電機株式会社 三重工場 三重県いなべ市北勢町京ヶ野新田568 アイシン精機株式会社 安城工場 愛知県安城市三河安城町1-11-2</p>	<p>名称 ガスエンジンコージェネレーションシステム</p> <p>型名 (システム型式) GECC15A1P/ (パワコン型式) GECINV1008</p>	<p>連系系統の電気方式 単相2線式 (単相3線式に接続可能) 連系系統の電圧 101/202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 インバータ最大出力1.55kW/ 連系最大出力1.5kW 運転力率 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 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 330V～360V (1入力)</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（燃料電池システム用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

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

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（燃料電池システム用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>F-0002</p> <p>初回登録年月日 平成21年 3月30日</p> <p>認証有効年月日 平成26年 3月29日</p>	<p>登録者 東芝燃料電池システム株式会社 神奈川県横浜市鶴見区末広町2-4</p> <p>登録工場 東芝ホームテクノ株式会社 新潟県加茂市大字後須田2570-1 株式会社富士通ゼネラルエレクトロニクス 岩手県一関市字相去3-1</p>	<p>名称 燃料電池パワーコンディショナー</p> <p>型名 パワコン型番：TM1E-PCS/PPC システム型番：TM1-Z-N</p>	<p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 100V/200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 700W 運転力率 1.00 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 スリップモード周波数シフト方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御 適合する直流入力範囲 19V～30V ガス種 13A 逆電力検出用CT(型名：CTL-16-CLS, CTL-24-CLSF 製造者名： (株)ユー・アール・ディー) FCS-001</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（燃料電池システム用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>F-0003</p> <p>初回登録年月日 平成21年 3月30日</p> <p>認証有効年月日 平成26年 3月29日</p>	<p>登録者 東芝燃料電池システム株式会社 神奈川県横浜市鶴見区末広町2-4</p> <p>登録工場 東芝ホームテクノ株式会社 新潟県加茂市大字後須田2570-1 株式会社富士通ゼネラルエレクトロニクス 岩手県一関市字相去3-1</p>	<p>名称 燃料電池パワーコンディショナー</p> <p>型名 パワコン型番: TM1E-PCS/PPC システム型番: TM1-Z-L及びTM1-Z-LR</p>	<p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 100V/200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 700W 運転力率 1.00 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 スリップモード周波数シフト方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御 適合する直流入力範囲 19V～30V ガス種 LPG 逆電力検出用CT(型名: CTL-16-CLS, CTL-24-CLSF 製造者名: (株)ユー・アール・ディー)</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（燃料電池システム用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>F-0004</p> <p>初回登録年月日 平成21年 6月 8日</p> <p>認証有効年月日 平成26年 6月 7日</p>	<p>登録者 株式会社ENEOSセルテック 群馬県邑楽郡大泉坂田 1-1-1</p> <p>登録工場 三洋東京マニュファクチャリング株式会社 群馬県邑楽郡大泉町坂田1-1-1 株式会社テクノデバイス 栃木県真岡市松山町18-1</p>	<p>名称 固体高分子形燃料電池</p> <p>型名 システム型番：FCP-075CPG2 及びFGP-075CPG2 (EC) パワコン型番：FCPOW-075E</p>	<p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101V/202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 750W 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 自励式電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 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 ガス種 LPG 逆電力検出用CT (型名：CTL-16-CLS, CTL-24-CLS, 製造者名：(株)ユー・アール・ディー)</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（燃料電池システム用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>F-0005</p> <p>初回登録年月日 平成21年10月 2日</p> <p>認証有効年月日 平成26年10月 1日</p>	<p>登録者 株式会社ENEOSセルテック 群馬県邑楽郡大泉坂田 1-1-1</p> <p>登録工場 三洋東京マニュファクチャリング株式会社 群馬県邑楽郡大泉町坂田1-1-1 株式会社テクノデバイス 栃木県真岡市松山町18-1</p>	<p>名称 固体高分子形燃料電池</p> <p>型名 パワコン型番：FCPOW-075E システム型番：FCP-070CNA2</p>	<p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101V/202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 700W 運転力率 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 ガス種 13A 逆電力検出用CT(型名：CTL-16-CLS, CTL-24-CLS, 製造者名：(株)ユー・アール・ディー)</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（燃料電池システム用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>F-0006</p> <p>初回登録年月日 平成22年 2月 5日</p> <p>認証有効年月日 平成27年 2月 4日</p>	<p>登録者 パナソニック株式会社 アプライアンス社 燃料電池プロジェクト 滋賀県草津市野路東2-3-1-1</p> <p>登録工場 パナソニック株式会社 アプライアンス社 燃料電池プロジェクト工場 滋賀県草津市野路東2-3-1-1 セイテック株式会社 熊山工場 岡山県赤磐市可真下580</p>	<p>名称 燃料電池パワーコンディショナー</p> <p>型名 FC-108R13</p>	<p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101V/202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 1.0kW 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 無効電力変動方式 受動的方式 電圧位相跳躍検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無 適合する直流入力範囲 17V～30V ガス種 13A 逆電力検出用CT(型名: CTL-16-CLS, CTL-24-CLS, 製造者名: :(株)ユー・アール・ディー)</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（燃料電池システム用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>F-0007</p> <p>初回登録年月日 平成22年 6月 9日</p> <p>認証有効年月日 平成27年 6月 8日</p>	<p>登録者 東芝燃料電池システム株式会社 神奈川県横浜市鶴見区末広町2-4</p> <p>登録工場 東芝ホームテクノ株式会社 新潟県加茂市大字後須田2570-1 株式会社富士通ゼネラルエレクトロニクス 岩手県一関市字相去3-1</p>	<p>名称 燃料電池パワーコンディショナー</p> <p>型名 パワコン型番: TM1E-PCS/PPC システム型番: TM1-Z-N12</p>	<p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 100V/200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 700W 運転力率 1.00 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 スリップモード周波数シフト方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御 適合する直流入力範囲 19V～30V ガス種 12A 逆電力検出用CT(型名: CTL-16-CLS, CTL-24-CLS, 製造者名: :株ユー・アール・ディー)</p>
<p>F-0008</p> <p>初回登録年月日 平成23年 3月 2日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 3月 1日</p>	<p>登録者 株式会社ENEOSセルテック 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1号</p> <p>登録工場 三洋東京マニュファクチャリング株式会社 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1号 島根三洋電機株式会社 島根県雲南市木次町山方320-1</p>	<p>名称 固体高分子形燃料電池</p> <p>型名 パワコン型番: FCP0W-070F システム型番: FCP-070CPA2 及びFCP-070CPA2 (EC)</p>	<p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101/202V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 700W 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 自励式電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 出力制御 適合する直流入力範囲 24V～43V</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（燃料電池システム用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>F-0009</p> <p>初回登録年月日 平成23年 4月 7日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 4月 6日</p>	<p>登録者 東芝燃料電池システム株式会社 神奈川県横浜市鶴見区末広町2-4 株式会社東芝 京浜事業所内</p> <p>登録工場 東芝ホームテクノ株式会社 新潟県加茂市大字後須田2570-1 株式会社富士通ゼネラルエレクトロニクス 岩手県一関市字相去3-1</p>	<p>名称 燃料電池パワーコンディショナー</p> <p>型名 パワコン型式：TM1E-PCS/PPC システム型式：TM1-Z-NR</p>	<p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 100/200V 連系系統の周波数 50Hz及び60Hz 最大出力 700W 運転力率 1.00 系統電圧制御方式 電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 スリップモード周波数シフト方式 受動的方式 周波数変化率検出方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 進相無効電力制御 適合する直流入力範囲 19V～30V</p>
<p>F-0010</p> <p>初回登録年月日 平成23年 7月21日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 7月20日</p>	<p>登録者 JX日鉱日石エネルギー株式会社 東京都千代田区大手町二丁目6番3号</p> <p>登録工場 SANYO DENKI PHILIPPINES, INC. Extension Site No.4 Rizal Highway corner Aim High Avenue, Subic Bay GatewayPark, Subic Freeport Zone, Olongapo City, Philippines 2222 山洋電気株式会社 富士山工場 長野県上田市富士山4016</p>	<p>名称 燃料電池用パワーコンディショナ</p> <p>型名 パワコン型名：F61A701A002 システム型名：FCP-070CPC2</p>	<p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101V/202V 連系系統の周波数 50Hz/60Hz 最大出力 700W 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 自励式電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無 適合する直流入力範囲 63V～160V</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（燃料電池システム用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>F-0011</p> <p>初回登録年月日 平成23年 7月21日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 7月20日</p>	<p>登録者 JX日鉱日石エネルギー株式会社 東京都千代田区大手町二丁目6番3号</p> <p>登録工場 SANYO DENKI PHILIPPINES, INC. Extension Site No.4 Rizal Highway corner Aim High Avenue, Subic Bay GatewayPark, Subic Freeport Zone, Olongapo City, Philippines 2222 山洋電気株式会社 富士山工場 長野県上田市富士山4016</p>	<p>名称 燃料電池用パワーコンディショナ</p> <p>型名 パワコン型名：F61A701A002 システム型名：FCP-070CNB2</p>	<p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101V/202V 連系系統の周波数 50Hz/60Hz 最大出力 700W 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 自励式電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無 適合する直流入力範囲 63V～160V</p>
<p>F-0012</p> <p>初回登録年月日 平成24年 4月26日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 7月20日</p>	<p>登録者 JX日鉱日石エネルギー株式会社 東京都千代田区大手町二丁目6番3</p> <p>登録工場 SANYO DENKI PHILIPPINES, INC. Extension Site No.4 Rizal Highway corner Aim High Avenue, Subic Bay GatewayPark, Subic Freeport Zone, Olongapo City, Philippines 2222 山洋電気株式会社 富士山工場 長野県上田市富士山4016</p>	<p>名称 燃料電池用パワーコンディショナ</p> <p>型名 パワコン型名：F61A701A002 システム型名：FCP-070CNC2</p>	<p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101V/202V 連系系統の周波数 50Hz/60Hz 最大出力 700W 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 自励式電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無 適合する直流入力範囲 63V～160V(1入力)</p>

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（燃料電池システム用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>F-0013</p> <p>初回登録年月日 平成24年 4月26日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 7月20日</p>	<p>登録者 JX日鉱日石エネルギー株式会社 東京都千代田区大手町二丁目6番3</p> <p>登録工場 SANYO DENKI PHILIPPINES, INC. Extension Site No.4 Rizal Highway corner Aim High Avenue, Subic Bay GatewayPark, Subic Freeport Zone, Olongapo City, Philippines 2222 山洋電気株式会社 富士山工場 長野県上田市富士山4016</p>	<p>名称 燃料電池用パワーコンディショナ</p> <p>型名 パワコン型名：F61A701A002 システム型名：FCP-070CPD2</p>	<p>連系系統の電気方式 単相3線式 連系系統の電圧 101V/202V 連系系統の周波数 50Hz/60Hz 最大出力 700W 運転力率 0.95以上 系統電圧制御方式 自励式電圧型電流制御方式 逆潮流 無 逆電力機能 有 単独運転防止機能 能動的方式 周波数シフト方式 受動的方式 電圧位相跳躍方式 直流分流出防止機能 有 電圧上昇抑制機能 無 適合する直流入力範囲 63V～160V(1入力)</p>
<p>FCS-001</p> <p>初回登録年月日 平成21年 3月30日</p> <p>認証有効年月日 平成26年 3月29日</p>	<p>登録者 東芝燃料電池システム株式会社 神奈川県横浜市鶴見区末広町2-4 株式会社東芝 京浜事業所内</p> <p>登録工場 東芝ホームテクノ株式会社 新潟県加茂市大字後須田2570-1</p>	<p>名称 燃料電池発電ユニット (小形固体高分子燃料電池システム)</p> <p>型名 TM1-Z-N</p>	

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（燃料電池システム用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>FCS-002</p> <p>初回登録年月日 平成21年10月 2日</p> <p>認証有効年月日 平成26年10月 1日</p>	<p>登録者 株式会社ENEOSセルテック 群馬県邑楽郡大泉坂田1-1-1</p> <p>登録工場 三洋東京マニュファクチャリング株式会社 群馬県邑楽郡大泉町坂田一丁目1番1号</p>	<p>名称 小形固体高分子燃料電池</p> <p>型名 FCP-070CNA2</p>	
<p>FCS-003</p> <p>初回登録年月日 平成22年 6月 9日</p> <p>認証有効年月日 平成26年 3月29日</p>	<p>登録者 東芝燃料電池システム株式会社 神奈川県横浜市鶴見区末広町2-4 株式会社東芝 京浜事業所内</p> <p>登録工場 東芝ホームテクノ株式会社 新潟県加茂市大字後須田2570-1</p>	<p>名称 燃料電池発電ユニット (小形固体高分子燃料電池システム)</p> <p>型名 TM1-Z-N12</p>	※FCS-001(13A)をベースとした都市ガス(12A)仕様対応機種
<p>FCS-004</p> <p>初回登録年月日 平成23年 4月 7日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 4月 6日</p>	<p>登録者 東芝燃料電池システム株式会社 神奈川県横浜市鶴見区末広町2-4</p> <p>登録工場 東芝ホームテクノ株式会社 新潟県加茂市大字後須田2570-1</p>	<p>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)</p> <p>型名 TM1-Z-NR(パワコン形式: TM1E-PCS/PPC)</p>	

小型分散型発電システム用系統連系保護装置等の認証登録リスト（燃料電池システム用）

登録番号順 平成24年 5月 2日現在

登録番号及び 登録年月日	登録者及び登録工場名	製品の名称及び型名	製品の仕様
<p>FCS-005</p> <p>初回登録年月日 平成23年 8月 9日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 8月 8日</p>	<p>登録者 JX日鉱日石エネルギー株式会社 東京都千代田区大手町二丁目6番3号</p> <p>登録工場 ダイニチ工業株式会社 新潟県新潟市南区北田中780-6</p>	<p>名称 個体酸化物形燃料電池</p> <p>型名 FCP-070CNB2</p>	
<p>FCS-006</p> <p>初回登録年月日 平成24年 4月26日</p> <p>認証有効年月日 平成28年 7月20日</p>	<p>登録者 JX日鉱日石エネルギー株式会社 東京都千代田区大手町二丁目6番3</p> <p>登録工場 SANYO DENKI PHILIPPINES, INC. Extension Site No.4 Rizal Highway corner Aim High Avenue, Subic Bay GatewayPark, Subic Freeport Zone, Olongapo City, Philippines 2222 山洋電気株式会社 富士山工場 長野県上田市富士山4016</p>	<p>名称 個体酸化物形燃料電池</p> <p>型名 FCP-070CNC2</p>	