

【PV-PV-A3-②】オブジェクト別搭載プロパティ 確認結果申告書

クラス名 住宅用太陽光発電クラス

オブジェクトコード

0x0279

プロパティ名称	EPC コード		搭載値域	サイズ (Byte)	アクセス ルール	搭載レベル								搭載 チェック	備考
						SetI	SetC	Get	INF.REQ	INFC	INF	状態時 アナウンス	応答 時間 ※1		
動作状態	0x80	Get	ON=0x30,OFF=0x31	1	Get	—	—	◎	◎	—	◎	◎	②	○	
設置場所	0x81	Set	0x00,0x08～0xFF (位置情報定義には対応しない)	1 or 17※5	Set Get	◎	◎	◎	◎	—	◎	◎	①/②	○	
		Get	0x00,0x08～0xFF (位置情報定義には対応しない)												
規格Version情報	0x82	Get	0x00004D00(Appendix M)	4	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
識別番号	0x83	Get	0xFE00003D01XXXXXXXXXXXX0279010 00000 (XXは機器のMACアドレス)	9 or 17	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
異常発生状態	0x88	Get	異常発生有=0x41,異常発生無=0x42	1	Get	—	—	◎	◎	—	◎	◎	②	○	
メーカーコード	0x8A	Get	0x00003D(住友電気工業)	3	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
遠隔操作設定	0x93	Set Get	— —	1	Set Get	○	○	○	○	—	—	—	①/②	—	
現在時刻設定	0x97	Get	0x00～0x17:0x00～0x3B (=0～23):(=0～59)	2	Get	—	—	◎※2	◎※2	—	—	—	②	○	
現在年月日設定	0x98	Get	1～0x270F:1～0x0C:1～0x1F (=1～9999) :(=1～12) :(=1～31)	4	Get	—	—	◎※2	◎※2	—	—	—	②	○	
状態アナウンスプロパティマップ	0x9D	Get	0x04808188B1	最大 17	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
Setプロパティマップ	0x9E	Get	0x0981A0A1C1E2E4E5E6E7	最大 17	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
Getプロパティマップ	0x9F	Get	0x247D7D1D591840414243410100000202 02	最大 17	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
出力制御設定1	0xA0	Set Get	0x00～0x64(0～100%) 0x00～0x64(0～100%)	1	Set Get	◎※3	◎※3	◎※3	◎※3	—	—	—	①/②	○	
出力制御設定2	0xA1	Set Get	0x0000～0xFFFFD(0～65533) 0x0000～0xFFFFD(0～65533)	2	Set Get	◎※3	◎※3	◎※3	◎※3	—	—	—	①/②	○	
余剰買取制御機能設定	0xA2	Get	有効=0x41	1	Get	—	—	◎※3	◎※3	—	—	—	②	○	
出力制御スケジュール	0xB0	Get	現在年月日(YYYY:MM:DD) + 0x00～0x64(0～100%)×96(30 分毎の 値、2 日分)	100	Get	—	—	◎※2	◎※2	—	—	—	②	○	
次回アクセス日時	0xB1	Get	YYYYMMDDhhmmss 0x01～0x270F:0x01～0x0C:0x01 ～ 0x1F: 0x00 ～0x17 :0x00～0x3B:0x00～ 0x3B (=1～9999):(=1～12):(=1～31):(=0～23): (=0～59):(=0～59)	7	Get	—	—	◎※2	◎※2	—	◎※2	◎※2	②	○	
余剰買取制御機能タイプ	0xB2	Get	有効=0x41	1	Get	—	—	◎※2	◎※2	—	—	—	②	○	
上限クリップ設定値	0xB4	Get	0x0000～0xFFFFD(0～65533W) 0xFFFFF は未設定を示す	2	Get	—	—	◎※2	◎※2	—	—	—	②	○	
FIT契約タイプ	0xC1	Set Get	FIT=0x41、非FIT=0x42、未設定=0x43 FIT=0x41、非FIT=0x42、未設定=0x43	1	Set Get	◎	◎	◎	◎	—	—	—	①/②	○	
自家消費タイプ	0xC2	Get	自家消費有=0x41	1	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
設備認定容量	0xC3	Get	0x0000～0xFFFFD(0～65533W) 0xFFFFF は未設定を示す	2	Get	—	—	◎※4	◎※4	—	—	—	②	○	
換算係数	0xC4	Get	0x00～0x64(0～100%) 0xFF は未設定を示す	1	Get	—	—	◎※4	◎※4	—	—	—	②	○	
系統連系状態	0xD0	Get	独立=0x01,系統連系(逆潮流不可)=0x02	1	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
出力抑制状態	0xD1	Get	抑制中(出力制御)=0x41、抑制中(出力制 御以外)=0x42、抑制未実施=0x44	1	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
瞬時発電電力計測値	0xE0	Get	0x0000～0xFFFFD(0～65533W)	2	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
積算発電電力量計測値	0xE1	Get	0x00000000～0x3B9AC9FF (0～999,999.999kWh)	4	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
定格発電電力値(系統連系 時)	0xE8	Get	0x0000～0xFFFFD(0～65533W) 0xFFFFF は未設定を示す	2	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	

※1 応答時間は、「PV-PV-A1」で記載された応答時間①、②に対応付けられるものとする

※2 住宅用太陽光発電が持つ出力制御スケジュールにより出力制御を行う場合は搭載を必須とする。

※3 出力制御可能な太陽光発電の場合は、出力制御設定1、出力制御設定2のいずれか及び、余剰買取制御機能設定の搭載を必須とする。

※4 設備認定容量、換算係数はいずれかの搭載を必須とする。

※5 17バイトのプロパティの搭載はオプションとする。