

【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(未設定)、0x60(屋外)、0x78(その他) 0x01～0x07はSet不可、0x51を応答する。 上記以外の値に関しては、Setできるが 0xFF(不定)になる。	1 or 17※5	Set Get	◎	◎	◎	◎	—	◎	◎	①/②	○	
		Get	0x00(未設定)、0x60(屋外)、0x78(その他)、 0xFF(不定)											○	
規格Version情報	0x82	Get	Appendix Q_rev1 0x00005101	4	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
識別番号	0x83	Get	0xFE00006C42???????????????????? 6～17バイトを乱数により生成	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	0x00006C	3	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
遠隔操作設定	0x93	Set		1	Set Get	○	○	○	○	—	—	—	①/②	—	
		Get	—												
現在時刻設定	0x97	Get	現在時刻HH:MM 0x00～0x17:0x00～0x3B (=0～23): (=0～59)	2	Get	—	—	◎※2	◎※2	—	—	—	②	○	
現在年月日設定	0x98	Get	現在年月日YYYY:MM:DD 0x07D0～0x07F5:0x01～0x0C:0x01～ 0x1F (=2000～2037): (=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	0x06808188B1F0F1	最大 17	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
Setプロパティマップ	0x9E	Get	0x06819798A0C1F1	最大 17	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
Getプロパティマップ	0x9F	Get	0x23FDF91D590880010243010100010302 02	最大 17	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
出力制御設定1	0xA0	Set	0x00～0x64	1	Set Get	◎※3	◎※3	◎※3	◎※3	—	—	—	①/②	○	
		Get	0x00～0x64											○	
出力制御設定2	0xA1	Set		2	Set Get	◎※3	◎※3	◎※3	◎※3	—	—	—	①/②	—	
		Get													
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	・現在年月日と現在年月日翌日の 30 分毎の出力制御率を示す 現在年月日(YYYY:MM:DD) <1～4byte目> (0x07D0～0x7F5、0xFFFF): (0x01～0x0C、0xFF): (0x01～0x1F、0xFF) (=2000～2037): (=1～12): (=1～31) 現在年月日翌日の30 分毎の 出力制御率 <5～100byte目> 96byte(30分毎の値、2 日分) 0x00～0x64(0～100%)、0xFF× 96(30分毎の値、2 日分) ※初期値は、全てFになります。	100	Get	—	—	◎※2	◎※2	—	—	—	②	○	
次回アクセス日時	0xB1	Get	・出力制御スケジュールの次回更新日時 を示す YYYYMMDDhhmmss (0x07D0～0x7F5、0xFFFF): (0x01～0x0C、0xFF): (0x01～0x1F、0xFF): (0x00 ～ 0x17、0xFF): (0x00～0x3B、0xFF): (0x00～0x3B、0xFF) (=2000～2037): (=1～12): (=1～31): (=0～23): (=0～59): (=0～59) ※初期値は、全てFになります。	7	Get	—	—	◎※2	◎※2	—	◎※2	◎※2	②	○	
余剰買取制御機能タイプ	0xB2	Get	有効: 0x41、無効: 0x42	1	Get	—	—	◎※2	◎※2	—	—	—	②	○	
上限クリップ設定値	0xB4	Get	0x0000～0x270F	2	Get	—	—	◎※2	◎※2	—	—	—	②	○	
FIT契約タイプ	0xC1	Set	FIT: 0x41、非FIT: 0x42、未設定: 0x43	1	Set Get	◎	◎	◎	◎	—	—	—	①/②	○	
		Get	FIT: 0x41、非FIT: 0x42、未設定: 0x43											○	

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		
自家消費タイプ	0xC2	Get	自家消費有:0x41、自家消費無:0x42、 不明:0x43	1	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
設備認定容量	0xC3	Get	0x0000～0x270F	2	Get	—	—	◎※4	◎※4	—	—	—	②	○	
換算係数	0xC4	Get		1	Get	—	—	◎※4	◎※4	—	—	—	②	—	
系統連系状態	0xD0	Get	系統連系(逆潮流可): 0x00、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、 抑制中(抑制要因不明):0x43、抑制未実 施:0x44、 不明:0x45	1	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
瞬時発電電力計測値	0xE0	Get	0x0000-0xFFFFD	2	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
積算発電電力量計測値	0xE1	Get	0x00000000-0x3B9AC9FF	4	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
定格発電電力値(系統連系 時)	0xE8	Get	0x0000-0x270F	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。