

【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	搭載領域	サイズ(Byte)	アクセスルール	搭載レベル							状態時 アナウンス	応答 時間 ※1	搭載 チェック	備考		
					SetI	SetC	Get	INF.REQ	INFC	INF	INF						
動作状態	0x80	Get ON: 0x30 OFF: 0x31	1	Get	-	-	◎	◎	-	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
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	◎	◎	◎	◎	-	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
		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	-	-	◎	◎	-	-	-	-	-	◎	◎	◎	◎
識別番号	0x83	Get 0xFE00006C42???????????????????? 6~17バイトを乱数により生成	9 or 17	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	-	◎	◎	◎	◎
異常発生状態	0x88	Get 異常発生有: 0x41 異常発生無: 0x42	1	Get	-	-	◎	◎	-	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
メーカーコード	0x8A	Get 0x00006C	3	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	-	◎	◎	◎	◎
遠隔操作設定	0x93	Set	1	Set	○	○	○	○	-	-	-	-	-	◎	◎	◎	◎
		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	-	-	-	-	-	◎	◎	◎	◎
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	-	-	-	-	-	◎	◎	◎	◎
状態アナウンスプロパティマップ	0x9D	Get 0x04808188B1	最大 17	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	-	◎	◎	◎	◎
Setプロパティマップ	0x9E	Get 0x05819798A0C1	最大 17	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	-	◎	◎	◎	◎
Getプロパティマップ	0x9F	Get 0x217D791D5908800102430101000103020 2	最大 17	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	-	◎	◎	◎	◎
出力制御設定1	0xA0	Set 0x00~0x64	1	Set	◎※3	◎※3	◎※3	◎※3	-	-	-	-	-	◎	◎	◎	◎
		Get 0x00~0x64		◎	◎	◎	◎	-	-	-	-	-	-	-	◎	◎	◎
出力制御設定2	0xA1	Set	2	Set	◎※3	◎※3	◎※3	◎※3	-	-	-	-	-	◎	◎	◎	◎
		Get		◎	◎	◎	◎	-	-	-	-	-	-	-	◎	◎	◎
余剰買取制御機能設定	0xA2	Get 有効:0x41	1	Get	-	-	◎※3	◎※3	-	-	-	-	-	◎	◎	◎	◎
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> (0x07D0~0x07F5、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	-	-	-	-	-	◎	◎	◎	◎
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 (0x0001、0x07D0~0x07F5、0xFFFF): (0x01~0x0C、0xFF): (0x01~0x1F、0xFF): (0x00~0x17、0xFF): (0x00~0x3B、0xFF): (0x00~0x3B、0xFF) (=1、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	-	-	-	-	-	◎	◎	◎	◎
上限クリップ設定値	0xB4	Get 0x0000~0x270F	2	Get	-	-	◎※2	◎※2	-	-	-	-	-	◎	◎	◎	◎
FIT契約タイプ	0xC1	Set FIT:0x41、非FIT:0x42、未設定:0x43	1	Set	◎	◎	◎	◎	-	-	-	-	-	◎	◎	◎	◎
		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	—	—	◎	◎	—	—	—	◎	○	
設備認定容量	0xC3	Get 0x0000~0x270F	2	Get	—	—	◎※4	◎※4	—	—	—	◎	○	
換算係数	0xC4	Get	1	Get	—	—	◎※4	◎※4	—	—	—	◎	—	
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	—	—	◎	◎	—	—	—	◎	○	
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	—	—	◎	◎	—	—	—	◎	○	
瞬時発電電力計測値	0xE0	Get 0x0000~0xFFFFD	2	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	◎	○	
積算発電電力量計測値	0xE1	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF	4	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	◎	○	
定格発電電力値(系統連系 時)	0xE8	Get 0x0000~0x270F	2	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	◎	○	

- ※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。