

【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	アクセス	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	0x30, 0x31	1	Get	—	—	◎	◎	—	◎	◎	◎	○			
設置場所	0x81	Set Get	2.2 設置場所プロパティ参照	1	Set Get	◎	◎	◎	◎	—	◎	◎	◎	①/②	○		
規格Version情報	0x82	Get	0x00004C00	4	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	◎	○			
識別番号	0x83	Get	1 バイト目: 下位通信層 ID フィールド 0xFE: 2~17 バイトをメーカー規定。形式により設定 (詳細説明参照) 0xFF: 2~9 バイトを乱数により生成するプロトコル を下位通信層で使用する場合に設定 0x00: 識別番号未設定 2 バイト目以降: 固有番号フィールド	9,17	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	◎	○			
異常発生状態	0x88	Get	0x41, 0x42	1	Get	—	—	◎	◎	—	◎	◎	◎	◎	○		
メーカーコード	0x8A	Get	0x000115	3	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	◎	○			
遠隔操作設定	0x93	Set Get		1	Set Get	○	○	○	○	—	—	—	◎	◎	○		
現在時刻設定	0x97	Get	0x00~0x17:0x00~0x3B (=0~23):(=0~59)	2	Get	—	—	◎※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	—	—	—	◎	○			
状態アナウンスプロパティマップ	0x9D	Get	0x04808188B1	5	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	◎	○			
Setプロパティマップ	0x9E	Get	0x0381A0C1	8	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	◎	○			
Getプロパティマップ	0x9F	Get	0x1A6D791D1118000024300010000202 02	17	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	◎	○			
出力制御設定1	0xA0	Set Get	0x00 ~ 0x64 0x00 ~ 0x64	1	Set Get	◎※3	◎※3	◎※3	◎※3	—	—	—	◎	◎	○		
出力制御設定2	0xA1	Set Get		2	Set Get	◎※3	◎※3	◎※3	◎※3	—	—	—	◎	◎	○		
余剰買取制御機能設定	0xA2	Get	0x41, 0x42	1	Get	—	—	◎※3	◎※3	—	—	—	◎	○			
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	—	—	—	◎	○			
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	◎	◎	○		
余剰買取制御機能タイプ	0xB2	Get	0x41, 0x42	1	Get	—	—	◎※2	◎※2	—	—	—	◎	○			
上限クリップ設定値	0xB4	Get	0x0000 ~ 0xFFFFD	2	Get	—	—	◎※2	◎※2	—	—	—	◎	○			
FIT契約タイプ	0xC1	Set Get	0x41, 0x42, 0x43 0x41, 0x42, 0x43	1	Set Get	◎	◎	◎	◎	—	—	—	◎	◎	○		
自家消費タイプ	0xC2	Get	0x41, 0x42, 0x43	1	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	◎	○			
設備認定容量	0xC3	Get	0x0000 ~ 0xFFFFD	2	Get	—	—	◎※4	◎※4	—	—	—	◎	○			
換算係数	0xC4	Get	0x00 ~ 0x64	1	Get	—	—	◎※4	◎※4	—	—	—	◎	○			
系統連系状態	0xD0	Get	0x00, 0x01, 0x02, 0x03	1	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	◎	○			
出力抑制状態	0xD1	Get	0x41, 0x42, 0x43, 0x44, 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 ~ 0xFFFFD	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。

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		

※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。