

【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	起動中:0x30	1	Get	—	—	◎	◎	—	◎	◎	②	○	
設置場所	0x81	Set Get	0x00-0xFF 0x01-0x07は設定不可 0x00-0xFF	1 or 17※5	Set Get	◎	◎	◎	◎	—	◎	◎	①/②	○	
規格Version情報	0x82	Get	Appendix R rev.3 0x00005203	4	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
識別番号	0x83	Get	0xFE+メーカーコード(0x00003B)+0x5F+製造 番号 0xFE00003B5FXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXX	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	○	
異常発生内容	0x89	Get	異常発生有: 0x03FF 異常発生無: 0x0000	2	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
メーカーコード	0x8A	Get	0x00003B	3	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
商品コード	0x8C	Get	システム型式 0XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	12	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
遠隔操作設定	0x93	Set	公衆回線未經由操作: 0x41 公衆回線經由操作: 0x42	1	Set Get	○	○	○	○	—	—	—	①/②	○	
		Get	公衆回線未經由操作: 0x41 公衆回線經由操作: 0x42												
現在時刻設定	0x97	Get	HH:MM 0x00-0x17 : 0x00-0x3B	2	Get	—	—	◎※2	◎※2	—	—	—	②	○	
現在年月日設定	0x98	Get	YYYY/MM/DD 0x0001-0x270F / 0x01-0x0C / 0x01-0x1F	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	0x058193A0C1F0	最大 17	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
Getプロパティマップ	0x9F	Get	0x28ED791D1B08000102C3818180818382 82	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		2	Set Get	◎※3	◎※3	◎※3	◎※3	—	—	—	①/②	—	
余剰買取制御機能設定	0xA2	Get	有効=0x41、無効=0x42	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、無効=0x42	1	Get	—	—	◎※2	◎※2	—	—	—	②	○	
上限クリップ設定値	0xB4	Get	0x0000～0xFFFFD (0～65533) 0xFFFFF は未設定を示す	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												
自家消費タイプ	0xC2	Get	自家消費有=0x41 自消費無=0x42 不明=0x43	1	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
設備認定容量	0xC3	Get	0x0000～0xFFFFD (0～65533) 0xFFFFF は未設定を示す	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 不明=0x03	1	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	

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			
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	0x0000～0xFFFFD(0～65533) 0xFFFF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。