

オブジェクト別搭載プロパティ申告書

本申告書は「【C22】プロパティ値の範囲処理仕様」および「【C23】機器オブジェクトクラス別処理仕様」、
「【C24】プロファイルオブジェクトスーパークラス処理仕様」、「【C24】ノードプロファイルクラス処理仕様」のエビデンスである。
ユーザ定義オブジェクトについては、少なくとも機器スーパークラスから継承しているプロパティについて、搭載プロパティ申告書への記載は必須である。
また、SetI, SetC, Get, INF_REQ欄については、受信して処理する機能がある場合に○を付ける。INFC, INF, 状態アナウンス欄については、送信する機能がある場合に○を付ける。
ここで、INF欄は、
・状態アナウンスに○がある場合は、(条件によっては送信しない場合でも)必ず○を付ける。
・自発的にINFを送信する場合にも○を付ける。
・INF_REQへの応答INFしか送信しない場合は○を付けない。

注)「EPCコード」欄記載の数字はHEX。0x##の##部分のみの記載で可。

クラス名 **住宅用太陽光発電** オブジェクトコード **0x027901**

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	サービス搭載状況 (搭載分に○記載)						状態アナウンス	備考
					SetI	SetC	Get	INF_REQ	INFC	INF		
動作状態	0x80	ON :0x30 OFF:0x31	1	Set/Get	○	○	○	○			○	
設置場所	0x81	0x00~0xFF (ただし0x01~0x07は除く)	1	Set/Get	○	○	○	○			○	初期値: 0xFF
規格Version情報	0x82	0x00004B00 (Release K)	4	Get			○	○				
識別番号	0x83	1 ^{ビット} 目 :0xFE 2~4 ^{ビット} 目 :メーカーコード 5~17 ^{ビット} 目:ユニークID ユニークID(13バイト)は、製造番号を使用する(12バイトASCII)+0'(0x30)	17	Get			○	○				
異常発生状態	0x88	異常発生有:0x41 異常発生無:0x42	1	Get			○	○			○	
メーカーコード	0x8A	0x000104	3	Get			○	○				
商品コード	0x8C	・PCS:A____(6桁) ・蓄電池:CANデータ(0x381の0xC170)(1桁)+ ____(スペース5桁) 尚、_はスペース	12	Get			○	○				
製造番号	0x8D	1~6 ^{ビット} 目 :PCS製造番号 7~12 ^{ビット} 目:電池ユニット製造番号	12	Get			○	○				
現在時刻設定	0x97	現在時刻 hh:mm hh:0x00~0x17(0~23) mm:0x00~0x3B(0~59)	2	Set/Get	○	○	○	○				
現在年月日設定	0x98	現在年月日 YYYY/MM/DD YYYY:0x07D0~0x0833(2000~2099) MM :0x01~0x0C(1~12) DD :0x01~0x1F(1~31)	4	Set/Get	○	○	○	○				
状態アナウンスプロパティマップ	0x9D	0x03 80 81 88	4	Get			○	○				
Setプロパティマップ	0x9E	0x0B 80 81 97 98 A0 C1 F1 F4 F8 FB FC	12	Get			○	○				
Getプロパティマップ	0x9F	0x80 81 82 83 88 8A 8C 8D 97 98 9D 9E 9F A0 A2 C1 C2 C3 D0 D1 E0 E1 E3 E8 F0 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 FA FB FC ↓ 0x24 E5 71 95 D1 80 80 80 82 C3 80 81 80 81 03 02 02	17	Get			○	○				
出力制御設定1	0xA0	0x00~0x64 (0~100%)	1	Set/Get	○	○	○	○				
余剰買取制御機能設定	0xA2	有効:0x41 無効:0x42	1	Get			○	○				
FIT契約タイプ	0xC1	FIT :0x41 非FIT :0x42 (初期値) 未設定:0x43	1	Set/Get	○	○	○	○				
自家消費タイプ	0xC2	自家消費有:0x41 自家消費無:0x42 不明 :0x43	1	Get			○	○				
設備認定容量	0xC3	設定済:0x0000~0xFFFFD (0~65,533W) 未設定:0xFFFFF	2	Get			○	○				
系統連系状態	0xD0	逆潮流可 :0x00 独立 :0x01 逆潮流不可:0x02	1	Get			○	○				
出力抑制状態	0xD1	抑制中(出力制御) :0x41 抑制中(出力制御以外) :0x42 抑制中(制御要因不明) :0x43 抑制未実施 :0x44 不明 :0x45	1	Get			○	○				

瞬時発電電力計測値	0xE0	0x0000~0xFFFF (0~65,533W)	2	Get															
積算発電電力量計測値	0xE1	0x00000000~0x3B9AC9FF (0~999,999.999kWh)	4	Get															
積算売電電力量計測値	0xE3	0x00000000~0x3B9AC9FF (0~999,999.999kWh)	4	Get															
定格発電電力値(系統連系時)	0xE8	0x0000~0xFFFF (0~65,533W)	2	Get															

ユーザ定義領域使用状況

0xF0	0xF1	0xF2	0xF3	0xF4	0xF5	0xF6	0xF7	0xF8	0xF9	0xFA	0xFB	0xFC	0xFD	0xFE	0xFF

(該当する口に○を記入してください)