

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, 状態時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、
・状態時アナウンスに○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 **蓄電池** オブジェクトコード **0x027D01**

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)						状態時アナウンス	備考
					SetI	SetC	Get	INF_REQ	INFC	INF		
動作状態	80	30=ON; 31=OFF	1	Get			○	○		○	○	
設置場所	81	00~FF(01~07除外)	1	Set/Get	○	○	○	○		○	○	
規格Version情報	82	{00, 00, 4E, 00, }固定	4	Get			○	○				
識別番号	83	{FE, 00, 00, B2, (MACアドレス6Byte), 00, 00, 00, 00, 00, 01, }	17	Get			○	○				
異常発生状態	88	41=異常あり; 42=異常なし	1	Get			○	○		○	○	
メーカーコード	8A	{00, 00, B2, }固定	3	Get			○	○				
商品コード	8C	商品コード: ASCIIコード12桁	12	Get			○	○				
製造番号	8D	製造番号: ASCIIコード12桁	12	Get			○	○				
現在時刻設定	97	{00~17, 00~3B, }	2	Get			○	○				
現在年月日設定	98	{0001~270F, 01~0C, 01~1F, }	4	Get			○	○				
状態アナウンスプロパティマップ	9D	{09, 80, 81, 88, AA, AB, C1, C2, CF, DA, }固定	10	Get			○	○				
Setプロパティマップ	9E	{06, 81, AA, AB, DA, EB, F0, }固定	7	Get			○	○				
Getプロパティマップ	9F	{29, 25, B5, 75, 25, 64, 24, 40, 02, 17, 14, 25, 64, 01, 03, 02, 12, }固定	17	Get			○	○				
AC実効容量 (充電)	A0	00000000~3B9AC9FF。単位: Wh	4	Get			○	○				
AC実効容量 (放電)	A1	00000000~3B9AC9FF。単位: Wh	4	Get			○	○				
AC充電可能容量	A2	00000000~3B9AC9FF。単位: Wh	4	Get			○	○				
AC放電可能容量	A3	00000000~3B9AC9FF。単位: Wh	4	Get			○	○				
AC充電可能量	A4	00000000~3B9AC9FF。単位: Wh	4	Get			○	○				
AC放電可能量	A5	00000000~3B9AC9FF。単位: Wh	4	Get			○	○				
AC積算充電電力量計測値	A8	00000000~3B9AC9FF。単位: 0.001kWh	4	Get			○	○				
AC積算放電電力量計測値	A9	00000000~3B9AC9FF。単位: 0.001kWh	4	Get			○	○				
AC充電量設定値	AA	00000000~3B9AC9FF。単位: Wh	4	Set/Get	○	○	○	○		○	○	
AC放電量設定値	AB	00000000~3B9AC9FF。単位: Wh	4	Set/Get	○	○	○	○		○	○	
充電方式	C1	03固定	1	Get			○	○		○	○	

放電方式	C2	02固定	1	Get				○	○			○	○	
最小最大充電電力値	C8	{00000000~3B9AC9FF, 00000000~3B9AC9FF, }。単位：Wh	8	Get				○	○					
最小最大放電電力値	C9	{00000000~3B9AC9FF, 00000000~3B9AC9FF, }。単位：Wh	8	Get				○	○					
運動作状態	CF	42=充電; 43=放電; 44=待機; 46=自動	1	Get				○	○			○	○	
定格電力量	D0	00003368固定	4	Get				○	○					
定格容量	D1	028B固定	2	Get				○	○					
定格電圧	D2	00CA固定	2	Get				○	○					
瞬時充放電電力計測値	D3	C4653601~3B9AC9FF。(オーバーフロー時：7FFFFFFF; アンダーフロー時：80000000)	4	Get				○	○					
瞬時充放電電流計測値	D4	充電時：0001~7FFE; 放電時：FFFF~8001。単位：0.1A	2	Get				○	○					
瞬時充放電電圧計測値	D5	充電時：0001~7FFE; 放電時：FFFF~8001。単位：V	2	Get				○	○					
運転モード設定	DA	42=充電; 43=放電; 44=待機; 46=自動	1	Set/Get	○	○	○	○				○	○	
系統連系状態	DB	00=系統連系(逆潮流可); 01=独立; 02=系統連系(逆潮流不可)	1	Get				○	○					
蓄電残量1	E2	00000000~3B9AC9FF。単位：Wh	4	Get				○	○					
蓄電残量3	E4	00~64。単位：%	1	Get				○	○					
蓄電池タイプ	E6	04固定	1	Get				○	○					
充電電力設定値	EB	00000000~3B9AC9FF。単位：W	4	Set/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)