

【BT-BT-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 **蓄電池クラス**

オブジェクトコード

**0x027D**

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 ON=0x30,OFF=0x31	1	Get	-	-	◎	◎	-	◎	◎	◎	◎	◎		
設置場所	0x81	Set 0x00,0x06~0x1F Get (位置情報定義には対応しない) (位置情報定義には対応しない)	1 or 17※3	Set Get	◎	◎	◎	◎	-	◎	◎	◎	◎	◎		
規格Version情報	0x82	Get 0x00005202(Appendix R.2)	4	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	◎	◎		
識別番号	0x83	Get 0xFE00003D01XXXXXXXXXXXX027D01000000 (XXは機器のMACアドレス)	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	-	-	◎	◎	-	◎	◎	◎	◎	◎		
異常内容	0x89	Get 異常なし=0x0000,異常あり=0x03FF	2	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	◎	◎		
メーカーコード	0x8A	Get 0x00003D(住友電気工業)	3	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	◎	◎		
商品コード	0x8C	Get 0x5044482D363030533031XX (製品モデル型名:PDH-6000S01x)	12	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	-	-	◎	◎	-	-	-	-	◎	◎		
現在年月日設定	0x98	Get 1~0x270F:1~0x0C:1~0x1F (=1~9999):(=1~12):(=1~31)	4	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	◎	◎		
状態アナウンスプロパティマップ	0x9D	Get 0x09808188AAABC1C2CFDA	最大17	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	◎	◎		
Setプロパティマップ	0x9E	Get 0x0CEBECF7F8F9FAFB81A7AAABDA	最大17	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	◎	◎		
Getプロパティマップ	0x9F	Get 0x31859595A5C484C1869795A5E441020212	最大17	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	◎	◎		
AC実効容量(充電)	0xA0	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF(0~999,999,999Wh)	4	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	◎	◎		
AC実効容量(放電)	0xA1	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF(0~999,999,999Wh)	4	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	◎	◎		
AC充電可能容量	0xA2	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF(0~999,999,999Wh)	4	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	◎	◎		
AC放電可能容量	0xA3	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF(0~999,999,999Wh)	4	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	◎	◎		
AC充電可能量	0xA4	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF(0~999,999,999Wh)	4	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	◎	◎		
AC放電可能量	0xA5	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF(0~999,999,999Wh)	4	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	◎	◎		
AC積算充電電力量計測値	0xA8	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF(0~999,999,999kWh)	4	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	◎	◎		
AC積算放電電力量計測値	0xA9	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF(0~999,999,999kWh)	4	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	◎	◎		
AC充電量設定値	0xAA	Set 0x00000000:未設定, 0x00000001~ Get 0x3B9AC9FF(1~999,999,999Wh)	4	Set Get	◎	◎	◎	◎	-	◎	◎	◎	◎	◎		
AC放電量設定値	0xAB	Set 0x00000000:未設定, 0x00000001~ Get 0x00000000:未設定, 0x00000001~	4	Set Get	◎	◎	◎	◎	-	◎	◎	◎	◎	◎		
充電方式	0xC1	Set - Get 充電電力設定値(0xEB)未設定時:最大充	1	Set Get	○	○	◎	◎	-	◎	◎	◎	◎	◎		
放電方式	0xC2	Set - Get 放電電力設定値(0xEC)未設定時:負荷追	1	Set Get	○	○	◎	◎	-	◎	◎	◎	◎	◎		
最小最大充電電力値	0xC8	Get 0x0000012C(最小充電電力値): 0x00001770(最大充電電力値)	8	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	◎	◎		
最小最大放電電力値	0xC9	Get 0x0000012C(最小放電電力値): 0x00001770(最大放電電力値)	8	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	◎	◎		
運転動作状態	0xCF	Get 充電=0x42,放電=0x43,待機=0x44,自動 =0x46	1	Get	-	-	◎	◎	-	◎	◎	◎	◎	◎		
定格電力量	0xD0	Get -	4	Get	-	-	○	○	-	-	-	-	◎	◎		
定格容量	0xD1	Get -	2	Get	-	-	○	○	-	-	-	-	◎	◎		
定格電圧	0xD2	Get -	2	Get	-	-	○	○	-	-	-	-	◎	◎		
運転モード設定	0xDA	Set 充電=0x42,放電=0x43,待機=0x44,自動 Get 充電=0x42,放電=0x43,待機=0x44,自動 =0x46	1	Set Get	◎	◎	◎	◎	-	◎	◎	◎	◎	◎		
系統連系状態	0xDB	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	-	-	◎	◎	-	-	-	-	◎	◎		

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			
蓄電残量1	0xE2	Get	-	4	Get	-	-	◎※2	◎※2	-	-	-	②	-	
蓄電残量2	0xE3	Get	-	2	Get	-	-	◎※2	◎※2	-	-	-	②	-	
蓄電残量3	0xE4	Get	0x00~0x64(0~100%)	1	Get	-	-	◎※2	◎※2	-	-	-	②	○	
蓄電池タイプ	0xE6	Get	0x04(リチウムイオン)	1	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	②	○	
瞬時充放電電力計測値	0xD3	Get	0x00000000, 0x00000001~ 0x3B9AC9FF(1~999,999,999W):充電時 (プラス値) 0xFFFFFFFF~0xC4653601(-1	4	Get	-	-	○	○	-	-	-	②	○	
充電電力設定値	0xEB	Set Get	0x00000000:未設定, 0x0000012C~	4	Set Get	○	○	○	○	-	-	-	①/②	○	
放電電力設定値	0xEC	Set Get	0x00000000:未設定, 0x0000012C~	4	Set Get	○	○	○	○	-	-	-	①/②	○	

※1 応答時間は、「BT-BT-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 蓄電残量1~3のいずれかの搭載を必須とする。

※3 17バイトのプロパティの搭載はオプションとする。