

【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	搭載領域	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, 0x08~0xFF	1 or 17※3	Set Get	◎	◎	◎	◎	—	◎	◎	◎	◎	◎	◎	1byteのみ
		Get 0x00, 0x08~0xFF			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
規格Version情報	0x82	Get 0x00 00 4D 00	4	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	◎	○		
識別番号	0x83	Get 1byte目:0xFE 2-4byte目:メーカーコード 5-17byte目:メーカーレールにて規定	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	—	—	◎	◎	—	◎	◎	◎	◎	○		
メーカーコード	0x8A	Get 0x00 00 9F	3	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	◎	○		
遠隔操作設定	0x93	Set	1	Set Get	○	○	○	○	—	—	—	—	◎	◎	◎	
		Get			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
現在時刻設定	0x97	Get 1byte目: 0x00~0x17 (0~23時) 2byte目: 0x00~0x3B (0~59分)	2	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	◎	○		
現在年月日設定	0x98	Get 1,2byte目:0x00 01~0x27 0F (1~9999年) 3byte目: 0x01~0x0C (1~12月) 4byte目: 0x01~0x1F (0~31日)	4	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	◎	○		
状態アナウンスプロパティマップ	0x9D	Get 0x09 80 81 88 AA AB C1 C2 CF DA	最大17	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	◎	○		
Setプロパティマップ	0x9E	Get 0x05 80 81 AA AB DA	最大17	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	◎	○		
Getプロパティマップ	0x9F	Get 0x23 05 15 15 05 44 44 41 02 17 15 25 24 01 03 02 12	最大17	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	◎	○		
AC実効容量(充電)	0xA0	Get 0x00000000~0x3B9AC99C (0~999,999,900Wh) ※100Wh単位	4	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	◎	○		
AC実効容量(放電)	0xA1	Get 0x00000000~0x3B9AC99C (0~999,999,900Wh) ※100Wh単位	4	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	◎	○		
AC充電可能容量	0xA2	Get 0x00000000~0x3B9AC99C (0~999,999,900Wh) ※100Wh単位	4	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	◎	○		
AC放電可能容量	0xA3	Get 0x00000000~0x3B9AC99C (0~999,999,900Wh) ※100Wh単位	4	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	◎	○		
AC充電可能量	0xA4	Get 0x00000000~0x3B9AC99C (0~999,999,900Wh) ※100Wh単位	4	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	◎	○		
AC放電可能量	0xA5	Get 0x00000000~0x3B9AC99C (0~999,999,900Wh) ※100Wh単位	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)、 0x00000064~0x3B9AC99C (100Wh~999,999,900Wh) ※100Wh単位	4	Set Get	◎	◎	◎	◎	—	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		Get 0x00000000 (未設定)、 0x00000064~0x3B9AC99C (100Wh~999,999,900Wh) ※100Wh単位			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
AC放電量設定値	0xAB	Set 0x00000000 (未設定)、 0x00000064~0x3B9AC99C (100Wh~999,999,900Wh) ※100Wh単位	4	Set Get	◎	◎	◎	◎	—	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
		Get 0x00000000 (未設定)、 0x00000064~0x3B9AC99C (100Wh~999,999,900Wh) ※100Wh単位			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
充電方式	0xC1	Set	1	Set Get	○	○	◎	◎	—	◎	◎	◎	◎	◎	◎	0x01固定
		Get 最大充電電力充電=0x01			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
放電方式	0xC2	Set	1	Set Get	○	○	◎	◎	—	◎	◎	◎	◎	◎	◎	0x01固定
		Get 最大放電電力放電=0x01			◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
最小最大充電電力値	0xC8	Get 0x00000000~0x3B9AC618 (0~999,999,000W) 0x00000000~0x3B9AC618 (0~999,999,000W) 最小充電電力値:最大充電電力値	8	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	◎	○		
最小最大放電電力値	0xC9	Get 0x00000000~0x3B9AC618 (0~999,999,000W) 0x00000000~0x3B9AC618 (0~999,999,000W) 最小放電電力値: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	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			
定格電力量	0xD0	Get		4	Get	—	—	○	○	—	—	—	②	—	
定格容量	0xD1	Get		2	Get	—	—	○	○	—	—	—	②	—	
定格電圧	0xD2	Get		2	Get	—	—	○	○	—	—	—	②	—	
運転モード設定	0xDA	Set	充電=0x42、放電=0x43、待機=0x44	1	Set Get	◎	◎	◎	◎	—	◎	◎	①/②	○	
		Get	充電=0x42、放電=0x43、待機=0x44												
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	—	—	◎	◎	—	—	—	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			
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	不明=0x00、鉛=0x01、リチウムイオン=0x04	1	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	②	○	
瞬時充放電電力計測値	0xD3	Get		4	Get	—	—	○	○	—	—	—	②	—	
充電電力設定値	0xEB	Set		4	Set	○	○	○	○	—	—	—	①/②	—	
		Get			Get	○	○	○	○	—	—	—			
放電電力設定値	0xEC	Set		4	Set	○	○	○	○	—	—	—	①/②	—	
		Get			Get	○	○	○	○	—	—	—			

※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。