【BT-HC-A4】オブジェクト別制御対象プロパティ　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 ｺｰﾄﾞ	制御機能搭載値域	サイズ (Byte)	制御機能搭載レベル			搭載チェック		備考
				SetC	Get	応答待ち時間※1	SetC	Get	
動作状態	0x80	ON＝0x30, OFF＝0x31	1	－	◎※3	②	－	○	
設置場所	0x81	“10000000b”～”11111110b”	1 or 17※2	◎	◎※3	①/②	○	○	
規格Version情報	0x82	1 ﾊﾞｲﾄ目:0x00　2 ﾊﾞｲﾄ目:0x00　3 ﾊﾞｲﾄ目:リリース順.を ASCII で示す。4 ﾊﾞｲﾄ目:0x00	4	－	◎	②	－	○	
識別番号	0x83	0x000000000000000000～0xFFFFFFFFFFFFFFFFFFFF または 0x00000000000000000000000000000000000～0xFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFF	9 or 17	－	◎	②	－	○	
異常発生状態	0x88	異常発生有＝0x41, 異常発生無＝ 0x42	1	－	◎※3	②	－	○	
メーカコード	0x8A	0x000000～0xFFFFFF	3	－	◎	②	－	○	
遠隔操作設定	0x93	公衆回線未経由操作＝0x41 公衆回線経由操作＝0x42 通信回線正常(公衆回線経由の操作不可)＝0x61 通信回線正常(公衆回線経由の操作可能)＝0x62	1	○	○	①/②	○	○	
現在時刻設定	0x97	0x00~0x17:0x00~0x3B (=0~23):(=0~59)	2	○	◎	①/②	○	○	
現在年月日設定	0x98	1~0x270F:1~0x0C:1~0x1F (=1~9999):(=1~12):(=1~31)	4	○	◎	①/②	○	○	
状変アナウンスプロパティマップ	0x9D	unsigned char× (MAX17)	最大17	－	◎	②	－	○	
Setプロパティマップ	0x9E	unsigned char× (MAX17)	最大17	－	◎	②	－	○	
Getプロパティマップ	0x9F	unsigned char× (MAX17)	最大17	－	◎	②	－	○	
AC実効容量(充電)	0xA0	0x00000000～0x3B9AC9FF(0～999,999,999Wh)	4	－	◎	②	－	○	
AC実効容量(放電)	0xA1	0x00000000～0x3B9AC9FF(0～999,999,999Wh)	4	－	◎	②	－	○	
AC充電可能容量	0xA2	0x00000000～0x3B9AC9FF(0～999,999,999Wh)	4	－	◎	②	－	○	
AC放電可能容量	0xA3	0x00000000～0x3B9AC9FF(0～999,999,999Wh)	4	－	◎	②	－	○	
AC充電可能量	0xA4	0x00000000～0x3B9AC9FF(0～999,999,999Wh)	4	－	◎	②	－	○	
AC放電可能量	0xA5	0x00000000～0x3B9AC9FF(0～999,999,999Wh	4	－	◎	②	－	○	
AC積算充電電力量計測値	0xA8	0x00000000～0x3B9AC9FF(0～999,999.999kWh)	4	－	◎	②	－	○	
AC積算放電電力量計測値	0xA9	0x00000000～0x3B9AC9FF(0～999,999.999kWh)	4	－	◎	②	－	○	
AC充電量設定値	0xAA	0x00000000: 未設定 0x00000001～0x3B9AC9FF(1～999,999,999Wh)	4	◎	◎※3	①/②	○	○	
AC放電量設定値	0xAB	0x00000000: 未設定 0x00000001～0x3B9AC9FF(1～999,999,999Wh)	4	◎	◎※3	①/②	○	○	
最小最大充電電力値	0xC8	0x00000000～0x3B9AC9FF(0～999,999,999W)	8	－	◎	②	－	○	
最小最大放電電力値	0xC9	0x00000000～0x3B9AC9FF(0～999,999,999W)	8	－	◎	②	－	○	

プロパティ名称	EPC ｺｰﾄﾞ	制御機能搭載値域	サイズ (Byte)	制御機能搭載レベル			搭載チェック		備考
				SetC	Get	応答待ち時間※1	SetC	Get	
運転動作状態	0xCF	急速充電＝0x41，充電＝0x42，放電＝ 0x43，待機＝ 0x44，テスト=0x45，自動＝ 0x46，再起動＝0x48，実効容量再計算処理＝0x49，その他＝0x40	1	－	◎※3	②	－	○	
定格電力量	0xD0	0x00000000～0x3B9AC9FF（0～999,999,999Wh）	4	－	○	②	－	○	
定格容量	0xD1	0x0000 ～ 0x7FFE（ 0 ～ 3,276.6Ah）	2	－	○	②	－	○	
定格電圧	0xD2	0x0000～0x7FFE（0～32,766V）	2	－	○	②	－	○	
運転モード設定	0xDA	急速充電＝0x41，充電＝0x42，放電＝ 0x43，待機＝ 0x44，テスト=0x45，自動＝ 0x46，再起動＝0x48，実効容量再計算処理＝0x49，その他＝0x40	1	◎	◎※3	①/②	○	○	
系統連系状態	0xDB	系統連系（逆潮流可）＝0x00 独立＝0x01 系統連系（逆潮流不可）＝0x02	1	－	◎	②	－	○	
蓄電残量1	0xE2	0x00000000～0x3B9AC9FF（0～999,999,999Wh）	4	－	◎※4	②	－	○	
蓄電残量2	0xE3	0x0000 ～ 0x7FFE（ 0 ～3,276.6Ah）	2	－	◎※4	②	－	○	
蓄電残量3	0xE4	0x00～0x64（0～100%）	1	－	◎※4	②	－	○	
蓄電池タイプ	0xE6	タイプ=0x00～0xFF	1	－	◎	②	－	○	

※1　応答待ち時間は、「BT-HC-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　17バイトのプロパティの搭載はオプションとする。
※3　状態変化アナウンス必須プロパティのため、通知受信も必須とする。
※4　機器側はいずれかの搭載が必須であり、コントローラはいずれの機器にも対応する必要があるため、すべて必須とする。