

【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 0x30=ON; 0x31=OFF	1	Get	—	—	◎	◎	—	◎	◎	◎	②	○		
設置場所	0x81	Set 0x00~0xFF(0x01, 0x02~0x07 除外)	1 or 17※3	Set	◎	◎	◎	◎	—	◎	◎	◎	①/②	○		
		Get 0x00~0xFF(0x01, 0x02~0x07 除外)		Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	—	—	—	
規格Version情報	0x82	Get { 0x00, 0x00, 0x50, 0x00, }固定	4	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	②	○		
識別番号	0x83	Get { 0xFE, 0x00, 0x00, 0xB2, (MACアドレス 6Byte), 0x00, 0x00, 0x00, 0x00, 0x00, 0x00, 0x00, }	9 or 17	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	②	○		
異常発生状態	0x88	Get 0x41=異常あり, 0x42=異常なし	1	Get	—	—	◎	◎	—	◎	◎	◎	②	○		
メーカーコード	0x8A	Get { 0x00, 0x00, 0xB2, }固定	3	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	②	○		
遠隔操作設定	0x93	Set (未搭載プロパティ)	1	Set	○	○	○	○	—	—	—	—	①/②	—		
		Get (未搭載プロパティ)		Get	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
現在時刻設定	0x97	Get { 0x00~0x17, 0x00~0x3B, }	2	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	②	○		
現在年月日設定	0x98	Get { 0x07E0~0x0FFF, 0x01~0x0C, 0x01~0x1F, }	4	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	②	○		
状態アナウンスプロパティマップ	0x9D	Get { 0x09, 0x80, 0x81, 0x88, 0xAA, 0xAB, 0xC1, 0xC2, 0xCF, 0xDA, }固定	最大 17	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	②	○		
Setプロパティマップ	0x9E	Get { 0x07, 0x81, 0xAA, 0xAB, 0xC2, 0xDA, 0xEB, 0xEC, }固定	最大 17	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	②	○		
Getプロパティマップ	0x9F	Get { 0x29, 0x25, 0x35, 0x75, 0x25, 0x64, 0x24, 0x40, 0x02, 0x17, 0x14, 0x25, 0x64, 0x41, 0x03, 0x02, 0x12, }固定	最大 17	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	②	○		
AC実効容量(充電)	0xA0	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF. 単位:Wh	4	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	②	○		
AC実効容量(放電)	0xA1	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF. 単位:Wh	4	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	②	○		
AC充電可能容量	0xA2	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF. 単位:Wh	4	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	②	○		
AC放電可能容量	0xA3	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF. 単位:Wh	4	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	②	○		
AC充電可能量	0xA4	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF. 単位:Wh	4	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	②	○		
AC放電可能量	0xA5	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF. 単位:Wh	4	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	②	○		
AC積算充電電力量計測値	0xA8	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF. 単位:0.001kWh	4	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	②	○		
AC積算放電電力量計測値	0xA9	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF. 単位:0.001kWh	4	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	②	○		
AC充電量設定値	0xAA	Set 0x00000000~0x3B9AC9FF. 単位:Wh	4	Set	◎	◎	◎	◎	—	◎	◎	◎	①/②	○		
		Get 0x00000000~0x3B9AC9FF. 単位:Wh		Get	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
AC放電量設定値	0xAB	Set 0x00000000~0x3B9AC9FF. 単位:Wh	4	Set	◎	◎	◎	◎	—	◎	◎	◎	①/②	○		
		Get 0x00000000~0x3B9AC9FF. 単位:Wh		Get	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
充電方式	0xC1	Set —	1	Set	○	○	◎	◎	—	◎	◎	◎	①/②	—		
		Get 0x03=指定電力充電 固定		Get	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
放電方式	0xC2	Set ・系統連系状態(0xDB)が0x00(系統連系(逆潮流可)): 0x01=最大放電電力放電, 0x02=負荷追従放電, 0x03=指定電力放電, ・系統連系状態(0xDB)が0x01(独立), 0x02(系統連系(逆潮流不可)): 0x02=負荷追従放電	1	Set	○	○	◎	◎	—	◎	◎	◎	①/②	○		
		Get ・系統連系状態(0xDB)が0x00(系統連系(逆潮流可)): 0x01=最大放電電力放電, 0x02=負荷追従放電, 0x03=指定電力放電, ・系統連系状態(0xDB)が0x01(独立), 0x02(系統連系(逆潮流不可)): 0x02=負荷追従放電		Get	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
最小最大充電電力値	0xC8	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF. ×2 単位:W	8	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	②	○		
最小最大放電電力値	0xC9	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF. ×2 単位:W	8	Get	—	—	◎	◎	—	—	—	—	②	○		
運転動作状態	0xCF	Get 0x42=充電, 0x43=放電, 0x44=待機, 0x46=自動	1	Get	—	—	◎	◎	—	◎	◎	◎	②	○		
定格電力量	0xD0	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF. 単位:Wh	4	Get	—	—	○	○	—	—	—	—	②	○		
定格容量	0xD1	Get 0x0000~0x7FFE. 単位:0.1Ah	2	Get	—	—	○	○	—	—	—	—	②	○		
定格電圧	0xD2	Get 0x0000~0x7FFE. 単位:V	2	Get	—	—	○	○	—	—	—	—	②	○		
運転モード設定	0xDA	Set 0x42=充電, 0x43=放電, 0x44=待機, 0x46=自動	1	Set	◎	◎	◎	◎	—	◎	◎	◎	①/②	○		

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			
系統連系状態	0xDB	Get 0x00=系統連系(逆潮流可), 0x01=独立, 0x02=系統連系(逆潮流不可),	1	Get	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
蓄電残量1	0xE2	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF. 単位:Wh	4	Get	○	○	◎※2	◎※2	○	○	○	○	◎	○	○
蓄電残量2	0xE3	Get (未搭載プロパティ)	2	Get	○	○	◎※2	◎※2	○	○	○	○	◎	-	○
蓄電残量3	0xE4	Get 0x00~0x64. 単位:%	1	Get	○	○	◎※2	◎※2	○	○	○	○	◎	○	○
蓄電池タイプ	0xE6	Get 0x04 固定	1	Get	○	○	◎	◎	○	○	○	○	◎	○	○
瞬時充放電電力計測値	0xD3	Get 0x00000000, 0x00000001~0x3B9AC9FF, 0xFFFFFFFF~0xC4653601, 0x7FFFFFFF(オーバーフロー時), 0x80000000(アンダーフロー時). 単位:W	4	Get	○	○	○	○	○	○	○	○	◎	○	○
充電電力設定値	0xEB	Set 0x00000000~0x3B9AC9FF. 単位:W	4	Set Get	○	○	○	○	○	○	○	○	◎	○	○
放電電力設定値	0xEC	Set 0x00000000~0x3B9AC9FF. 単位:W	4	Set Get	○	○	○	○	○	○	○	○	◎	○	○

※1 応答時間は、「BT-BT-A1」に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。