

【EVPS-EVPS-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 **電気自動車充電器クラス**

オブジェクトコード

**0x027E**

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_R EQ	INFC	INF	状態時 アナウンス	応答 時間			
動作状態	0x80	Get 0x30, 0x31	1	Get	-	-	◎	◎	-	◎	◎	20秒 未満	○		
設置場所	0x81	Set 0x00, 0x08~0xFF	1 or 17※1	Set Get	◎	◎	◎	◎	-	◎	◎	20秒 未満	○		
		Get 0x00, 0x08~0xFF													
規格Version情報	0x82	Get 0x00005101	4	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	20秒 未満	○		
識別番号	0x83	Get メーカー規定	17	Get	-	-	○	○	-	-	-	20秒 未満	○		
異常発生状態	0x88	Get 0x41, 0x42	1	Get	-	-	◎	◎	-	◎	◎	20秒 未満	○		
メーカーコード	0x8A	Get 0x000005	3	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	20秒 未満	○		
状態アナウンスプロパティマップ	0x9D	Get 0x0C80818893C7DADCDE1F0F1F4	最大 17	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	20秒 未満	○		
Setプロパティマップ	0x9E	Get 0x068193CDDAF0F1	最大 17	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	20秒 未満	○		
Getプロパティマップ	0x9F	Get 0x30B1C1F1A3D090711233113131302312 12	最大 17	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	20秒 未満	○		
車載電池の放電可能容量値1	0xC0	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF	4	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	20秒 未満	○		
車載電池の放電可能残容量1	0xC2	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF	4	Get	-	-	◎※2	◎※2	-	-	-	20秒 未満	○		
車載電池の放電可能残容量3	0xC4	Get 0x00~0x64	1	Get	-	-	◎※2	◎※2	-	-	-	20秒 未満	○		
定格充電能力	0xC5	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF	4	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	20秒 未満	○		
定格放電能力	0xC6	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF	4	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	20秒 未満	○		
車両接続・充放電可否状態	0xC7	Get 0x30,0x40,0x41,0x42,0x43,0xFF	1	Get	-	-	◎	◎	-	◎	◎	20秒 未満	○		
最小最大充電電力値	0xC8	Get 1~4バイト目: 0x00000000~0x3B9AC9FF 5~8バイト目: 0x00000000~0x3B9AC9FF	8	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	20秒 未満	○		
最小最大放電電力値	0xC9	Get 1~4バイト目: 0x00000000~0x3B9AC9FF 5~8バイト目: 0x00000000~0x3B9AC9FF	8	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	20秒 未満	○		
最小最大充電電流値	0xCA	Get 1~2バイト目: 0x0000~0x7FFE 3~4バイト目: 0x0000~0x7FFE	4	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	20秒 未満	○		
最小最大放電電流値	0xCB	Get 1~2バイト目: 0x0000~0x7FFE 3~4バイト目: 0x0000~0x7FFE	4	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	20秒 未満	○		
充電器タイプ	0xCC	Get 0x22	1	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	20秒 未満	○		
車両接続確認	0xCD	Set 0x10	1	Set	◎※4	◎※4	-	-	-	-	-	20秒 未満	○		
車載電池の充電可能容量値	0xCE	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF	4	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	20秒 未満	○		
車載電池の充電可能残容量値	0xCF	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF	4	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	20秒 未満	○		
車載電池の使用容量値1	0xD0	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF	4	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	20秒 未満	○		
運転モード設定	0xDA	Set 0x42, 0x43, 0x44, 0x49	1	Set Get	◎	◎	◎	◎	-	◎	◎	20秒 未満	○		
		Get 0x40, 0x42, 0x43, 0x44, 0x47, 0x49													
充電方式	0xDC	Set	1	Set Get	○	○	◎	◎	-	◎	◎	20秒 未満	-	○	
		Get 0x01													
放電方式	0xDD	Set	1	Set Get	○	○	◎	◎	-	◎	◎	20秒 未満	-	○	
		Get 0x02													
車載電池の電池残容量1	0xE2	Get 0x00000000~0x3B9AC9FF	4	Get	-	-	◎※3	◎※3	-	-	-	20秒 未満	○		
車載電池の電池残容量3	0xE4	Get 0x00~0x64	1	Get	-	-	◎※3	◎※3	-	-	-	20秒 未満	○		

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_R EQ	INFC	INF	状態時 アナウンス	応答 時間		
車両ID	0xE6	Get 0x00	最大 25	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	20秒 未満	○	

※1 17バイトのプロパティの搭載はオプションとする。

※2 「車載電池の放電可能残容量1」「車載電池の放電可能残容量3」のいずれか一方を必須とする。

※3 「車載電池の電池残容量1」「車載電池の電池残容量3」のいずれか一方を必須とする。

※4 充電器タイプがDC\_タイプAA(充電のみ)(0x21)、DC\_タイプAA(充電)(0x22)、DC\_タイプAA(放電のみ)(0x23)の場合のみ、搭載を必須とする。