【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 電気自動車充放電器クラス オブジェクトコード 0x027E

	EPC ⊐−*	搭載値域		サイズ (Byte)		搭載レベル									
プロパティ名称					アクセスルール	SetI	SetC	Get	INF_R EQ	INFC	INF	状変時 アナウンス	応答 時間	搭載 チェック	備考
動作状態	0x80	Get	ON = 0x30, OFF = 0x31	1	Get	_	_	0	0	_	0	0	20秒 未満	0	
設置場所	0x81		(*1)	1 or 17 % 1	Set Get	©	0	0	0	_	0	©	20秒 未満	0	
規格Version情報	0x82	Get	0x00 00 4A 00 (固定値):APPENDIX Release J	4	Get	_	_	0	0	_	_	_	20秒 未満	0	
識別番号	0x83	Get	1バイト目: 0xFE 2ハ'イト以降: 固定番号フィールド メーカコート'(3byte)+メーカ独自の規定(13byte)	17	Get	-	_	0	0	_	_	_	20秒 未満	0	
異常発生状態	0x88	Get	異常発生有 0x41 異常発生無 0x42	1	Get	-	_	0	0	_	0	0	20秒 未満	0	
メーカコード	0x8A	Get	0x00 00 06(固定値):三菱電機	3	Get	_	_	0	0	_	_	_	20秒 未満	0	
状変アナウンスプロパティマッ プ	0x9D	Get	1バイト目 プロパティ数(バイナリ) 2バイト目以降 プロパティのコード(1バイトコード)	最大 17	Get	_	_	0	0	_	_	_	20秒 未満	0	
Setプロパティマップ	0x9E	Get	1バイト目 プロパティ数(バイナリ) 2バイト目以降 プロバティのコード(1バイトコード)	最大 17	Get	_	_	0	0	_	_	_	20秒 未満	0	
Getプロパティマップ	0x9F	Get	1バイト目 プロパティ数(バイナリ) 2バイト目~17バイト目 16バイトのテーブルにおいて、存在するプロ パティを示すビット位置に1をセットして2バ イト目から順に列挙する。	最大 17	Get	_	_	0	0	_	_	_	20秒 未満	0	
車載電池の放電可能容量値1	0xC0	Get	充放電器に接続された電気自動車の車載電池の放電可能容量をWhで示す。 0x00000000~0x3B9AC9FF(0~999,999,999Wh)	4	Get	-	_	0	0	_	-	_	20秒 未満	0	
車載電池の放電可能残容量1	0xC2	Get	充放電器に接続された電気自動車の車載 電池の放電可能残容量をWhで示す。 0x00000000~0x3B9AC9FF(0~ 999,999,999Wh)	4	Get	_	_	0	0	_	_	_	20秒 未満	0	
車載電池の放電可能残容量3	0xC4	Get	充放電器に接続された電気自動車の車載電池の放電可能残容量を%で示す。 0x00~0x64(0~100%)	1	Get	_	_	0	0	_	_	_	20秒 未満	0	
定格充電能力	0xC5	Get	0x00 00 1A 2C (固定値)	4	Get	_	_	0	0	_	_	_	20秒 未満	0	
定格放電能力	0xC6	Get	0x00 00 17 70 (固定値)	4	Get	-	_	0	0	_	_	_	20秒 未満	0	
車両接続・充放電可否状態	0xC7	Get	車両未接続=0x30 車両接続・充電不可・放電不可=0x40 車両接続・充電可・放電不可=0x41 車両接続・充電可・放電可=0x42 車両接続・充電可・放電可=0x42 車両接続・充電可・放電可=0x043 車両接続・充成電可否不明=0x44	1	Get	_	_	0	0	_	0	0	20秒 未満	0	
最小最大充電電力値	0xC8	Get	0x00 00 00 00 00 001A 2C0 (固定値)	8	Get	-	_	0	0	_	_	_	20秒 未満	0	
最小最大放電電力値	0xC9	Get	0x00 00 00 00 00 00 17 70 (固定値)	8	Get	_	_	0	0	_	_	_	20秒 未満	0	
最小最大充電電流値	0xCA	Get	0x00 00 01 4A (固定値)	4	Get	_	_	0	0	_	_	_	20秒 未満	0	
最小最大放電電流値	0xCB	Get	0x00 00 01 4A (固定値)	4	Get	_	_	0	0	_	_	_	20秒 未満	0	
充放電器タイプ	0xCC	Get	0x22(固定值)	1	Get	-	_	0	0	_	_	_	20秒 未満	0	
車両接続確認	0xCD	Set	0x10(接続確認)	1	Set	0	0	_	_	_	_	_	20秒 未満	0	
車載電池の充電可能容量値	0xCE	Get	電気自動車充放電器に接続された電気自動車の車載電池の充電可能容量をWh単位で示す。 0x00000000~0x3B9AC9FF(0~999,999,999Wh)	4	Get	_	_	0	0	_	-		20秒 未満	0	
車載電池の充電可能残容量 値	0xCF	Get	電気自動車充放電器に接続された電気自動車の車載電池の充電可能残容量をWh単位で示す。 0x00000000~0x3B9AC9FF(0~999,999,999Wh)	4	Get	-	_	0	0	_	_	_	20秒 未満	0	

プロパティ名称	EPC コート・					搭載レベル									
		搭載値域	サイズ (Byte)	アクセスルール	SetI	SetC	Get	INF_R EQ	INFC	INF	状変時 アナウンス	応答 時間	搭載チェック	備考	
車載電池の使用容量値1	0xD0	Get	充放電器に接続された電気自動車の車載 電池の容量をWhで示す。 0x00000000~0x3B9AC9FF(0~ 999,999,999Wh)	4	Get	_	_	0	0	_	=	-	20秒 未満	0	
運転モード設定	0xDA		充電=0x42, 放電=0x43, 待機=0x44, 停 止=0x47, その他=0x40	1	Set Get	0	0	0	0	_	0	0	20秒 未満	0	
		Get	充電=0x42, 放電=0x43, 待機=0x44, 停止=0x47, その他=0x40												
車載電池の電池残容量1	0xE2	Get	充放電器に接続された電機自動車の車載 電池の残容量をWhで示す。 0x00000000~0x3B9AC9FF(0~ 999,999,999Wh)	4	Get	_	_	0	0	_	_		20秒 未満	0	
車載電池の電池残容量3	0xE4		充放電器に接続された電機自動車の車載 電池の残容量を%で示す。 0x00~0x64(0~100%)	1	Get	_	_	0	0	_	_	_	20秒 未満	0	
車両ID	0xE6	Get	0x00固定	最大 25	Get	_	_	0	0	_	=	_	20秒 未満	0	

^{※1 17}バイトのプロパティの搭載はオプションとする。

^(*1)APPENDIX ECHONET機器オプジェクト詳細設定 Release D の2.2 設置プロパティに記載されている値域。