

【DER-DER-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 **分散型電源電力量メータ**

オブジェクトコード

0x028E

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、0x31	1	Get	-	-	◎	◎	-	◎	◎	◎	②	○	
設置場所	0x81	Set 機器オブジェクト詳細規定 2.2設置場所プロパティに準拠	1 or 17※2	Set Get	◎	◎	◎	◎	-	◎	◎	-	①	○	
		Get 機器オブジェクト詳細規定 2.2設置場所プロパティに準拠											②		
規格Version情報	0x82	Get 0x00 00 51 01	4	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	②	○	
識別番号	0x83	Get 1byte目:0xFE 2-17byte目:メーカールールにて規定	9 or 17	Get	-	-	○	○	-	-	-	-	②	○	
異常発生状態	0x88	Get 0x41、0x42	1	Get	-	-	◎	◎	-	◎	◎	◎	②	○	
メーカーコード	0x8A	Get 0x00 00 0B	3	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	②	○	
製造番号	0x8D	Get メーカールールにて規定	12	Get	-	-	○	○	-	-	-	-	②	○	
現在時刻設定	0x97	Get	2	Get	●	●	○	○	-	-	-	-	②		
現在年月日設定	0x98	Set	4	Set Get	○※3	○※3	○※4	○※4	-	-	-	-	①	○	
		Get 1,2byte目:0x07 E2~0x08 01 3byte目:0x01~0x0C 4byte目:0x01~0x1F											②		
状態アナウンスプロパティマップ	0x9D	Get 0x03 80 81 88	最大17	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	②	○	
Setプロパティマップ	0x9E	Get 0x02 81 D5	最大17	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	②	○	
Getプロパティマップ	0x9F	Get 0x17 21 21 61 61 20 20 00 40 03 00 21 20 01 03 02 02	最大17	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	②	○	
機器種別	0xD0	Get 0x02 79 00	3	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	②	○	
機器ID	0xD1	Get 1~6 byte目:ECHONET Lite ノードの MAC アドレス 7 byte目:0x10~0x5F	7	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	②	○	
公差階級	0xD2	Get 0x03	1	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	②	○	
積算電力量計測値履歴保持日数	0xD3	Get 0x00 63	2	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	②	○	
積算電力量単位	0xD4	Get 0x03	1	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	②	○	
積算履歴収集日	0xD5	Set 0x00 00~0x00 63	2	Set Get	○※4	○※4	○※4	○※4	-	-	-	-	①	○	
		Get 0x00 00~0x00 63、0xFF FF											②		
計量対象機器識別番号	0xD6	Get	9 or 17	Get	-	-	○	○	-	-	-	-	②		
現在時分秒設定	0xDA	Set	3	Set Get	○※3	○※3	○※4	○※4	-	-	-	-	①	○	
		Get 1byte目:0x00~0x17 2byte目:0x00~0x3B 3byte目:0x00~0x3B											②		
時刻同期状態	0xDB	Get 0x01、0x02	1	Get	-	-	◎	◎	-	-	-	-	②	○	
積算電力量計測値(交流入力)	0xE0	Get	4	Get	-	-	※5※9	※5※9	-	-	-	-	②		
積算電力量計測値履歴(交流入力)	0xE1	Get	194	Get	-	-	○※6	○※6	-	-	-	-	②		
積算電力量計測値(交流出力)	0xE2	Get 0x00 00 00 00~0x3B 9A C9 FF	4	Get	-	-	○※7※9	○※7※9	-	-	-	-	②	○	
積算電力量計測値履歴(交流出力)	0xE3	Get 1,2byte目:0x00 00~0x00 63 3byte目以降:(0x00 00 00 00~0x3B 9A C9 FF、0xFF FF FF FE) * 48	194	Get	-	-	○※8	○※8	-	-	-	-	②	○	
積算電力量計測値(自立出力)	0xE4	Get	4	Get	-	-	○	○	-	-	-	-	②		
積算電力量計測値履歴(自立出力)	0xE5	Get	194	Get	-	-	○	○	-	-	-	-	②		
定時積算電力量計測値(交流入力)	0xE6	Get	11	Get	-	-	○※6	○※6	-	-	-	-	②		
定時積算電力量計測値(交流出力)	0xE7	Get 1,2byte目:0x07 E2~0x08 01 3byte目:0x01~0x0C 4byte目:0x01~0x1F 5byte目:0x00~0x17 6byte目:0x00~0x3B 7byte目:0x00~0x3B 8~11byte目:0x00 00 00 00~0x3B 9A C9 FF、0xFF FF FF FE	11	Get	-	-	○※8	○※8	-	-	-	-	②	○	
定時積算電力量計測値(自立出力)	0xE8	Get	11	Get	-	-	○	○	-	-	-	-	②		

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 ス	応答 時間 ※1		
瞬時電力計測値(交流入出力)	0xE9	Get	4	Get	—	—	○	○	—	—	—	②		
瞬時電力計測値(自立出力)	0xEA	Get	4	Get	—	—	○	○	—	—	—	②		

※1 応答時間は、「DER-DER-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 搭載することを推奨する。

※4 積算電力量計測値履歴を保持する分散型電源電力量メータは搭載を必須とする。

※5 交流入力を計測する分散型電源電力量メータは搭載を必須とする。

※6 交流入力を計測し履歴を保持する分散型電源電力量メータは搭載を必須とする。

※7 交流出力を計測する分散型電源電力量メータは搭載を必須とする。

※8 交流出力を計測し履歴を保持する分散型電源電力量メータは搭載を必須とする。

※9 積算電力量計測値(交流入力)と積算電力量計測値(交流出力)の何れかの搭載を必須とする。