【HSM-HSM-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　高圧スマート電力量メータクラス　　オブジェクトコード　0x028A

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 SetI	SetC	Get	INF_REQ	INFC	INF	状変時アナウンス	応答時間※1	搭載チェック	備考
動作状態	0x80	0x30:ON	1	Get	－	－	◎	◎	－	◎※2	◎※2	①	○	状態変
設置場所	0x81	0x00／0x08～0xFF	最大17※3	Set Get	◎	◎	◎	◎	－	◎	◎	①	○	庭、外
規格Version情報	0x82	0x[00 00 49 00]	4	Get	－	－	◎	◎	－	－	－	①	○	APPENDIX
異常発生状態	0x88	0x41:異常発生有／0x42:異常発生無	1	Get	－	－	◎	◎	－	◎	◎	①	○	
メーカコード	0x8A	0x[00 00 12]	3	Get	－	－	◎	◎	－	－	－	①	○	大井電
製造番号	0x8D	任意設定	12	Get	－	－	○	○	－	－	－	①	○	
現在時刻設定	0x97	時:0x00～0x17(0～23) 分:0x00～0x3B(0～59)	2	Get	●※4	●※4	◎	◎	－	－	－	①	○	
現在年月日設定	0x98	年:0x0001～0x270F(1～9999) 月:0x01～0x0C(1～12) 日:0x01～0x1F(1～31)	4	Get	●※4	●※4	◎	◎	－	－	－	①	○	
状変アナウンスプロパティマップ	0x9D	0x[03 80 81 88]	最大17	Get	－	－	◎	◎	－	－	－	①	○	
Setプロパティマップ	0x9E	0x[02 81 E1]	最大17	Get	－	－	◎	◎	－	－	－	①	○	
Getプロパティマップ	0x9F	0x[1F 41 51 41 70 70 50 50 42 03 00 11 10 10 13 12 02]	最大17	Get	－	－	◎	◎	－	－	－	①	○	
係数	0xD3	0x00000000～0x000F423F(000000～999999)	4	Get	－	－	◎	◎	－	－	－	①	○	
係数の倍率	0xD4	0x01:×0.1／0x02:×0.01／0x03:×0.001	1	Get	－	－	◎	◎	－	－	－	①	○	
確定日	0xE0	0x01～0x1F(1～31)	1	Get	－	－	◎	◎	－	－	－	①	○	
積算履歴収集日	0xE1	0x00～0x63(0～99)／0xFF 0:当日／1～99:前日の日数／0xFF:未設定	1	Set Get	◎	◎	◎	◎	－	－	－	①	○	
積算有効電力量計測値	0xE2	計測時刻(7バイト): 年:0x0001～0x270F(1～9999) 月:0x01～0x0C(1～12) 日:0x01～0x1F(1～31) 時:0x00～0x17(0～23) 分:0x00～0x3B(0～59) 秒:0x00～0x3B(0～59) 計測値(4バイト): 0x00000000～0x05F5E0FF(0～99,999,999)／0xFFFFFFFE(データなし)	11	Get	－	－	◎	◎	－	－	－	①	○	
定時積算有効電力量計測値	0xE3	計測時刻(7バイト): 年:0x07D0～0x0838(2000～2104) 月:0x01～0x0C(1～12) 日:0x01～0x1F(1～31) 時:0x00～0x17(0～23) 分:0x00／0x1E(0/30) 秒:0x00(0) ※分:00/30分、秒:00秒固定 計測値(4バイト): 0x00000000～0x05F5E0FF(0～99,999,999)／0xFFFFFFFE(データなし)	11	Get	－	－	◎	◎	－	◎	－	①	○	
力測積算有効電力量計測値	0xE4	計測時刻(7バイト): 年:0x0001～0x270F(1～9999) 月:0x01～0x0C(1～12) 日:0x01～0x1F(1～31) 時:0x00～0x17(0～23) 分:0x00～0x3B(0～59) 秒:0x00～0x3B(0～59) 計測値(4バイト): 0x00000000～0x05F5E0FF(0～99,999,999)／0xFFFFFFFE(データなし)	11	Get	－	－	○	○	－	－	－	①	○	
積算有効電力量有効桁数	0xE5	0x06～0x07(6～7)	1	Get	－	－	◎	◎	－	－	－	①	○	
積算有効電力量単位	0xE6	0x01:0.1kWh／0x02:0.01kWh／0x03:0.001kWh	1	Get	－	－	◎	◎	－	－	－	①	○	
積算有効電力量計測値履歴	0xE7	計測収集日(2バイト): 0x0000～0x0063(0～99)／0x00FF(未設定) 計測値(4バイト×48): 0x00000000～0x05F5E0FF(0～99,999,999)／0xFFFFFFFE(データなし)	194	Get	－	－	◎	◎	－	－	－	②	○	
月間最大需要電力	0xC1	0x00000000～0x05F5E0FF(0～99,999,999)／0xFFFFFFFE(データなし)	4	Get	－	－	◎	◎	－	－	－	①	○	
累積最大需要電力	0xC2	－	4	Get	－	－	○	○	－	－	－	①	－	

プロパティ名称	EPCｺｰﾄﾞ	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	状変時ｱﾅｳﾝｽ	応答時間※1		
定時需要電力（30分平均電力）	0xC3	計測時刻（7バイト）： 年：0x07D0～0x0838（2000～2104） 月：0x01～0x0C（1～12） 日：0x01～0x1F（1～31） 時：0x00～0x17（0～23） 分：0x00／0x1E（0/30） 秒：0x00（0） ※分：00/30分、秒：00秒固定 計測値（4バイト）： 0x00000000～0x05F5E0FF（0～99,999,999）／ 0xFFFFFFFE（データなし）	11	Get	－	－	◎	◎	－	◎	－	①	○	
需要電力有効桁数	0xC4	0x04（4）固定	1	Get	－	－	◎	◎	－	－	－	①	○	
需要電力単位	0xC5	0x01：0.1kWh／0x02：0.01kWh／0x03： 0.001kWh	1	Get	－	－	◎	◎	－	－	－	①	○	
需要電力計測値履歴	0xC6	計測収集日（2バイト）： 0x0000～0x0063（0～99）／0x00FF（未設定） 計測値（4バイト×48）： 0x00000000～0x05F5E0FF（0～99,999,999）／ 0xFFFFFFFE（データなし）	194	Get	－	－	◎	◎	－	－	－	②	○	
累積最大需要電力単位	0xC7	－	1	Get	－	－	○	○	－	－	－	①	－	
力測積算無効電力量（遅れ）計測値	0xCA	計測時刻（7バイト）： 年：0x0001～0x270F（1～9999） 月：0x01～0x0C（1～12） 日：0x01～0x1F（1～31） 時：0x00～0x17（0～23） 分：0x00～0x3B（0～59） 秒：0x00～0x3B（0～59） 計測値（4バイト）： 0x00000000～0x05F5E0FF（0～99,999,999）／ 0xFFFFFFFE（データなし）	11	Get	－	－	○	○	－	－	－	①	○	
定時力測積算無効電力量(遅れ)計測値	0xCB	計測時刻（7バイト）： 年：0x07D0～0x0838（2000～2104） 月：0x01～0x0C（1～12） 日：0x01～0x1F（1～31） 時：0x00～0x17（0～23） 分：0x00／0x1E（0/30） 秒：0x00（0） ※分：00/30分、秒：00秒固定 計測値（4バイト）： 0x00000000～0x05F5E0FF（0～99,999,999）／ 0xFFFFFFFE（データなし）	11	Get	－	－	○	○	－	○	－	①	○	
力測積算無効電力量（遅れ）有効桁数	0xCC	0x06～0x07（6～7）	1	Get	－	－	○	○	－	－	－	①	○	
力測積算無効電力量（遅れ）単位	0xCD	0x01：0.1kVarh／0x02：0.01kVarh／ 0x03：0.001kVarh	1	Get	－	－	○	○	－	－	－	①	○	
力測積算無効電力量（遅れ）計測値履歴	0xCE	計測収集日（2バイト）： 0x0000～0x0063（0～99）／0x00FF（未設定） 計測値（4バイト×48）： 0x00000000～0x05F5E0FF（0～99,999,999）／ 0xFFFFFFFE（データなし）	194	Get	－	－	○	○	－	－	－	②	○	

※1　OPC数1の場合
　　各プロパティに記載されている①、②は、「HSM-HSM-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　常に固定値の場合は対象外とする。
※3　17バイトのプロパティの搭載はオプションとする。
※4　機器オブジェクト詳細規定（Appendix）のアクセスルールにはSetも記載されているが、EMSコントローラからの設定は禁止する。