

【HP-HC-A4】オブジェクト別制御対象プロパティ 確認結果申告書

クラス名 **電気温水器クラス**

オブジェクトコード **0x026B**

プロパティ名称	EPCコード	制御機能搭載値域	サイズ(Byte)	制御機能搭載レベル			搭載チェック		備考
				SetC	Get	応答待ち時間	SetC	Get	
動作状態	0x80	ON=0x30, OFF=0x31	1	-	◎※2	20秒以上	-	○	
設置場所	0x81	“1000000b”～”1111110b”	1 or 17※1	◎	◎※2	20秒以上	○	○	
規格Version情報	0x82	1バイト目:0x00 2バイト目:0x00 3バイト目:リリース順をASCIIで示す。4バイト目:0x00	4	-	◎	20秒以上	-	○	
異常発生状態	0x88	異常発生有=0x41, 異常発生無=0x42	1	-	◎※2	20秒以上	-	○	
メーカーコード	0x8A	0x000000～0xFFFFFFFF	3	-	◎	20秒以上	-	○	
状態アナウンスプロパティマップ	0x9D	unsigned char×(MAX17)	最大17	-	◎	20秒以上	-	○	
Setプロパティマップ	0x9E	unsigned char×(MAX17)	最大17	-	◎	20秒以上	-	○	
Getプロパティマップ	0x9F	unsigned char×(MAX17)	最大17	-	◎	20秒以上	-	○	
識別番号(オプション)	0x83	0x000000000000000000000000～0xFFFFFFFFFFFFFFFF または 0x00～0xFFFFFFFFFFFFFFFF	9 or 17	-	○	20秒以上	-	○	
メーカー異常コード(オプション)	0x86	0x00FF～0xFFFF	最大225	-	○	20秒以上	-	○	
異常内容(オプション)	0x89	節電動作中=0x41 通常動作中=0x42	2	-	○	20秒以上	-	○	
遠隔操作設定(オプション)	0x93	公衆回線未経由操作=0x41 公衆回線経由操作=0x42 通信回線正常(公衆回線経由の操作不可)=0x61 通信回線正常(公衆回線経由の操作可能)=0x62	1	○	○	20秒以上	○	○	
沸き上げ自動設定	0xB0	自動沸き上げ=0x41, 手動沸き上げ停止=0x43 手動沸き上げ=0x42	1	◎	◎※2	20秒以上	○	○	
沸き上げ中状態	0xB2	沸き上げ中=0x41, 非沸き上げ中=0x42	1	-	◎※2	20秒以上	-	○	
昼間沸き増し許可設定	0xC0	昼間沸き増し許可=0x41, 昼間沸き増し禁止=0x42	1	◎	◎	20秒以上	○	○	
給湯中状態	0xC3	給湯中=0x41, 非給湯中=0x42	1	-	◎※2	20秒以上	-	○	
風呂自動モード設定(オプション)	0xE3	自動入=0x41, 自動解除=0x42	1	○	○	20秒以上	○	○	
エネルギーシフト参加状態	0xC7	参加/不参加(0x01/0x00)	1	◎	◎	20秒未満	○	○	
沸き上げ開始基準時刻	0xC8	20時/21時/22時/23時/24時/1時(0x14, 0x15, 0x16, 0x17, 0x18, 0x01)	1	-	◎	20秒未満	-	○	
エネルギーシフト回数	0xC9	1回/2回(0x01, 0x02)	1	-	◎	20秒未満	-	○	
昼間沸き上げシフト時刻1	0xCA	0x09: 9時, 0x0A: 10時, 0x0B: 11時, 0x0C: 12時 0x0D: 13時, 0x0E: 14時, 0x0F: 15時, 0x10: 16時 0x11: 17時(エネルギーシフト回数が2回の場合はこの値は無効になる) 0x00: クリア状態	1	◎	◎	20秒未満	○	○	
昼間沸き上げシフト時刻1での沸き上げ予測電力量	0xCB	0x00000000～0xFFFFFFFF(0～4,294,967,293W) 10時:13時:15時:17時	1	-	◎	20秒未満	-	○	
時間当たり消費電力量1	0xCC	0x0000～0xFFFF(0～65,533W) 10時シフト時/13時シフト時/15時シフト時/17時シフト時 0x0000: クリア状態 昼	1	-	◎	20秒未満	-	○	

プロパティ名称	EPC コード	制御機能 搭載値域	サイズ (Byte)	制御機能搭載レベル			搭載チェック		備考
				SetC	Get	応答待ち 時間	SetC	Get	
昼間沸き上げシフト時刻2	0xCD	0x0A:10時、0x0B:11時、0x0C:12時 0x0D: 13時、0x0E:14時、0x0F:15時、0x10:16時 0x11:17時、0x00:クリア状態	1	◎※3	◎※3	20秒 未満	○	○	
昼間沸き上げシフト時刻2で の沸き上げ予測電力量	0xCE	0x00000000 ~ 0xFFFFFFFF (0~ 4,294,967,293W) 13時:15時:17時	1	-	◎※3	20秒 未満	-	○	
時間当たり消費電力量2	0xCF	0x0000~0xFFFF (0~65,533W) 13時シフト時 /15時シフト時/17時シフト時 0x0000:クリア状 態 注	1	-	◎※3	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 状態変化アナウンス必須プロパティのため、通知受信も必須とする。

※3 エネルギーシフト2回に対応する機種のみ必須