

【PV-PV-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 **住宅用太陽光発電クラス**

オブジェクトコード

**0x0279**

| プロパティ名称         | EPC<br>コード | 搭載値域  | サイズ<br>(Byte) | アクセ<br>スル<br>ール | 搭載レベル |      |     |         |      |     |                  |                | 搭載<br>チェ<br>ック | 備考             |
|-----------------|------------|---|---------------|-----------------|-------|------|-----|---------|------|-----|------------------|----------------|----------------|----------------|
|                 |            |   |               |                 | SetI  | SetC | Get | INF_REQ | INFC | INF | 状態時<br>アナウ<br>ンス | 応答<br>時間<br>※1 |                |                |
| 動作状態            | 0x80       | Get ON=0x30, OFF=0x31   | 1             | Get             | -     | -    | ◎   | ◎       | -    | ◎   | ◎                | ◎              | ◎              | 0x30固定         |
| 設置場所            | 0x81       | Set 0x00~0xFF   | 1 or<br>17※5  | Set<br>Get      | ◎     | ◎    | ◎   | ◎       | -    | ◎   | ◎                | ◎              | ◎              | ◎              |
|                 |            | Get 0x00~0xFF   |               |                 |       |      |     |         |      |     |                  |                |                |                |
| 規格Version情報     | 0x82       | Get 0x00 00 4B 00   | 4             | Get             | -     | -    | ◎   | ◎       | -    | -   | -                | ◎              | ◎              | Appendix K     |
| 識別番号            | 0x83       | Get 1byte目:0xFE,<br>2~17byte目:メーカールールにて規定   | 9 or<br>17    | Get             | -     | -    | ◎   | ◎       | -    | -   | -                | ◎              | ◎              | ◎              |
| 異常発生状態          | 0x88       | Get 異常発生=0x41、異常発生無=0x42  | 1             | Get             | -     | -    | ◎   | ◎       | -    | ◎   | ◎                | ◎              | ◎              | ◎              |
| メーカーコード         | 0x8A       | Get 0x00 00 0B  | 3             | Get             | -     | -    | ◎   | ◎       | -    | -   | -                | ◎              | ◎              | パナソニック<br>株式会社 |
| 遠隔操作設定          | 0x93       | Set   | 1             | Set<br>Get      | ○     | ○    | ○   | ○       | -    | -   | -                | ◎              | ◎              | ◎              |
|                 |            | Get   |               |                 |       |      |     |         |      |     |                  |                |                |                |
| 現在時刻設定          | 0x97       | Get 1byte目:0x00~0x17(0~24時)<br>2byte目:0x00~0x3B(0~59分)  | 2             | Get             | -     | -    | ◎※2 | ◎※2     | -    | -   | -                | ◎              | ◎              | ◎              |
| 現在年月日設定         | 0x98       | Get 1,2byte目:0x07 E2~0x08 33(2018~2099年)<br>3byte目:0x01~0x0C(1~12月)<br>4byte目:0x01~0x1F(1~31日)  | 4             | Get             | -     | -    | ◎※2 | ◎※2     | -    | -   | -                | ◎              | ◎              | ◎              |
| 状態アナウンスプロパティマップ | 0x9D       | Get 0x04 80 81 88 B1  | 最大<br>17      | Get             | -     | -    | ◎   | ◎       | -    | -   | -                | ◎              | ◎              | ◎              |
| Setプロパティマップ     | 0x9E       | Get 0x03 81 A0 C1   | 最大<br>17      | Get             | -     | -    | ◎   | ◎       | -    | -   | -                | ◎              | ◎              | ◎              |
| Getプロパティマップ     | 0x9F       | Get 0x1A 6D 79 1D 11 08 00 00 02 43<br>00 01 00 01 02 02 02   | 最大<br>17      | Get             | -     | -    | ◎   | ◎       | -    | -   | -                | ◎              | ◎              | ◎              |
| 出力制御設定1         | 0xA0       | Set 0x00~0x64(0~100%)   | 1             | Set<br>Get      | ◎※3   | ◎※3  | ◎※3 | ◎※3     | -    | -   | -                | ◎              | ◎              | ◎              |
|                 |            | Get 0x00~0x64(0~100%)   |               |                 |       |      |     |         |      |     |                  |                |                |                |
| 出力制御設定2         | 0xA1       | Set   | 2             | Set<br>Get      | ◎※3   | ◎※3  | ◎※3 | ◎※3     | -    | -   | -                | ◎              | ◎              | ◎              |
| 余剰買取制御機能設定      | 0xA2       | Get 有効=0x41、無効=0x42   | 1             | Get             | -     | -    | ◎※3 | ◎※3     | -    | -   | -                | ◎              | ◎              | ◎              |
| 出力制御スケジュール      | 0xB0       | Get 1,2byte目:0x07 E21~0x08 33(2018~2099年)<br>3byte目:0x01~0x0C(1~12)<br>4byte目:0x01~0x1F(1~31)<br>5byte以降:0x00~0x64(0~100%)*96   | 100           | Get             | -     | -    | ◎※2 | ◎※2     | -    | -   | -                | ◎              | ◎              | ◎              |
| 次回アクセス日時        | 0xB1       | Get 1,2byte目:0x07 E21~0x08 33(2018~2099年)<br>3byte目:0x01~0x0C(1~12)<br>4byte目:0x01~0x1F(1~31)<br>5byte目:0x00~0x17(0~23)<br>6byte目:0x00~0x3B(0~59)<br>7byte目:0x00~0x3B(0~59) | 7             | Get             | -     | -    | ◎※2 | ◎※2     | -    | ◎※2 | ◎※2              | ◎              | ◎              | ◎              |
| 余剰買取制御機能タイプ     | 0xB2       | Get 有効=0x41、無効=0x42   | 1             | Get             | -     | -    | ◎※2 | ◎※2     | -    | -   | -                | ◎              | ◎              | ◎              |
| 上限クリップ設定値       | 0xB4       | Get 0xFF FF   | 2             | Get             | -     | -    | ◎※2 | ◎※2     | -    | -   | -                | ◎              | ◎              | ◎              |
| FIT契約タイプ        | 0xC1       | Set FIT=0x41、非FIT=0x42、未設定=0x43   | 1             | Set<br>Get      | ◎     | ◎    | ◎   | ◎       | -    | -   | -                | ◎              | ◎              | ◎              |
|                 |            | Get FIT=0x41、非FIT=0x42、未設定=0x43   |               |                 |       |      |     |         |      |     |                  |                |                |                |
| 自家消費タイプ         | 0xC2       | Get 不明=0x43   | 1             | Get             | -     | -    | ◎   | ◎       | -    | -   | -                | ◎              | ◎              | ◎              |
| 設備認定容量          | 0xC3       | Get 0x00 00~0xFF FD(0~65,533W)、<br>0xFF FF(未設定)   | 2             | Get             | -     | -    | ◎※4 | ◎※4     | -    | -   | -                | ◎              | ◎              | ◎              |
| 換算係数            | 0xC4       | Get   | 1             | Get             | -     | -    | ◎※4 | ◎※4     | -    | -   | -                | ◎              | ◎              | ◎              |
| 系統連系状態          | 0xD0       | Get 系統連系(逆潮流可)=0x00、独立=0x01、<br>系統連系(逆潮流不可)=0x02、不明=0x03  | 1             | Get             | -     | -    | ◎   | ◎       | -    | -   | -                | ◎              | ◎              | ◎              |
| 出力抑制状態          | 0xD1       | Get 抑制中(出力制御)=0x41、<br>抑制中(出力制御以外)=0x42<br>抑制未実施=0x44、不明=0x45   | 1             | Get             | -     | -    | ◎   | ◎       | -    | -   | -                | ◎              | ◎              | ◎              |
| 瞬時発電電力計測値       | 0xE0       | Get 0x00 00~0xFF EF(0~65,519W)  | 2             | Get             | -     | -    | ◎   | ◎       | -    | -   | -                | ◎              | ◎              | ◎              |
| 積算発電電力量計測値      | 0xE1       | Get 0x00 00 00 00~0x3B 9A C9 FF<br>(0~999,999.999kWh)   | 4             | Get             | -     | -    | ◎   | ◎       | -    | -   | -                | ◎              | ◎              | ◎              |
| 定格発電電力値(系統連系時)  | 0xE8       | Get 0x00 00~0xFF FD(0~65,533W)、<br>0xFF FF(未設定)   | 2             | Get             | -     | -    | ◎   | ◎       | -    | -   | -                | ◎              | ◎              | ◎              |

※1 応答時間は、「PV-PV-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 住宅用太陽光発電が持つ出力制御スケジュールにより出力制御を行う場合は搭載を必須とする。

※3 出力制御可能な太陽光発電の場合は、出力制御設定1、出力制御設定2のいずれか及び、余剰買取制御機能設定の搭載を必須とする。

※4 設備認定容量、換算係数はいずれかの搭載を必須とする。

※5 17バイトのプロパティの搭載はオプションとする。