

【EVSE-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 **電気自動車充電器クラス**

オブジェクトコード **0x02A1**

| プロパティ名称             | EPC<br>コード | 制御機能<br>搭載値域 | サイズ<br>(Byte) | 制御機能搭載レベル |     |                | 搭載チェック |     | 備考 |
|---------------------|------------|--------------|---------------|-----------|-----|----------------|--------|-----|----|
|                     |            |              |               | SetC      | Get | 応答<br>待ち<br>時間 | SetC   | Get |    |
| 動作状態                | 0x80       |              | 1             | —         | ◎   | 20秒<br>以上      | —      | ○   |    |
| 設置場所                | 0x81       |              | 1 or<br>17※1  | ◎         | ◎   | 20秒<br>以上      | ○      | ○   |    |
| 規格Version情報         | 0x82       |              | 4             | —         | ◎   | 20秒<br>以上      | —      | ○   |    |
| 識別番号                | 0x83       |              | 17            | —         | ○   | 20秒<br>以上      | —      | ○   |    |
| 異常発生状態              | 0x88       |              | 1             | —         | ◎   | 20秒<br>以上      | —      | ○   |    |
| メーカーコード             | 0x8A       |              | 3             | —         | ◎   | 20秒<br>以上      | —      | ○   |    |
| 状態アナウンスプロパティマ<br>ップ | 0x9D       |              | 最大<br>17      | —         | ◎   | 20秒<br>以上      | —      | ○   |    |
| Setプロパティマップ         | 0x9E       |              | 最大<br>17      | —         | ◎   | 20秒<br>以上      | —      | ○   |    |
| Getプロパティマップ         | 0x9F       |              | 最大<br>17      | —         | ◎   | 20秒<br>以上      | —      | ○   |    |
| 定格充電能力              | 0xC5       |              | 4             | —         | ◎   | 20秒<br>以上      | —      | ○   |    |
| 車両接続・充電可否状態         | 0xC7       |              | 1             | —         | ◎   | 20秒<br>以上      | —      | ○   |    |
| 充電器タイプ              | 0xCC       |              | 1             | —         | ◎   | 20秒<br>以上      | —      | ○   |    |
| 車両接続確認              | 0xCD       |              | 1             | ◎         | —   | 20秒<br>以上      | ○      | —   |    |
| 車載電池の充電可能容量値        | 0xCE       |              | 4             | —         | ◎   | 20秒<br>以上      | —      | ○   |    |
| 車載電池の充電可能残容量<br>値   | 0xCF       |              | 4             | —         | ◎   | 20秒<br>以上      | —      | ○   |    |
| 車載電池の使用容量値1         | 0xD0       |              | 4             | —         | ◎   | 20秒<br>以上      | —      | ○   |    |
| 運転モード設定             | 0xDA       |              | 1             | ◎         | ◎※2 | 20秒<br>以上      | ○      | ○   |    |
| 車載電池の電池残容量1         | 0xE2       |              | 4             | —         | ◎※3 | 20秒<br>以上      | —      | ○   |    |
| 車載電池の電池残容量3         | 0xE4       |              | 1             | —         | ◎※3 | 20秒<br>以上      | —      | ○   |    |
| 車両ID                | 0xE6       |              | 最大<br>25      | —         | ◎   | 20秒<br>以上      | —      | ○   |    |

※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 機器側はいずれかの搭載が必須であり、コントローラはいずれの機器にも対応する必要があるため、すべて必須とする。