

表 11-1 GSV ファイルで扱うプロパティ一覧

|                          | Analog Input | Analog Output | Analog Value | Binary Input | Binary Output | Binary Value | Calendar | File | Multi-State Input | Multi-State Output | Multi-State Value | Notification Class | Schedule | Trendlog | Accumulator | 電力デマンド監視 | 電力デマンド制御 | 発電機負荷制御 | フォーマット                |
|--------------------------|--------------|---------------|--------------|--------------|---------------|--------------|----------|------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------|----------|----------|-------------|----------|----------|---------|-----------------------|
| オブジェクト識別子                | ○            | ○             | ○            | ○            | ○             | ○            | ○        | ○    | ○                 | ○                  | ○                 | ○                  | ○        | ○        | ○           | ○        | ○        | ○       | 10 進数                 |
| オブジェクト名                  | ○            | ○             | ○            | ○            | ○             | ○            | ○        | ○    | ○                 | ○                  | ○                 | ○                  | ○        | ○        | ○           | ○        | ○        | ○       | S_JIS 文字列             |
| オブジェクトタイプ                | ○            | ○             | ○            | ○            | ○             | ○            | ○        | ○    | ○                 | ○                  | ○                 | ○                  | ○        | ○        | ○           | ○        | ○        | ○       | 10 進数                 |
| 単位                       | ○            | ○             | ○            |              |               |              |          |      |                   |                    |                   |                    |          |          | ○           | ○        | ○        |         | 10 進数                 |
| 最大現在値                    | ●            | ●             | ●            |              |               |              |          |      |                   |                    |                   |                    |          |          |             |          |          |         | 10 進数<br>(REAL 値)     |
| 最小現在値                    | ●            | ●             | ●            |              |               |              |          |      |                   |                    |                   |                    |          |          |             |          |          |         | 10 進数<br>(REAL 値)     |
| 通告タイプ                    | ●            | ●             | ●            | ●            | ●             | ●            |          |      | ●                 | ●                  | ●                 |                    |          |          | ●           | ●        | ●        | ●       | 10 進数                 |
| 上限                       | ●            | ●             | ●            |              |               |              |          |      |                   |                    |                   |                    |          |          |             |          |          |         | 10 進数<br>(REAL 値)     |
| 下限                       | ●            | ●             | ●            |              |               |              |          |      |                   |                    |                   |                    |          |          |             |          |          |         | 10 進数<br>(REAL 値)     |
| 不活性テキスト                  |              |               |              | ●            | ●             | ●            |          |      |                   |                    |                   |                    |          |          |             |          |          |         | S_JIS 文字列<br>(NULL 可) |
| 活性テキスト                   |              |               |              | ●            | ●             | ●            |          |      |                   |                    |                   |                    |          |          |             |          |          |         | S_JIS 文字列<br>(NULL 可) |
| 極性                       |              |               |              | ●            | ●             |              |          |      |                   |                    |                   |                    |          |          |             |          |          |         | 10 進数                 |
| ファイルタイプ                  |              |               |              |              |               |              |          | ○    |                   |                    |                   |                    |          |          |             |          |          |         | S_JIS 文字列             |
| ファイルサイズ                  |              |               |              |              |               |              |          | ○    |                   |                    |                   |                    |          |          |             |          |          |         | 10 進数                 |
| 状態数                      |              |               |              |              |               |              |          |      | ○                 | ○                  | ○                 |                    |          |          |             |          |          |         | 10 進数                 |
| 状態テキスト                   |              |               |              |              |               |              |          |      | ●                 | ●                  | ●                 |                    |          |          |             |          |          |         | S_JIS 文字列<br>(NULL 可) |
| 通告クラス                    | ●            | ●             | ●            | ●            | ●             | ●            |          |      | ●                 | ●                  | ●                 | ○                  |          |          | ●           | ●        | ●        | ●       | 10 進数                 |
| 最大現在値                    |              |               |              |              |               |              |          |      |                   |                    |                   |                    |          |          | ●           |          |          |         | 10 進数                 |
| スケール                     |              |               |              |              |               |              |          |      |                   |                    |                   |                    |          |          | ●           |          |          |         | 10 進数<br>(REAL 値)     |
| Log_DeviceObjectProperty |              |               |              |              |               |              |          |      |                   |                    |                   |                    |          | ●        |             |          |          |         |                       |
| Log_Interval             |              |               |              |              |               |              |          |      |                   |                    |                   |                    |          | ●        |             |          |          |         | 10 進数                 |
| Buffer_Size              |              |               |              |              |               |              |          |      |                   |                    |                   |                    |          | ○        |             |          |          |         | 10 進数                 |
| 関連オブジェクト_1               |              |               |              | ●            | ●             | ●            |          |      | ●                 | ●                  | ●                 |                    |          |          |             |          |          |         | 10 進数                 |
| 関連オブジェクト_2               |              |               |              | ●            | ●             | ●            |          |      | ●                 | ●                  | ●                 |                    |          |          |             |          |          |         | 10 進数                 |

○・・・適合コード=R/W, ●・・・適合コード=0