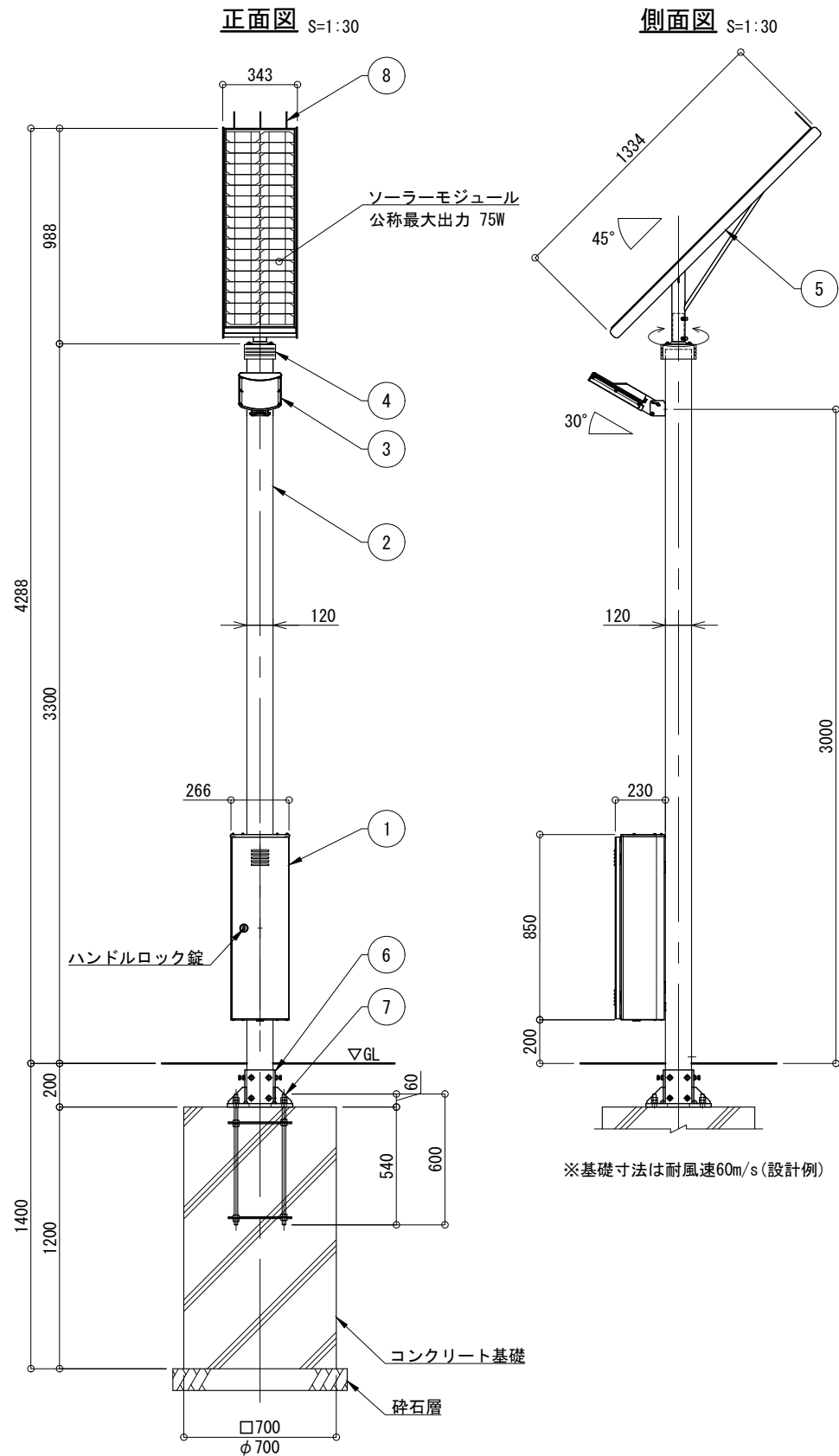
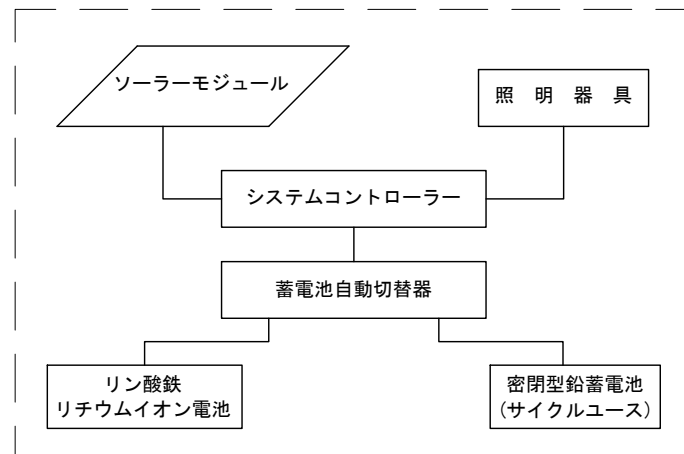
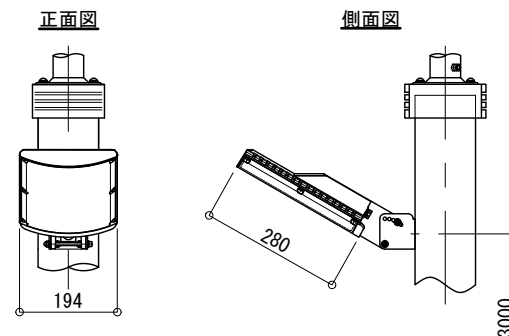




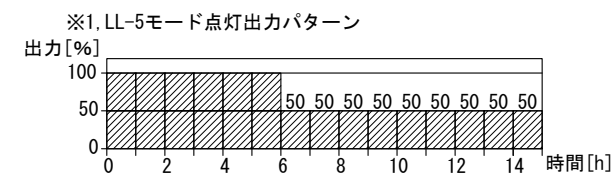
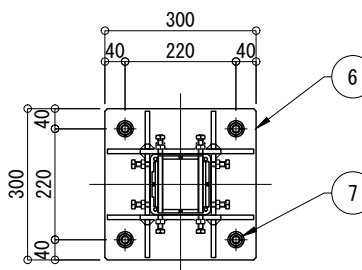
システム系統図 NotScale



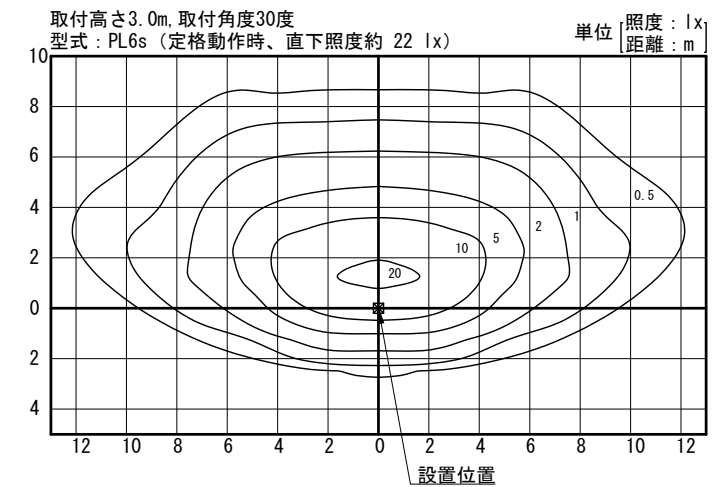
照明器具詳細図 S=1:15



ベース部詳細図 S=1:15



水平面照度分布図  
S=1:300



| 一般仕様     |                                      |
|----------|--------------------------------------|
| 型式       | FSL-MF2V-PL6s-NX                     |
| 点灯時間     | 常夜調光点灯<br>(※1, LL-5モード)              |
| 照明器具(1台) | PL6s (白色パワーLED6球)<br>(1010lm, 5000K) |
| 無日照保証期間  | 12日間                                 |

| 詳細仕様                   |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| ○コントローラー(1台)           |                             |
| 負荷動作                   | 日没検知後点灯開始、時限消灯<br>又は日照検知後消灯 |
| 充電制御                   | 過充電・過放電防止制御                 |
| 定格電圧                   | DC12V                       |
| 消費電流                   | 10mA以下                      |
| ○ソーラーモジュール(1台)         |                             |
| 公称最大出力                 | 75W                         |
| 公称電圧                   | DC12V                       |
| ○蓄電池自動切替器(ハイブリッドバッテリー) |                             |
| 定格電圧                   | DC12V                       |
| 消費電流                   | 24mA 以下                     |
| ○リン酸鉄リチウムイオン電池(1台)     |                             |
| 公称電圧                   | DC12V                       |
| 定格容量                   | 24Ah                        |
| 備考                     | 専用アプリによる状態の確認               |
| ○密閉型鉛蓄電池(サイクルユース)(1台)  |                             |
| 公称電圧                   | DC12V                       |
| 定格容量                   | 38Ah[20時間率]                 |

※無日照保証期間の設置条件  
ソーラーモジュールが南[東南・西南]向きで周りに高い建物の無い場所。  
※蓄電池電圧低下時、自動的にBPS(バッテリーパワーセービング)  
モードに切り替わり、消費電力を抑え不点灯を防止する機能とする。  
※再充電され復帰電圧に達すると設定した点灯モードへ復帰。  
※製品は鉛蓄電池とリチウムイオン電池のハイブリッドバッテリー仕様とする。  
※照明器具及びソーラー取付台はマットブラウン色塗装仕上。  
※電池ボックス及びポールはブラウン色アルマイト仕上。  
※ベースボックス、アンカーボルトは溶融亜鉛メッキ仕上。  
※取付ボルト類の材質はSUSとする。  
※照度分布図は初期照度を示す。  
※LEDの個体差により同一型式の照明器具でも明るさ、発光色が異なる場合があります。  
※製品は、メーカーの指定する損害賠償責任保険に加入しているものとする。  
※改良の為、仕様変更する場合があります。

| No | 品名                    | 材質         | 数量    | 記                   | 事         |
|----|-----------------------|------------|-------|---------------------|-----------|
| 1  | 電池ボックス                | A6063S-T5  | 1     |                     |           |
| 2  | ポール                   | A6005CS-T5 | 1     | □-120×120           |           |
| 3  | 照明器具                  | 筐体         | 1     | ADC6                |           |
|    |                       | グローブ       |       | PMMA                |           |
| 4  | フリージョイント              | AC7A-F     | 1     |                     |           |
| 5  | ソーラー取付台               | SUS304     | 1     | FB-5×50             |           |
| 6  | ベースボックス               | SS400      | 1     | PL-9t/16t           |           |
| 7  | アンカーボルト               | SS400      | 1     | 4-M16×600(B, 2N, W) |           |
| 8  | 鳥よけ                   | SUS        | 3     | φ3                  |           |
| 品名 | ソライト FSL-MF2V-PL6s-NX |            |       |                     | 検図        |
| 日付 | 2025. 03. 22          | 図番         | 1/1_K |                     |           |
| 縮尺 | 1:30 (A3)             | 作図         | 小池    |                     | 株式会社風隠セコロ |