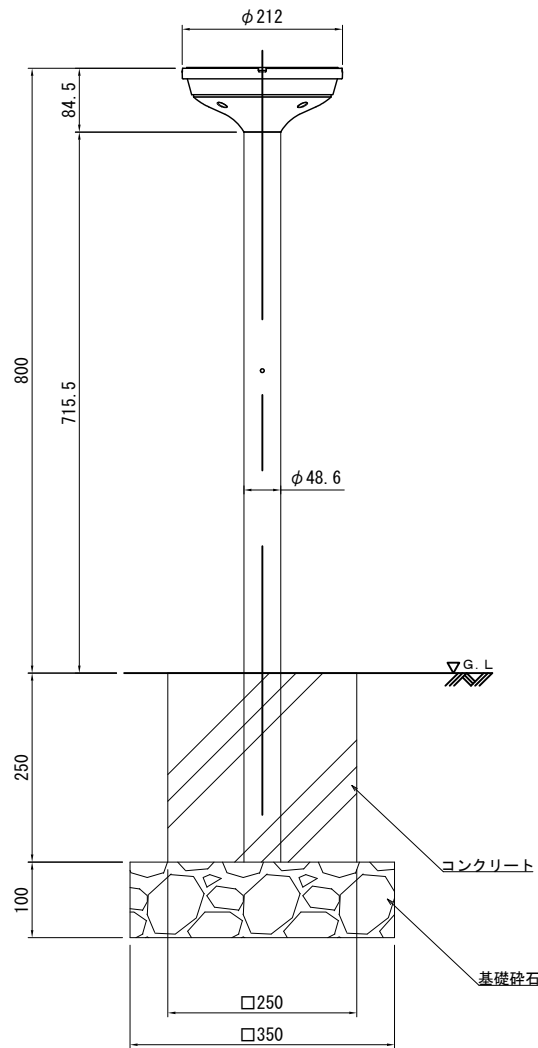
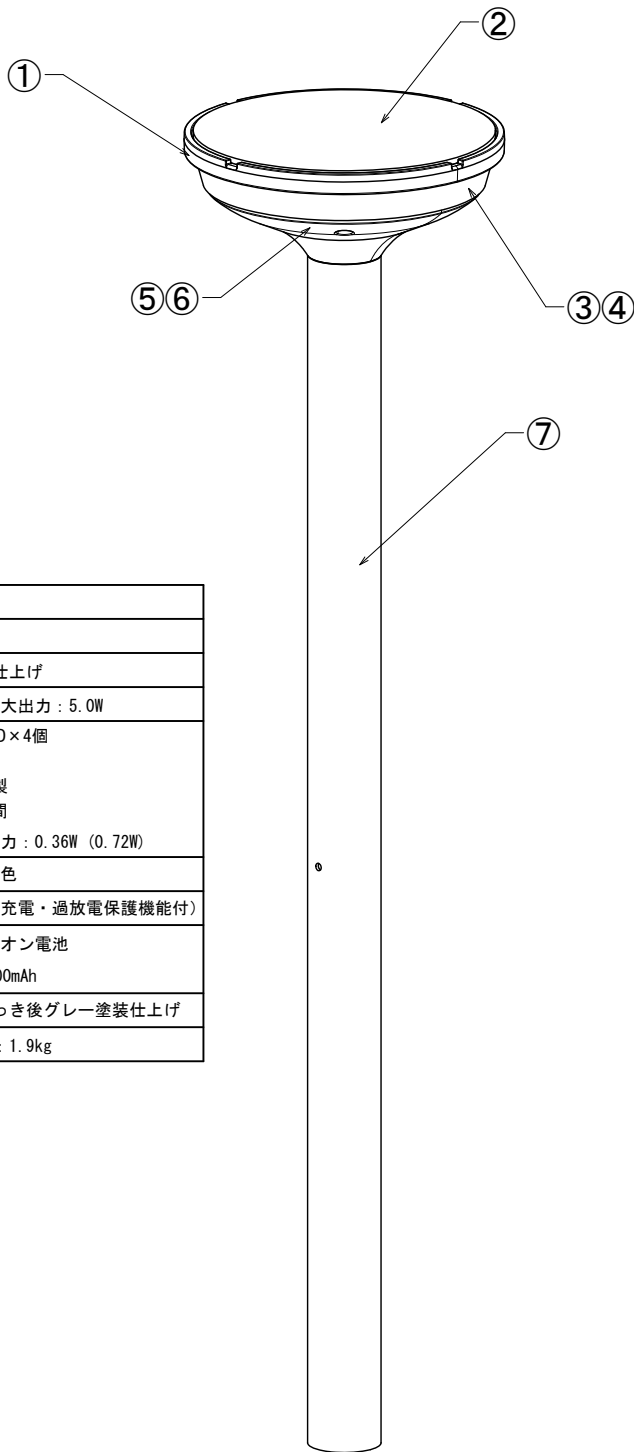


上 面 図



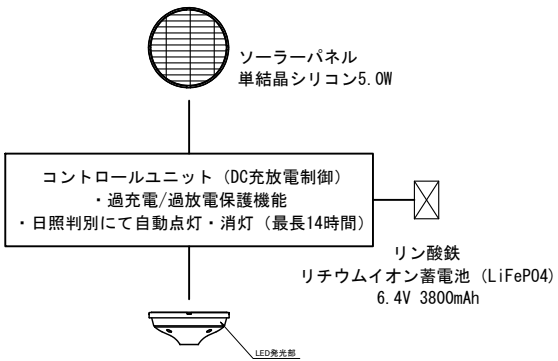
正 面 図

ソーラーガーデンライト構造図

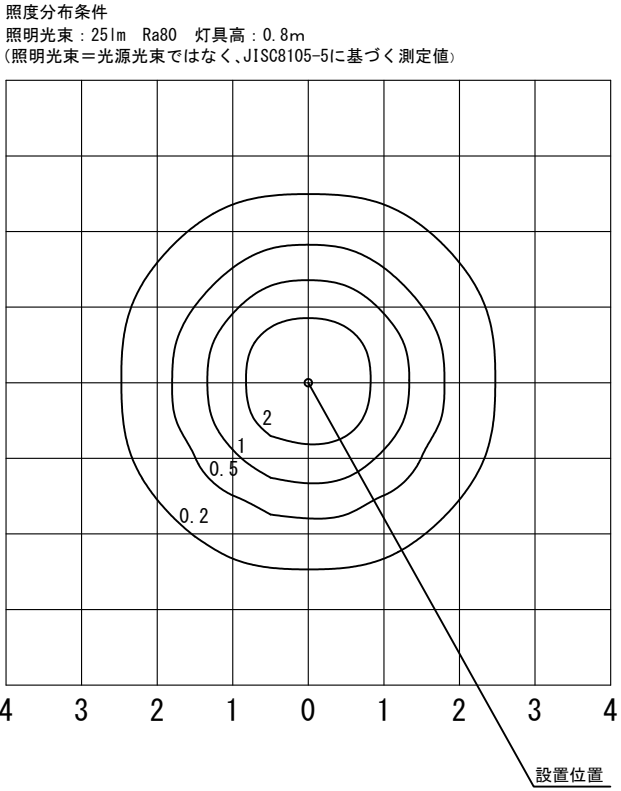


仕 様 ・ 性 能		
形 式		STF II 0514L38C
①	ボデー	ADC12 グレー塗装仕上げ
②	ソーラーパネル	シリコン単結晶 最大出力：5.0W
③	L E D	平面実装型高輝度LED×4個 LED色温度：5000K LED素子：日亜化学製 期待寿命：60000時間 定格（最大）消費電力：0.36W（0.72W）
④	グローブ	アクリル樹脂：乳白色
⑤	制御器	DC充放電制御器（過充電・過放電保護機能付）
⑥	蓄電池	リン酸鉄リチウムイオン電池 公称容量：6.4V 3800mAh
⑦	支柱	STK400 溶融亜鉛めっき後グレー塗装仕上げ
質量		本体：2.1kg 支柱：1.9kg

システム系統図



水平面照度分布図



- ⚠ 安全に関するご注意
- ・設計風速は60m/sです。これ以上の影響を受ける場所への設置は別途ご相談ください。
 - ・水中あるいは冠水が予想される場所には設置しないでください。
 - ・建物付近や木陰などで、直射日光が確保できない場所には設置しないでください。
※正午を含めた3時間以上、ソーラーパネル全体に直射日光が当たる場所へ設置をお願いいたします。
 - ・特殊環境（塩害地域・火山地域）でのご使用は、別途ご相談ください。
 - ・ソーラーパネルの発電量にばらつきがあるため、同じ製品であっても、点灯・消灯のタイミングにずれが生じる可能性があります。
 - ・LED照明の明るさには多少のばらつきがございますが、あらかじめご了承ください。
 - ・製品改良に伴い、図面を変更する場合がございますがご了承ください。

ソーラーガーデンライト（STF II 0514L38C）姿図 S=1:10

設計基準（JIL1003：2009）
設計風速：60m/s
N値：10
※N値が10以下の地盤の場合、別途強度検討を行い、基礎寸法を算出してください。

工 事 名			設計・ 製造	株式会社リーフライト		
製品番号						
版 数	日 付	変 更 内 容	承認	設計	製図	縮尺
1	2021/09/14	新 規 作 成	瀬川	津田	佐久間	1/10
2						
3			図番			