



**カスタマイズ**

お客様のご要望に応じてオリジナル製品を少量からお作りいたします。

- 既設照明からLED照明への置換え：代替品や標準品に無いものをお作りします。
- 設置場所に適したデザイン：環境・用途に合わせた設計で新たにお作りします。
- LEDそのものの性能を変える：LEDの波長からコントロールします。
- 照明の“要”である電源：CISPR対応等、用途に応じた定電圧・定電流の安心・安全な製品をお作りします。
- OEM製品も対応：オリジナル製品の生産、標準品の自社ブランドの印字等も承ります。

**事例 1 電源**

当社の製品(看板用防水管)が“**出光の指定認定品**”になった理由



電源の違い

防水電源の作り方**そのものが違う**  
 量産の**手法が違う**

**事例 2 色温度**

4250K：標準にない特定された色温度の要求



医師の要求

4250K±100の色温度で製作  
 ※日本人の平均的な肌色を表現する

**事例 3 波長**

波長を限定：作業効率を考慮し白色光のままできるだけ虫を防ぎたいという事業所様からの要求



防虫管の相談

白色光のまま、**438nm**以下をカット  
 ※量産品としては**業界唯一の技術**

**事例 4 環境**

特殊環境対策：海水飛沫や潮風等の設置環境に対応できる投光器の製作 **耐重塩害対策品**

**お客様**  
 船舶会社

**要求**  
 軽量  
 長期使用  
 安価

耐重塩害対策投光器



**Pentact**

**提案**

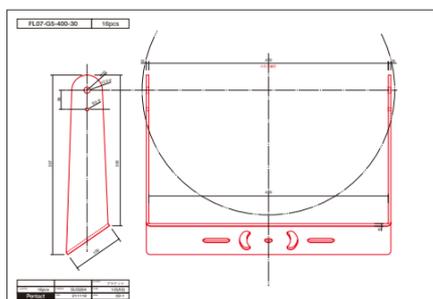
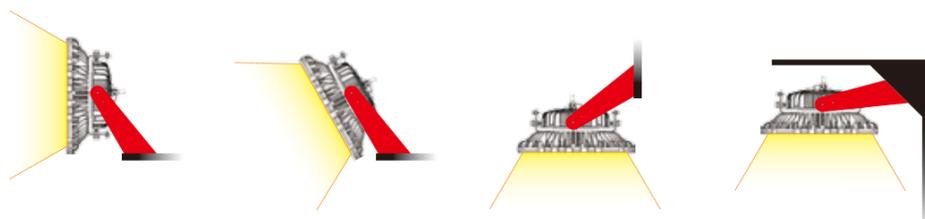
材料の選定  
 塗料の選定  
 耐重塩害材料  
 電源の保護  
 (二重構造)

**事例 5 金具**

取付金具：取付け場所の建築的環境が多様で、左右の振りも対応できる様にしたいとの要求

オリジナル設計

現地調査を行い、オリジナルで設計。  
 使用環境を考慮しSUS304で製作。



細かいご要望もお聞きしながら、**最適な製品**をお作りします。