

浜 灯

【は ま と う】
ha ma to u
하 마 토 우
海 濱 明 灯

The beach light

コンセプト

浜灯は、昼間の太陽エネルギーをパネルで吸収し、リチウム電池に蓄え、日没から夜明けまでの間、漁火のようにゆらめくLEDの灯りに変えて浜辺を彩ります。道路の安全と安心を維持するのが街灯なら、浜辺に風情と賑わいを与えるのが浜灯です。

港に船を繋ぎ止める係船柱を思わせる親しみのある形。点滅する灯りに導かれ、昼間泳いだ美しい浜辺にまた行きたくなる。波音を聞きながらのそぞろ歩き、そんな光景が増えてくる。昼も夜も、浜辺をもっと身近に感じてもらうことが目標です。

The beach light changes solar energy into a light of LED waver like a fire for luring fish at night and colors the beach. Form with the friendly feeling and image of the bollard. It lead you the beach and make you stroll while hearing sound of the waves. It is an aim to increase such scenes and make people feel the beach to be closer day and night.

エコロジー

浜灯は、CO₂ 削減のためソーラーパネルで蓄電し、白熱灯50Wに代わりLED灯0.14Wで同程度の輝度を実現しています。本体にはソーラーパネル、リチウム電池、LED照明が一体で収まっており、設置工事の軽減、メンテナンス性の向上等を実現しています。

The beach light adopts a solar panel, a lithium battery and a LED light and realizes CO₂ reduction.

