

## 電源ポール

ポールだけのスリムなデザイン性をもった電源ポールは周囲の景観にマッチ。  
LEDライトや防犯カメラ、Wi-Fiシステムなど、様々な用途に利用可能。塩害対応可能。

新製品

TFX-1000/2000/3000

電源ポール

受注生産

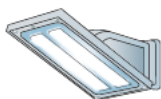
型式	TFX-1000	TFX-2000	TFX-3000
外観イメージ			
用途例(設置可能機器)	<p>10W LED街灯(夜間8時間稼働)</p>	<p>10W LED街灯×2(夜間8時間稼働)</p>	<p>4W LED街灯(夜間8時間稼働)</p> <p>+</p> <p>Wi-Fiルーター(連続稼働)</p> <p>+</p> <p>ネットワークカメラ(連続稼働)</p>
	<p>Wi-Fiルーター(連続稼働)</p>	<p>Wi-Fiルーター(連続稼働)</p> <p>+</p> <p>ネットワークカメラ(連続稼働)</p>	<p>LED街灯</p> <p>+</p> <p>Wi-Fiルーター</p> <p>+</p> <p>ネットワークカメラ</p>
	<p>SDメモリーカード式記録カメラ(連続稼働)</p>	<p>Wi-Fiルーター</p> <p>+</p> <p>ネットワークカメラ</p>	<p>Wi-Fiルーター</p> <p>+</p> <p>ネットワークカメラ</p>
ソーラー	<p>種類 CIGSフレキシブルモジュール*</p> <p>最大出力(Pmax) 90W</p> <p>外形寸法(mm) L1709×W348</p>	<p>140W</p> <p>L2585×W348</p>	<p>280W(140W×2)</p>
バッテリー	<p>種類 リン酸鉄リチウムイオンバッテリー</p> <p>電池容量 1/パック:528Wh</p> <p>出力電圧 12V</p>	<p>2/パック:1056Wh</p>	<p>2/パック:1056Wh</p>
本体	<p>外形寸法(mm) φ39.8×4700</p> <p>製品質量(kg) 55</p> <p>材質(表面処理) 【鋼管】環境配慮型溶融亜鉛メッキ後ポリエステル樹脂粉末焼付塗装(ミディアムグレーメタリック)</p> <p>使用温度*1 0℃~+45℃</p> <p>防水性能 IP65</p> <p>耐風速(設計風速) 60m/s</p> <p>設置方法*2 ベース式</p>	<p>60</p>	<p>65</p>
使用可能機器	<p>LED街灯(夜間8時間稼働) 10W LED街灯</p> <p>モニタリングカメラ(連続稼働) 独立(SDメモリーカード)</p> <p>Wi-Fi(連続稼働)</p>	<p>10W LED街灯×2(用途例)</p> <p>無線ネットワークカメラ+ルーター+Wi-Fi</p>	<p>4W LED街灯+無線ネットワークカメラ+ルーター+Wi-Fi</p>

\*1 ヒーターを追加することにより、-20℃の環境下でも駆動可能。 \*2 埋め込み式ポールの選択も可能。 \*CIGS:銅、インジウム、ガリウム、セレンを主原料とする太陽電池

### 活用例

#### スタイリッシュLED街灯

街の景観に溶け込むグッドデザイン。従来の製品とは一線を画すスタイリングは、発電効率とデザイン性を高い次元で両立しています。植物の茎のように伸びたマストだけの、飛び出したソーラーパネルの無い洗練されたデザインは美しい町並みによく合います。



#### Wi-Fiスポット

Wi-Fiスポットを提供。携帯電話が使用できる場所であればWi-Fiスポットを構築でき、広範囲で24時間いつでもご利用いただけます。バッテリー、コントローラ、通信機器等が全て内蔵された独立型で、パソコン等の周辺機器は必要ありません。電気・通信の配線工事も不要です。訪日外国人観光客が年々増加する中、観光地や商業施設等でのWi-Fiサービスによって、日本の「おもてなし」を提供します。



#### モニタリングカメラシステム

地域の安心・安全を見守る監視カメラ。様々な場所をモニタリングする監視カメラは、災害・防犯対策として近年その重要性を増しています。防犯対策としては、証拠映像を記録するだけでなく、犯罪を未然に防ぐ抑止効果も期待されます。災害においては、その被害を最小限に留めるため、予兆や発生を少しでも早く知ることが非常に重要です。



価格はすべてオープンです。