

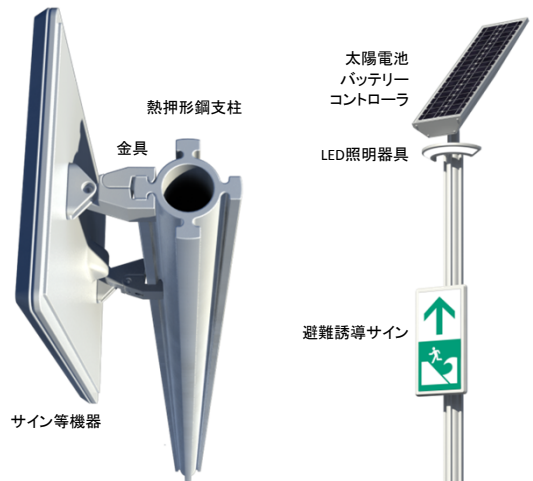
【ブースNo】	【企業名】	【提案区分】
38	ヨシモトポール 株式会社	設備/装置

提案技術・提案製品

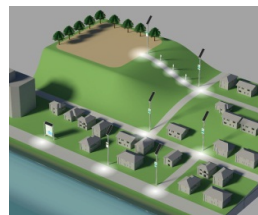
地域防災 避難誘導システム



避難誘導システムの整備イメージ



支柱と機器のジョイント模式図



避難誘導路への配置イメージ



LED照明器具



避難誘導サイン

避難誘導システム

避難誘導システムは、津波などの災害から迅速な避難を実現するため、避難誘導サインや誘導灯を用いた避難誘導を行うシステムです。停電時や悪天候でも太陽光発電による独立電源で照明やサインを4日間稼働して避難行動を支えます。支柱は独自のレール型ジョイントの構造を備え、避難ルート上に避難誘導サインを任意の高さや角度に設置可能です。

熱押形鋼支柱

製品全体図

【開発進度】 H26年9月現在 アイデア段階 試作/実験段階 開発完了段階 製品化完了段階

メリット	項目	コスト	質量	生産性/作業性	品質/性能	環境配慮	その他()
	数値	—	—	—	—	—	—

<企業情報>

所在地	群馬県藤岡市中栗須508
本社所在地	東京都千代田区有楽町1-10-1
海外生産拠点	—
資本金	3億円
従業員数	290名
認証取得	ISO9001、ISO14001
主な事業内容	各種スチールポールの設計・製造・販売 プラスチックコーティング加工製品の販売
主要取引先	官公庁(国土交通省、警視庁、各県警本部他) 東日本道路(株)、首都高速道路(株)他
担当部署・者	関東支店 斎藤
電話	0274-23-2626
E-mail	sai-ken@ypole.co.jp
URL	http://www.ypole.co.jp

主な生産設備		
(名称)	(能力)	(台)
ベンディングプレス	500t	1
スウェーjingプレス	拡管・縮管 350t	2
切断ロボット	パイプ切断専用機	5
溶接ロボット	パイプ溶接専用機	3
テーパー製造用溶接機	MAX 7000mm × φ 400	2
炭酸ガス二次元レーザー加工機	切断能力 25t	2
NCプラズマ切断機	切断能力 36t	1
大型製品塗装ライン	L12000 × W4000 × H1500	1
ポールコーティングライン	L9000 × φ 270 × H600	1
熱風加熱炉	50-250°C	6
化成処理施設	リン酸亜鉛処理	2