

スマートポールの機能

カテゴリ

機能

得られる効果・成果

繋がる



公衆無線LAN

- 無料で利用できるフリーWi-Fi
- 利用範囲は半径50m~100m（想定）
- 災害時は利用登録無く通信可能



ソーラーパネル

- 太陽光から発電し、スマートポールに電気の供給を補う

安定したネットワーク環境の提供（スターリンク搭載）

災害時等における電気の供給

○通信インフラの強靱化
衛星通信も活用し、大規模災害時にも安定的な通信を確保



公衆無線LAN



ソーラーパネル



スターリンク

伝わる



デジタルサイネージ

- タッチパネル式
- 公園ごとにコンテンツを配信
- 緊急、災害情報も配信

行政情報、町会・自治会などの地域情報、災害情報の発信



防災スピーカー

- 防災用のスピーカーとして、緊急時や災害時に公園区域内にアナウンス

緊急時、災害時等のアナウンス

○情報発信力の強化
地域のイベント等の情報発信、地震等の災害・避難情報をリアルタイム配信



デジタルサイネージ



公衆無線LAN



防災スピーカー

見える



カメラ

- ポールカメラ：公園出入口付近の人流を計測。また防犯カメラとしての機能を具備。
- サイネージカメラ：視聴者の年代、性別等の属性を計測

災害やイベント時における公園の混雑状況の把握
港区HPで混雑マップを表示
防犯効果の創出

○人流データの分析・活用
利用者の属性情報や通行量データを取得・分析



公衆無線LAN



カメラ



データ分析

助ける



AED

- 多機能ボックス内にAEDを収容
- 屋外でいつでも利用可能
- パトランプによる周知

災害時・応急時の救命対応
地域の安心・安全の向上



非常用電源

- 災害時等に電気供給が断たれた場合、蓄電池によりスマートポールの機能を一部に絞って維持する
- 災害時等はコンセント利用可能

災害・停電時の電源供給



照明

- 災害時、夜間帯に点灯

防犯効果の向上
災害時の機能維持

○安全・安心な公園利用
熱中症情報等の発信やAEDによる迅速な対応・安定的な電力供給



デジタルサイネージ



AED



防災スピーカー



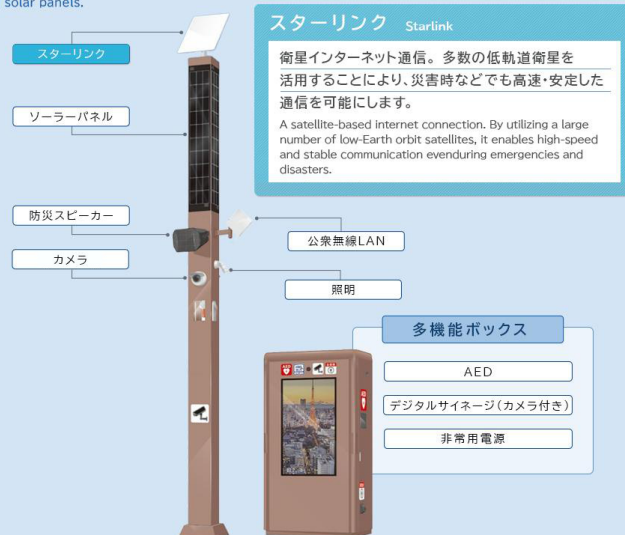
非常用電源

スターリンク

スマートポール

港区スマートポールは、公衆無線LANに加え、デジタルサイネージ、防災スピーカー、人流等を計測するカメラ、AED、ソーラーパネルなどのさまざまな機能を搭載した次世代都市インフラです。

The Minato City Smart Pole is a next-generation urban infrastructure equipped with various features such as public Wi-Fi, digital signage, disaster-prevention speakers, cameras for monitoring pedestrian flow and safety, AEDs, and solar panels.



各機能のボタンにタッチすると解説を表示します

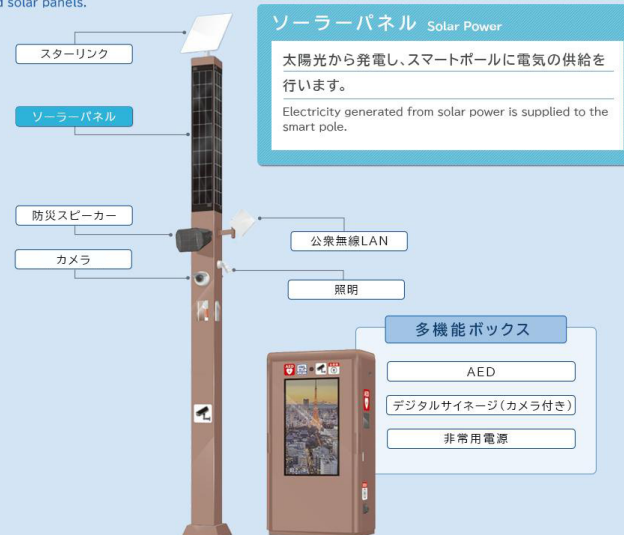


ソーラーパネル

スマートポール

港区スマートポールは、公衆無線LANに加え、デジタルサイネージ、防災スピーカー、人流等を計測するカメラ、AED、ソーラーパネルなどのさまざまな機能を搭載した次世代都市インフラです。

The Minato City Smart Pole is a next-generation urban infrastructure equipped with various features such as public Wi-Fi, digital signage, disaster-prevention speakers, cameras for monitoring pedestrian flow and safety, AEDs, and solar panels.



各機能のボタンにタッチすると解説を表示します

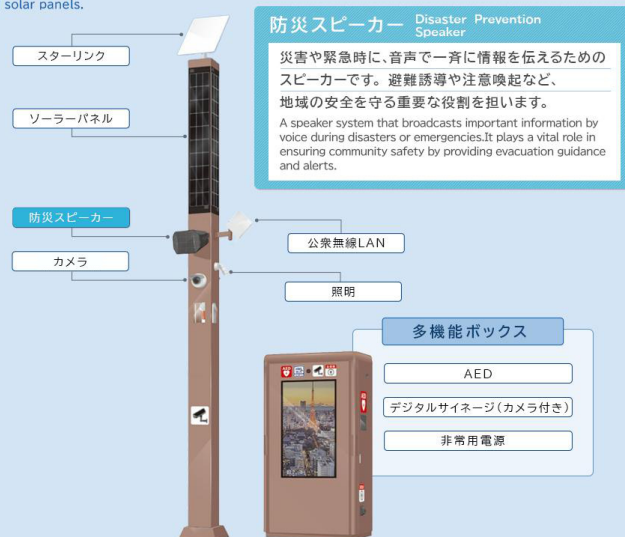


防災スピーカー

スマートポール

港区スマートポールは、公衆無線LANに加え、デジタルサイネージ、防災スピーカー、人流等を計測するカメラ、AED、ソーラーパネルなどのさまざまな機能を搭載した次世代都市インフラです。

The Minato City Smart Pole is a next-generation urban infrastructure equipped with various features such as public Wi-Fi, digital signage, disaster-prevention speakers, cameras for monitoring pedestrian flow and safety, AEDs, and solar panels.



各機能のボタンにタッチすると解説を表示します

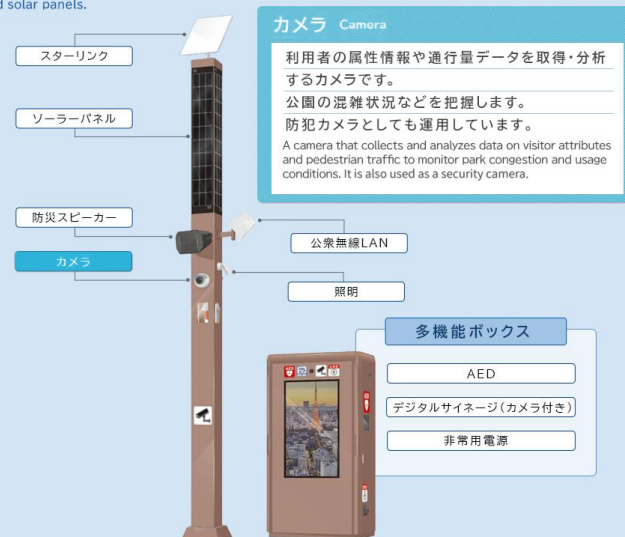


カメラ

スマートポール

港区スマートポールは、公衆無線LANに加え、デジタルサイネージ、防災スピーカー、人流等を計測するカメラ、AED、ソーラーパネルなどのさまざまな機能を搭載した次世代都市インフラです。

The Minato City Smart Pole is a next-generation urban infrastructure equipped with various features such as public Wi-Fi, digital signage, disaster-prevention speakers, cameras for monitoring pedestrian flow and safety, AEDs, and solar panels.



各機能のボタンにタッチすると解説を表示します

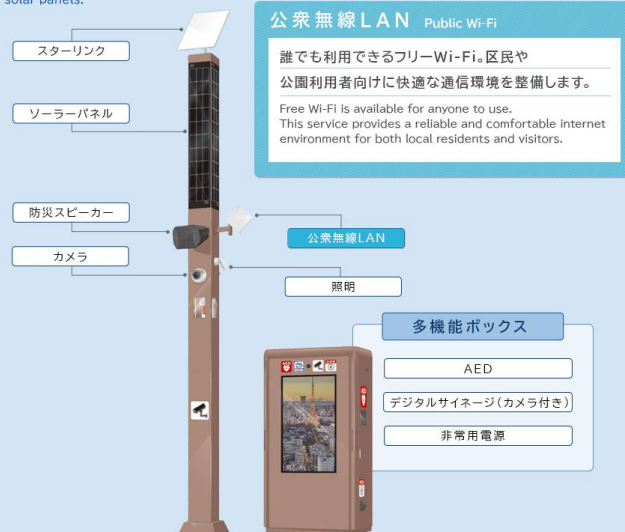


公衆無線LAN

スマートポール

港区スマートポールは、公衆無線LANに加え、デジタルサイネージ、防災スピーカー、人流等を計測するカメラ、AED、ソーラーパネルなどのさまざまな機能を搭載した次世代都市インフラです。

The Minato City Smart Pole is a next-generation urban infrastructure equipped with various features such as public Wi-Fi, digital signage, disaster-prevention speakers, cameras for monitoring pedestrian flow and safety, AEDs, and solar panels.



各機能のボタンにタッチすると解説を表示します

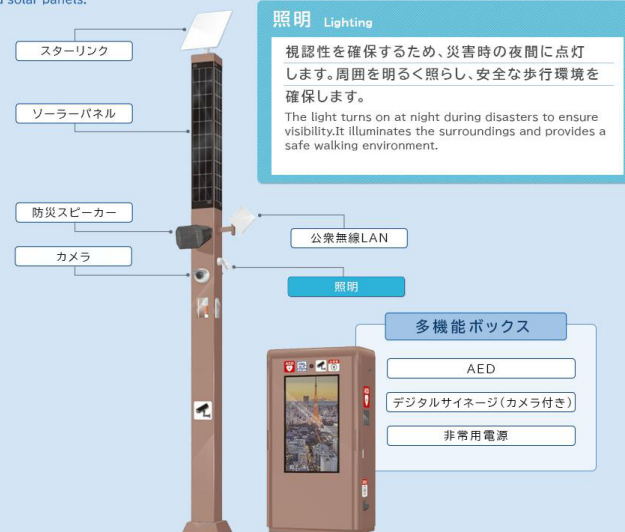


照明

スマートポール

港区スマートポールは、公衆無線LANに加え、デジタルサイネージ、防災スピーカー、人流等を計測するカメラ、AED、ソーラーパネルなどのさまざまな機能を搭載した次世代都市インフラです。

The Minato City Smart Pole is a next-generation urban infrastructure equipped with various features such as public Wi-Fi, digital signage, disaster-prevention speakers, cameras for monitoring pedestrian flow and safety, AEDs, and solar panels.



各機能のボタンにタッチすると解説を表示します



AED

スマートポール

港区スマートポールは、公衆無線LANに加え、デジタルサイネージ、防災スピーカー、人流等を計測するカメラ、AED、ソーラーパネルなどのさまざまな機能を搭載した次世代都市インフラです。

The Minato City Smart Pole is a next-generation urban infrastructure equipped with various features such as public Wi-Fi, digital signage, disaster-prevention speakers, cameras for monitoring pedestrian flow and safety, AEDs, and solar panels.



各機能のボタンにタッチすると解説を表示します

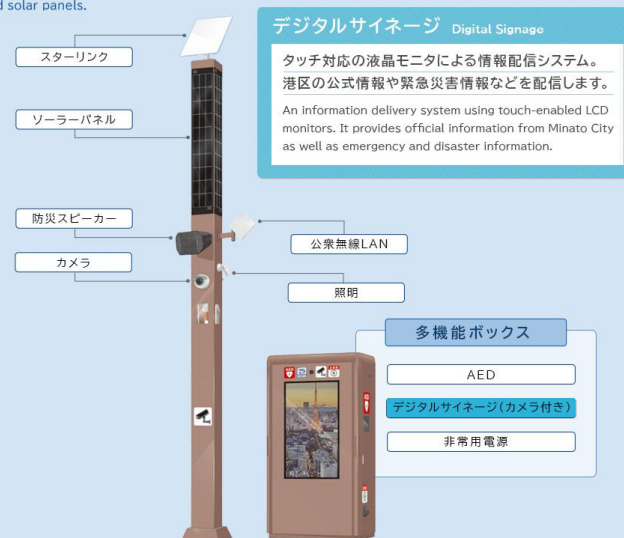


デジタルサイネージ

スマートポール

港区スマートポールは、公衆無線LANに加え、デジタルサイネージ、防災スピーカー、人流等を計測するカメラ、AED、ソーラーパネルなどのさまざまな機能を搭載した次世代都市インフラです。

The Minato City Smart Pole is a next-generation urban infrastructure equipped with various features such as public Wi-Fi, digital signage, disaster-prevention speakers, cameras for monitoring pedestrian flow and safety, AEDs, and solar panels.



各機能のボタンにタッチすると解説を表示します

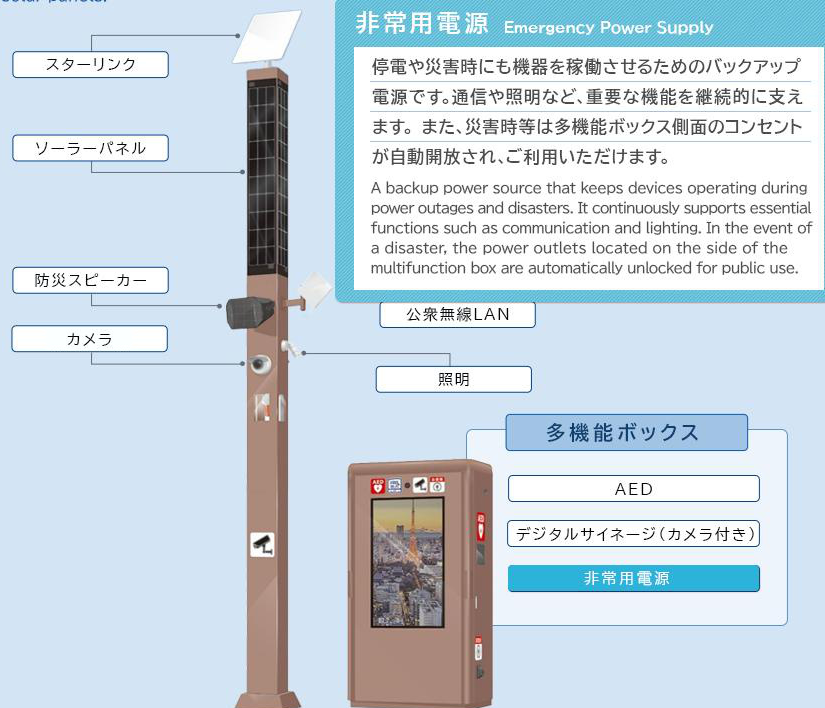


非常用電源

スマートポール

港区スマートポールは、公衆無線LANに加え、デジタルサイネージ、防災スピーカー、人流等を計測するカメラ、AED、ソーラーパネルなどのさまざまな機能を搭載した次世代都市インフラです。

The Minato City Smart Pole is a next-generation urban infrastructure equipped with various features such as public Wi-Fi, digital signage, disaster-prevention speakers, cameras for monitoring pedestrian flow and safety, AEDs, and solar panels.



各機能のボタンに タッチすると解説を表示します

