

自律走行型 照度測定ロボット

Point1

設定作業が容易

事務所パソコンまたはタブレット端末で図面上にスタート位置、照度測定点を設定

Point2

長距離計測LiDARの搭載

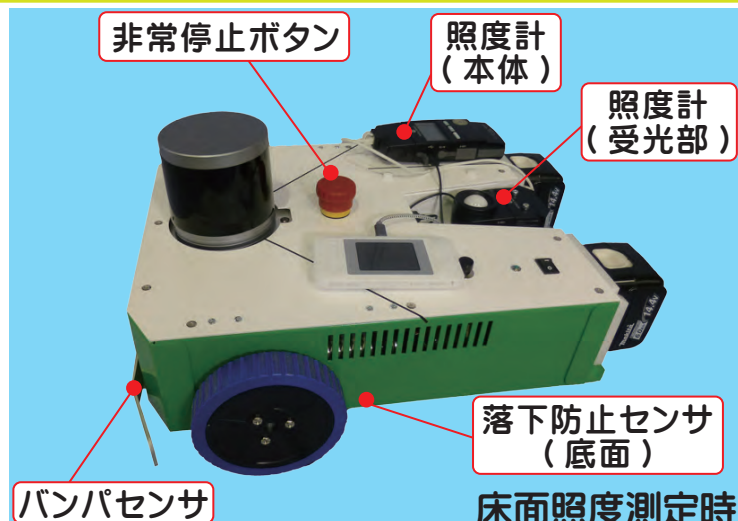
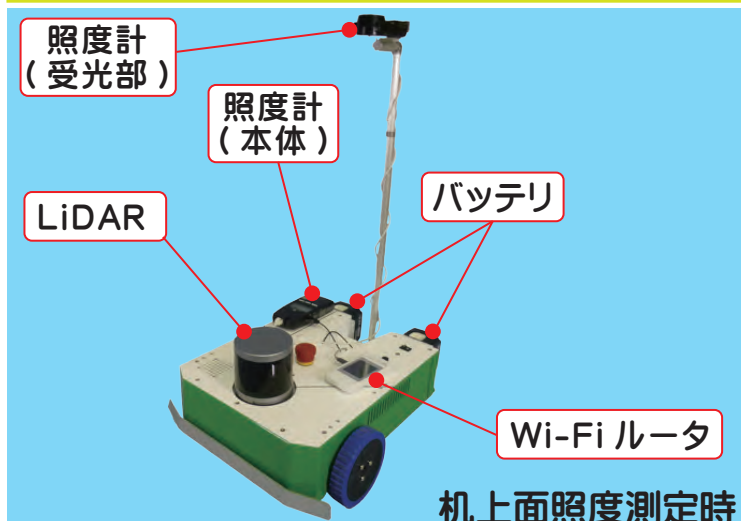
150メートル計測可能なLiDARを搭載することで安定した自律走行を実現

Point3

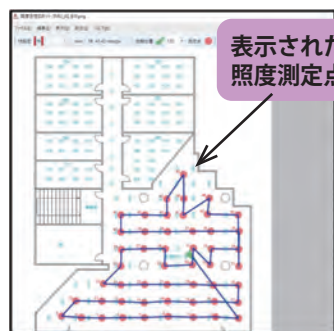
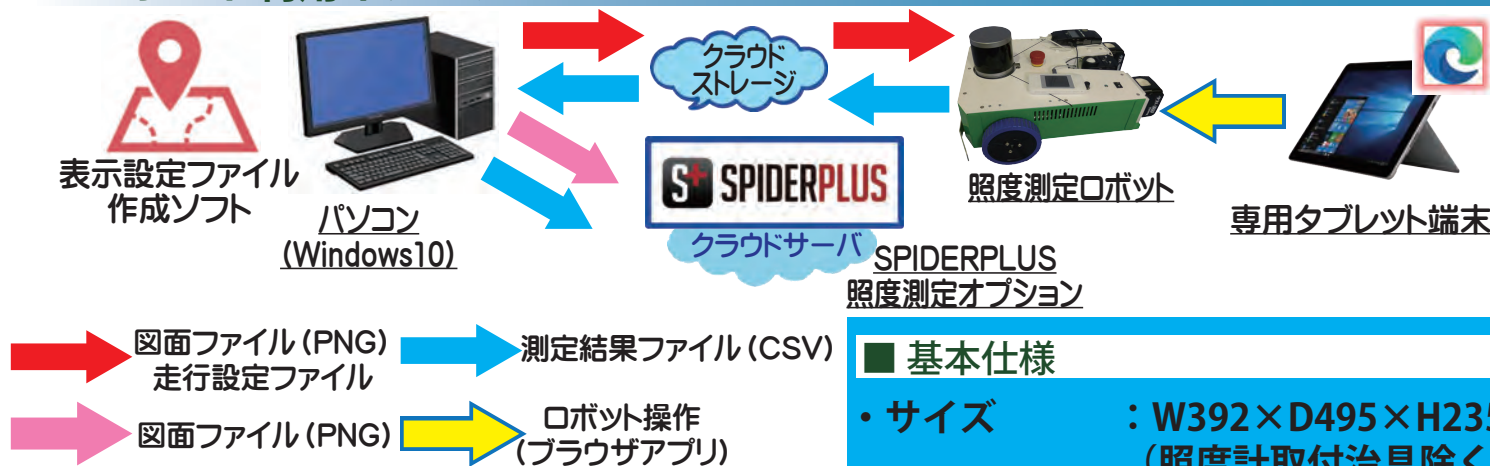
SPIDERPLUS連携

照度測定オプションとの連携により、ロボットによる測定結果を自動的に帳票化

私たちは、人と協働で照度測定作業をサポートし、労働環境改善に貢献する
“自律走行型照度測定ロボット”を提案します



■ ロボット利用イメージ



走行設定ファイル作成ソフト画面

■ 基本仕様

- サイズ : W392×D495×H235mm (照度計取付治具除く)
- 重量 : 約11.5kg
- 走行速度 : 1.26km/h (0.35m/s)
- 連続走行時間 : 約2時間
- LRF計測距離 : 150m
- LRF取付高さ : 200mm
- 照度計 : 750~900mm (机上面)
取付高さ 150mm (床面)

Kinden

※「SPIDERPLUS」はスパイダープラス株式会社の商標です