

※以下の内容を記入し、**走行日から5日以内**に、メールにて事務局(challenge@rt-tsukuba.jp)までお送り下さい。
この情報は、つくばチャレンジ 2015 ホームページで共有します。

つくばチャレンジ 走行実験の内容および結果レポート

つくばチャレンジ 2015 第 4回実験走行 2015/ 10/ 17(土)

ロボット No.: 1520

ロボット名: CompactBot

チーム名: 小山高専・弓削商船高専

記載責任者: 中山太智

1 実験の目的(特に準備したことがあれば、それもお書き下さい。)

地図の作成、自律走行実験、探索

2 実験の具体的内容と成果

2.1 実験の具体的内容

前回の地図を用いて走行実験

探索対象を探索できるか確認

2.2 実験成果

1度は公園を抜けたもののその後失敗してしまった。

探索対象を検出することはできた。

3 自律走行実験を行ったチームは以下にもお答え下さい。

3.1 自律走行の内容

コースの自律走行

3.2 自律走行の結果(どこまで走れたか等)

1つ目の橋まで

3.3 残された課題

公園での長さ方向の位置ずれ修正

3.4 失敗した理由

目標のポイントの設定・変更がうまく行われなかった。

3.5 確認走行を行った場合は、その記録

3.6 記録走行を行った場合は、その記録

4.運営側、実行委員へのコメントや質問等があればお書き下さい。