

※以下の内容を記入し、5日以内に、メールに添付の上、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 2014 ホームページで共有します。

つくばチャレンジ 本走行の内容および結果レポート

つくばチャレンジ 2014 本走行 2014/ 11/16 (日)

ロボット No.: 1431

ロボット名: る〜ぶ

チーム名: 筑波大学 知能ロボット研究室 卵か

記載責任者: 吉田森彦

け御飯

[1]本走行前後の実施走行について

1 実験の目的

- ・前日に修正した走行経路が走行できるかの確認
- ・探索対象の認識のパラメータ調整

2 実験の具体的内容と成果

2.1 実験の具体的内容

- ・各探索エリアでの自律走行

2.2 実験成果

- ・設定した経路が走行できることを確認できた。
- ・探索対象認識のためのパラメータを調整するためのデータを取得できた。

[2]本走行について

設定した目標

- ・探索対象全員の発見
- ・自律走行達成

1. 本走行の結果

- ・自律走行達成
- ・探索対象は 5 人中
1 人を発見した

2. どこまで目的が達成されたか

- ・自律走行が達成できた

3. 失敗した場合は、その理由として考えられること

- ・探索対象認識の手法
- ・動作計画のバグ、調整不足

4. その他特記すべきこと、今後の予定など

[3]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。