

※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.: 1410

ロボット名: KOJIRO

チーム名: 早稲田大学 天野研究室

記載責任者: 藤原 浩平

[1]本走行前後の実施走行について

1 実験の目的

- ・並木道, ゴール付近の自律走行
- ・全区間を自律走行で完走

2 実験の具体的内容と成果

2.1 実験の具体的内容

2.1.1 本走行前

- ・並木道, ゴール付近の修正した waypoint の検証
- ・並木道での自己位置推定の検証
- ・確認走行

2.1.2 本走行後

- ・コースアウトした地点の waypoint の修正, 検証

2.2 実験成果

2.1.1 本走行前

- ・並木道, ゴール付近の修正した waypoint の検証: 達成
- ・並木道での自己位置推定の検証: 達成
- ・確認走行

2.1.2 本走行後

- ・コースアウトした地点の waypoint の修正, 検証: 達成
- ・全区間を自律走行で完走

[2]本走行について

1. 設定した目標

- ・全区間を自律走行で完走

2. 本走行の結果

- ・公園を過ぎ, 遊歩道に差し掛かったところで緊急停止

3. どこまで目的が達成されたか

- ・トライアル区間を自律走行で完走

4. 失敗した場合は、その理由として考えられること

※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。

- ・waypoint の設定に不具合があった

5. その他特記すべきこと、今後の予定など

- ・特になし

[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。