

※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.: 1406

ロボット名: TRC-18

チーム名: つくばろぼっとサークル

記載責任者: 須山晃

[1]本走行前後の実施走行について

1 実験の目的

第1エリアのクリア

2 実験の具体的内容と成果

2.1 実験の具体的内容

オドメトリと URG を用いて、コンクリートブロックに沿って進む。

2.2 実験成果

第1エリアのすべり台のあたりまで走行

[2]本走行について

1. 設定した目標

第1エリアのクリア

2. 本走行の結果

20m 走行

3. どこまで目的が達成されたか

実験走行時は走れていたところまですら走行できなかったため、
目的は達成できなかった。

4. 失敗した場合は、その理由として考えられること

スタートしてすぐに URG が停止してしまった。
実験時に起こらないことが起こってしまい、残念であった。

5. その他特記すべきこと、今後の予定など

URG から 3次元データをとれるようにしたい

[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。