

※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 2018 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 2018 第6回実験走行 2018/ 11/ 4(日)

ロボット No.: 1841

ロボット名: TED

チーム名: KIRT

記載責任者: 足立 菜美

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。)

- ・信号検出及び人物検出のための bag データ取得
- ・自律走行による確認走行区間の走行実験
- ・確認走行区間の走破

2 実験の具体的内容と成果

2.1 実験の具体的内容

- ・信号検出及び人物検出のための bag データ取得
- ・自律走行による確認走行区間の走行実験
- ・確認走行区間後の自律走行実験

2.2 実験成果

- ・信号検出及び人物検出のための bag データを取得した
- ・確認走行区間の走破

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

- ・確認走行区間の自律走行
- ・確認走行区間後の自律走行

3.2 自律走行の結果(どこまで走れたか等)

- ・確認走行区間は走破
- ・確認走行区間後の自律走行は、最初の交差点まで

3.3 残された課題

- ・自己位置が取りにくいところでの安定した自律走行
- ・右スタート左スタート両方のスタート地点に対応する

3.4 失敗した理由

- ・自己位置が破綻した

3.5 確認走行を行った場合は、その記録

- ・確認走行走破

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。