

※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 2017 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 2017 第 回実験走行 2017/ 11 / 4 (土)

ロボット No.: 1717-1

ロボット名:INFANT

チーム名:AMSL Racing(明治大)

記載責任者:細田 佑樹

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。)

つくば全体での自律走行

自動ドア侵入のための画像データの取得

2 実験の具体的内容と成果

2.1 実験の具体的内容

つくばでの自律走行

自動ドア付近のシステム確認

2.2 実験成果

通常走行の安定性を確認

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

自動ドア侵入システム

確認走行エリア外での自律走行

3.2 自律走行の結果(どこまで走れたか等)

ショッピングモール前地点までの自律走行に成功

3.3 残された課題

自動ドアの認識

3.4 失敗した理由

自動ドアを発見できず

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。