※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 2 回実験走行 2018/8/4 (土)

ロボット No.: 1819-1 ロボット名: TITANIC rev.2

チーム名:関西学院大・東海大、東洋大合同チーム 記載責任者:角田 絵未

(2)

- 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。)
- •確認走行区間完走
- ・つくば市役所付近の基地局を使用した GNSS での緯度経度データ取得
- 2 実験の具体的内容と成果
 - 2.1 実験の具体的内容
 - ・マニュアル操作によるマップ作製, 経路ポイント設定
 - ・筑波大の基地局を使用した測位
 - 2.2 実験成果
 - ・マップ作成後、ソフト、ハードともにエラー発生
 - ・確認走行区間の緯度経度等のデータ取得
- 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
 - 3.2 自律走行の結果(どこまで走れたか等)
 - 3.3 残された課題
 - 3.4 失敗した理由
 - 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。