

※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.: 1804

ロボット名:ことぶき 2

チーム名: 芝浦工業大学機械制御工学研究室

記載責任者: 和田一志

- 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。)  
3D 点群、オドメトリ、ジャイロのデータに加えさらに GNSS の情報を加えたデータの収集  
信号、探索対象の認識
- 2 実験の具体的内容と成果
  - 2.1 実験の具体的内容  
走行区間における 3D 点群、オドメトリ、ジャイロ、GNSS のデータ収集
  - 2.2 実験成果  
市役所敷地内及び公園内のデータ収集
- 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。