

※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-tsukubajp )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 1 回実験走行 2018/6/30 (土)

ロボット No.: 1858

ロボット名: GNMR-1

チーム名: 明治大学 渡辺チーム

記載責任者: 渡辺 敦志

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。)

市街地におけるセンサ情報処理に関する研究のためのデータ収集

2 実験の具体的内容と成果

2.1 実験の具体的内容

3D LIDAR (北陽電機 YVT-X002)および GNSS 受信機を手持ちしてのデータ取得

2.2 実験成果

3D ポイントクラウドおよび GNSS 疑似距離データが取得でき、分析中

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。