※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 2015 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 2015　第 2 回実験走行　2015/　10/　16（金）

ロボット No.:　1535	ロボット名：高尾 4 号
チーム名：東京高専ロボティクス連携チーム	記載責任者：多羅尾進

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。）

大清水公園内の自律走行（昨年度，非公式ではあるが最終的には実現できていた）

2　実験の具体的内容と成果

2.1　実験の具体的内容

引き続き，ひたすら自律走行の実験（スタート区間でつまずいている）

2.2　実験成果

改善の兆しが見られたか.

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

動作モデルのノイズに関わるパラメータをもう少し適当に調整できれば，スタート区間も何とかなりそう.

3.2　自律走行の結果（どこまで走れたか等）

スタート区間および次の区間にて，自律走行を試みる．まだ不完全．地図の切り替えに不具合.

3.3　残された課題

上記，パラメータの設定にもう少し時間がかかりそう．使用している地図のちょっとした修正ができるように．ランダムパーティクルを入れるタイミング.

3.4　失敗した理由

少しずつではあるが進歩している.

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。