

※以下の内容を記入し、**実験走行日から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 2014 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 2014 第5回実験走行会 2014/ 10/ 13(月)

ロボット No.: 1415-1

ロボット名: cims2014

チーム名: 千葉大学知能機械システム研究室

記載責任者: 安田将司

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。)

・自律走行実験 ・人物検出実験

2 実験の具体的内容と成果

2.1 実験の具体的内容

・自律走行実験 ・人物検出実験

2.2 実験成果

自律走行完走達成(0回/1回) 人物検出成功(4人/4人)

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

実験回数 1回 目標は完走かつ全ての探索対象の発見

3.2 自律走行の結果(どこまで走れたか等)

第3エリア途中でリタイア。すれ違った探索対象4人全員に対して検出成功。

3.3 残された課題

検出人物への近づき方

3.4 失敗した理由

検出人物への近づく際の障害物回避が不完全であり、高さの低い縁石に衝突し、リタイア。

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。