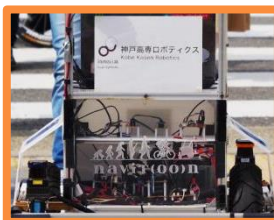




NAKANOSHIMA ROBOT CHALLENGE 中之島ロボットチャレンジ2022

中之島ロボットチャレンジとは？

中之島ロボットチャレンジは、人が活動する実環境において右記の様な自律走行ロボットが問題なく活動できることを目指した技術開発の実証実験を行うものである。



開催
日時

2022年

7月 16 日(土) , 17 日(日)

7月 23 日(土) , 24 日(日)

10:00~16:00 7/24日は本走行日

場所

中央公会堂と中之島図書館周囲の歩道

コースと課題

(1) 中央公会堂と中之島図書館を囲む下図のコースを1周する。



(2) ゴミの判別を行う。

コース上でゴミテンプレートを持ったスタッフがロボットにゴミテンプレートを提示し、ロボットはその判別を行う。
ゴミテンプレートは以下の3種類

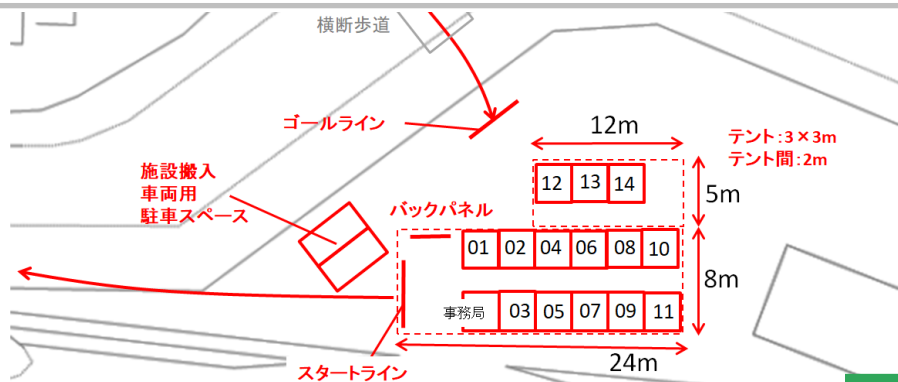
- ① 500mlペットボトル
- ② 350ml空き缶
- ③ コンビニのお弁当箱

スケジュール

※雨天決行（警報発令の際は中止）

日程	時間	内容
実験走行	9:00~10:00	搬入
	10:00	受付開始
	10:30	開場 説明
	11:00	実験走行開始
	15:00	実験走行終了
	16:00	閉場
	16:00 ~	搬出
本走行	9:00~10:00	搬入
	10:00	受付開始
	10:30	開場 説明
	11:00 ~12:00	実験走行
	13:00	本走行開始
	15:00	本走行終了
	16:00	閉場
	16:00 ~	搬出

待機場所詳細



コース安全確保と周知

コースの各角にはイベント実施の告知と安全確保のためにスタッフを配し、右記の“のぼり”を掲げます。うち1か所はゴミ課題スタッフを兼ねます。

のぼり



ロボットを街中で動かす
実験をしております
Nakanoshima Challenge

<お問い合わせ>

中之島ロボットチャレンジ
実行委員会事務局
(株式会社プロアシスト)

<協力> 大阪市、大阪商工会議所

〒540-0031

大阪府大阪市中央区北浜東4番33号 北浜ネクスビル 28階

Email: nakanoshima_challenge@proassist.co.jp

URL: <https://www.nakanoshima-rc.jp/>