

アーバン・エコ・モビリティ研究拠点の形成
ロボット・ネットワーク領域

人とロボットが融合するまちづくり



運河クルーズでの一場面

建築学部 建築学科 志村秀明

豊洲地区のまちづくり

- 豊洲地区運河ルネサンス協議会(2009年～)
- 地区の魅力は、水辺と運河
- 船カフェ、豊洲水彩まっりの開催
- 水辺・運河活用の社会実験の実施
- 新しいチャレンジとデータ収集



今年の夏はせっかくだから船の上から楽しもう!

夏の船カフェ 2019

2019. 6. 22(土曜日) — 6. 23(日曜日)
11:00~16:00
会場: 東豊運河 (通称: 東電橋) / 東京都江東区豊洲5-1
※22日、23日で少し内容が異なります

ディンギー 6月22日(土)

- 時間: 11:00~15:00(所要時間は約15分です)
- 料金: 1人600円
- 注意事項:
 - 受付は10:30から先着順で開始します!
 - 対象: 4歳以上(小学生以下のお子様は親子で乗船)
 - ディンギー体験にはインストラクターがつきます

船カフェ 6月22日(土)

船上でお菓子やお茶をお楽しみいただけます
今年はセレナーデ隊がやってくる!!

スカイダック 6月23日(日)

- 時間: 1便—11:10 2便—12:10 3便—13:10 4便—14:10 5便—15:10
- 料金: 1,500円(中学生以上)/1,000円(小学生以下)
- 定員: 各40名

こどもお楽しみイベント

お子様にもお楽しみいただける企画をご用意しています!

模擬店メニュー

- ・ワッフル
- ・フランクフルト
- ・ハッシュドポテト、アルコール飲料
- ・海鮮焼き
- ・コーヒー
- ・ソフトドリンク

注意事項

- ・チケットは当日の10:00から全便分の販売を先着順に行います。
- ・悪天候の場合中止となる可能性もあります。
- ・複数人で乗車される場合、代表者のみでの購入は可能ですが、おひとり様5枚までといたします。

運河クルーズ 6月23日(日)

- 時間: 1便—11:00 2便—12:00 3便—13:00 4便—14:00 5便—15:00
- 料金: 1枚1,000円(ドリンク券付) (席は全てイス席です。席上のお子様は無料です)
- 定員: 各70名

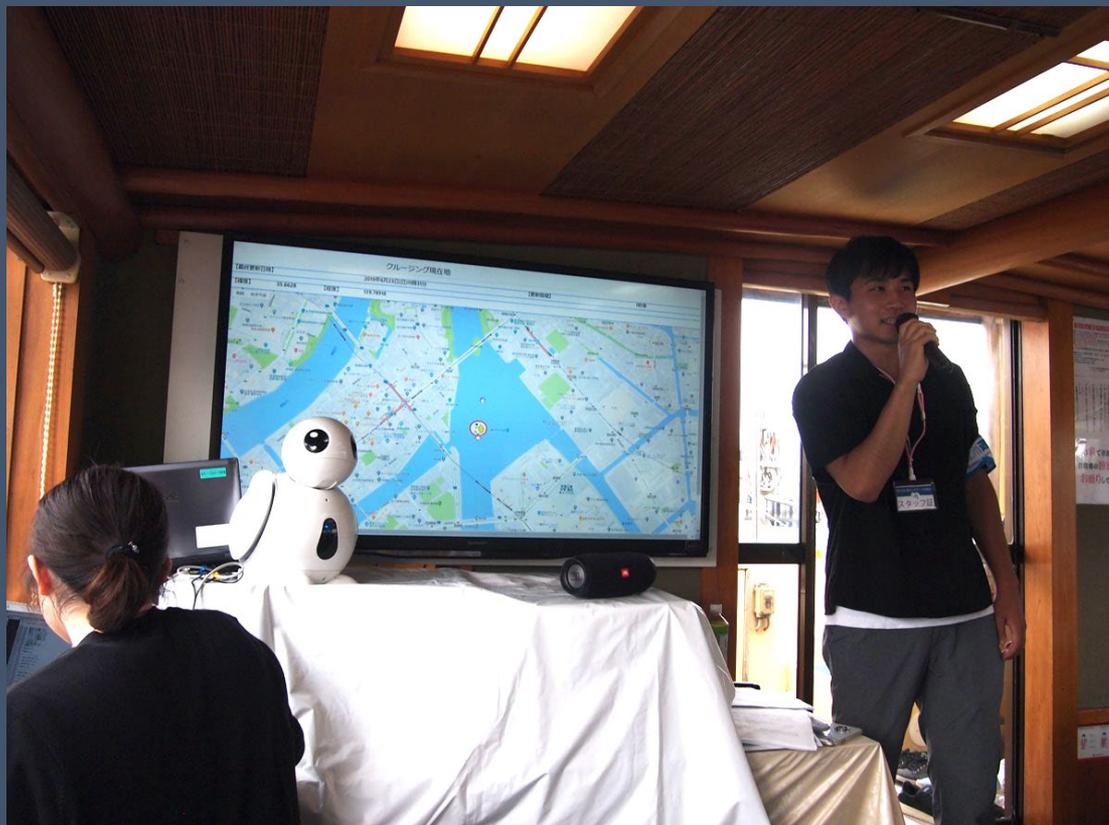
芝浦工大の学生やロボットのボコちゃんが豊洲を一周ガイドします!

主催: 豊洲地区運河ルネサンス協議会
後援: 豊洲地区運河ルネサンス協議会
問合せ: 豊洲工業地域連携・生産学習企画推進課内 TEL: 03-5859-7120

船カフェ2019の情報はホームページで公開しています

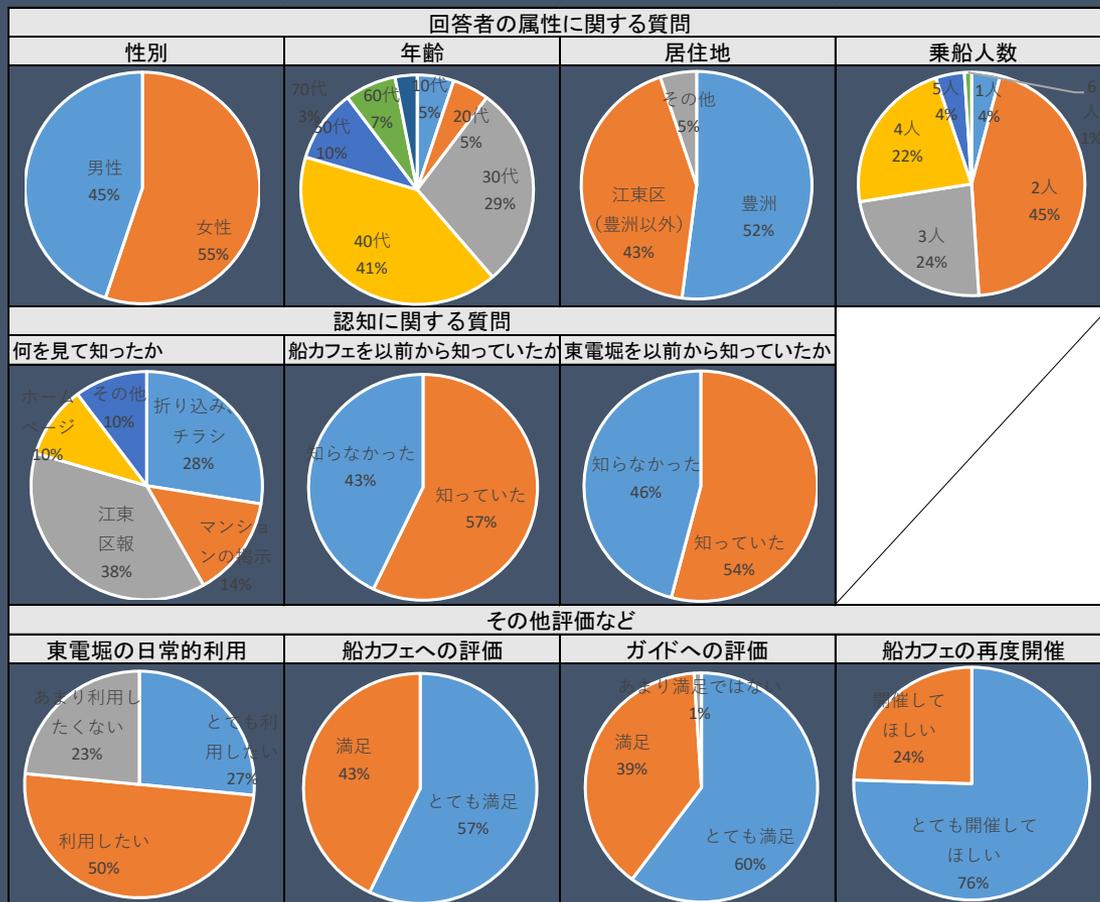
運河クルーズガイド

- ロボットと人とのコラボレーション
- ロボットが基本的な解説(GPSと連動)
- 人(学生)が導入や補足説明、参加者との対話
- ロボットが英語ガイドを担当



データ収集と分析：アンケート調査

- 社会実験：有効性を検証するためのデータ収集と分析が求められる → ロボットのサポートを期待



自由記述回答

- ロボットとのトークをもっと楽しみたかった
- ロボットがあって子供も嬉しそうだった

更なるロボットとのコラボレーション

- ロボット：社会実験イベント全体の説明
- 売り子のサポート：ロボットの発声には、飛沫がない
- 様々なデータ収集と分析
- 豊洲のまちづくりには、ロボットが居るのが当たり前
- オリンピック・パラリンピックの都市ボランティアとしての活躍

