D&S 特別企画

D&S 博士学生サミット最先端研究ピッチ&クロストーク

昨年度の設計工学ワールドカフェで寄せられた アイデアをもとに誕生した特別企画!

D&S部門で活躍する博士課程の学生たちがOSの枠を越えて集結。5分間で自身の研究を紹介し、その後のクロストークセッションでは、研究の最前線や直面する課題、研究者としての想いについて、率直な意見を交わします。多様なバックグラウンドを持つ若手研究者のリアルな声から、分野横断的な視座や新たなつながりが生まれることを願っています。

どなた様でもお気軽にご参加ください!







昨年度(第34回)のワールドカフェで作成した グラフィックファシリテーションの写真

日時

9月3日(水)

13:20~14:50

会場

明治大学 駿河台キャンパス アカデミーコモン9階(講演会場) 講義室2 309B

参加方法

会場に直接お越しください

お問い合わせ先

矢地謙太郎 yaji@mech.eng.osaka-u.ac.jp

タイムテーブル

13:20~13:25 オープニング

13:25~14:00 研究ピッチ(5分×7名)

14:00~14:45 クロストークセッション

14:45~14:50 クロージング



話題提供&パネリスト

石田 尚之 (京都大·D3)

榎元 啓允 (東京大·D3)

加藤 美里 (大阪大·D2)

佐藤 あかね (産総研・M修了)

山口 季葉 (京都大·M2)

福原 颯 (香川大·D2)

オーガナイザー

矢地 謙太郎 (大阪大)

澤井 伽奈 (ダイキン)

柳澤 秀吉 (東京大)

小木曽望 (大阪公立大)

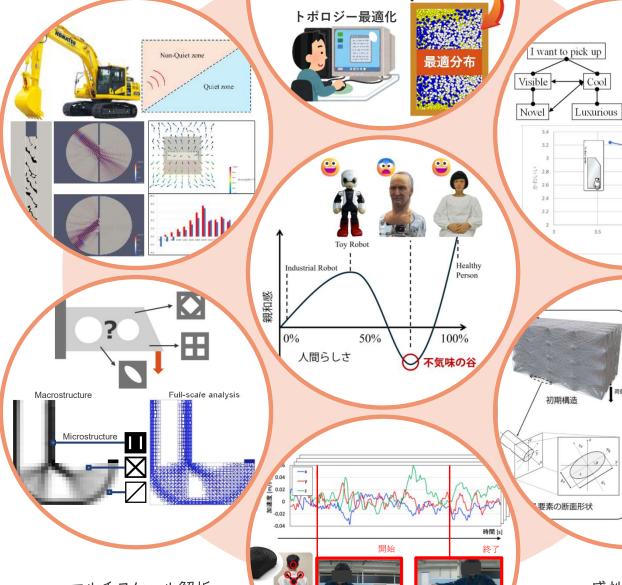


- 進化計算
 - 多目的最適化
 - フレーム構造
 - 構造最適化

not in a trade-off relation

in a trade-off relationship

Cute



- マルチスケール解析
- データ駆動型設計
- 動作解析
- 機械学習



• 不気味の谷現象

最適化結果(楕円