

分科会3:AIとロボットの共進化によるフロンティアの開拓

[12/18] 9:30-15:40

主査: 福田 敏男 (名城大学 理工学部 教授)

副主査: 笠原 博徳 (早稲田大学 理工学術院 教授)

9:30-11:45

9:30-9:35 分科会概要及び分科会メンバー紹介	福田 敏男 名城大学
9:35-9:45 目標検討状況	福田 敏男 (名城大学) 笠原 博徳 (早稲田大学)
9:45-10:45 話題提供 1 : AI and Robotics;How each will help the other	Rodney Allen Brooks, Panasonic Professor of Robotics (emeritus), the Massachusetts Institute of Technology
10:45-11:45 話題提供 2 : A European Perspective on AI/Robotics and the Flagship Human Brain Project	Alois Knoll, Full Professor, Chair of Robotics, AI, and Embedded Systems, Technical University of Munich

11:45-13:00 休憩

13:00-15:50

13:00-13:30 話題提供 3 : Japanese Research Direction for AI and Robotics	中島 秀之 札幌市立大学 学長
13:30-14:00 話題提供 4 : Solar Power Satellite - Toward Unexplored Frontier with Nobel Technologies	篠原 真毅 京都大学 生存圏研究所 教授
14:00-15:10 パネルディスカッション	福田 敏男 (モデレーター) 名城大学
	笠原 博徳 (早稲田大学)
	Rodney Allen Brooks, the Massachusetts Institute of Technology
	Alois Knoll, Technical University of Munich
	久保田 孝 宇宙航空研究開発機構 宇宙科学研究所 教授
	橋本 秀紀 中央大学 理工学部 教授
	小菅 一弘 東北大学 大学院工学研究科 教授

	石塚 満 東京大学 名誉教授
	上田 修功 理化学研究所 革新知能統合研究センター 副センター長
	中島 秀之 札幌市立大学 学長
	篠原 真毅 (京都大学)
15:10-15:40 本分科会のまとめ	福田 敏男 (名城大学)