

Techno Research Arena フォーラム 『フューチャー・デザイン』

日時：7月11日 10時—12時20分

場所：大阪大学吹田キャンパス センテラス

主催：大阪大学大学院工学研究科 Techno-Research Arena

共催：大阪大学大学院工学研究科附属オープンイノベーション教育研究センター (COiRE)

【開催趣旨】

気候変動や資源・エネルギー問題、政府の債務問題やインフラの維持管理など、長期的視点からの対応が求められる課題は多く存在します。その一方で、近視性や将来に対する楽観性などの人の特性や、現世代のみを支える市場などといった現代の社会システムや仕組みの下では、世代を超えた問題に対処するのが困難です。我々はどのようにして、持続可能性を担保した未来社会の有り様をデザインすればよいのでしょうか？

「将来世代」の視点から求められる未来社会をデザインし、それを支えるために必要となる社会システムや研究開発の方向性を提示していく試みが「フューチャー・デザイン」であり、産学官の協働による新しい試みや実践が全国に広がりつつあります。日本学術会議の機関紙「学術の動向」2018年6月号の特集でも「フューチャー・デザイン」が取り上げられています (<http://jssf86.org/works1.html>)。

本フォーラムでは、フューチャー・デザイン研究や実践の最前線を知り、フューチャー・デザイン工学領域に関する今後の研究の方向性や、産学官連携・協働のあり方について考えるきっかけとしたいと思います。

【プログラム】

10:00 開会挨拶 田中 敏宏 大阪大学大学院 工学研究科長

10:10 講演①『フューチャー・デザイン』

西條 辰義 総合地球環境学研究所 特任教授／高知工科大学 教授

10:50 講演②『フューチャー・デザインの社会実装と地域実践』

原 圭史郎 大阪大学大学院工学研究科附属オープンイノベーション教育研究センター准教授

11:30 講演③『フューチャー・デザインに基づくリスクコミュニケーション』

倉敷 哲生 大阪大学大学院工学研究科 ビジネスエンジニアリング専攻 教授

12:10 閉会挨拶 瀬恒 謙太郎 大阪大学大学院工学研究科戦略支援部 特任教授

【問い合わせ先】

大阪大学大学院工学研究科 戦略支援部

瀬恒 謙太郎 (内線：7195)

TEL:06-6879-7195 Fax:06-6879-4127

mail:setsune@cpdc.eng.osaka-u.ac.jp