

縮退時代において、

20年後のまち・社会を考える

小正 瑞季 (一社) SPACE FOODSPHERE、リアルテックホールディングス (株)
地球と宇宙の食の課題解決を目指す共創プログラム

東樹 宏和 京都大学、サンリット・シードリングス (株)
宇宙船地球号と持続可能な生態系

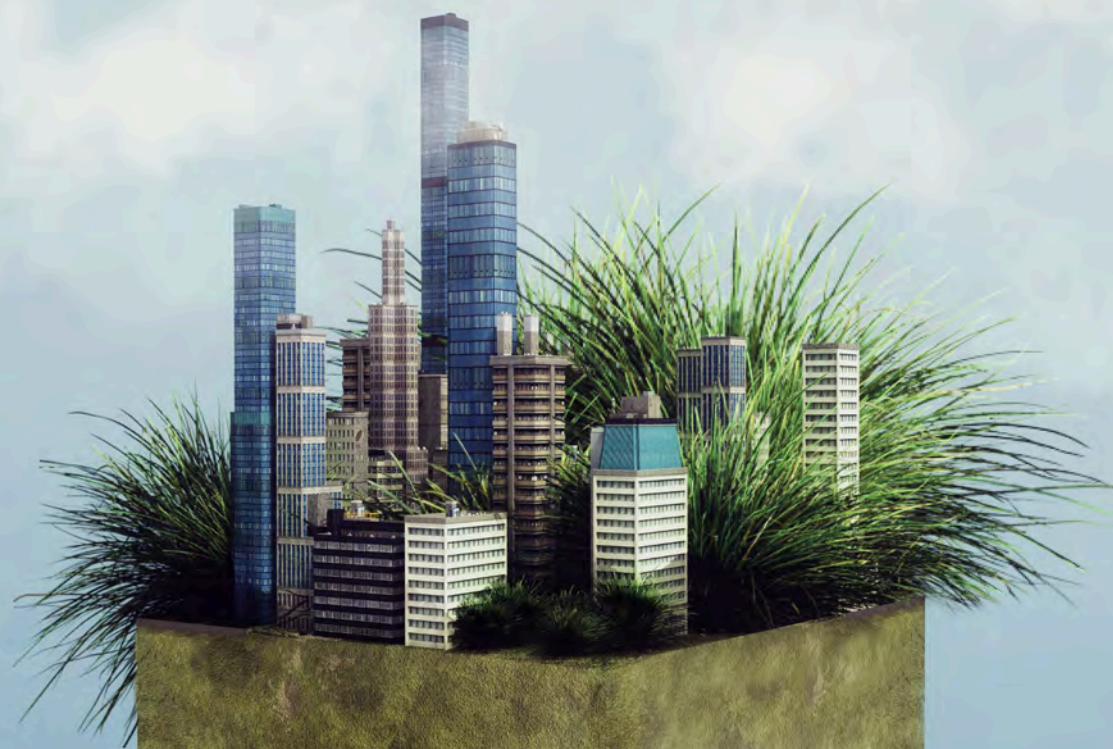
内井 喜美子 大阪大谷大学
環境DNAによる生物多様性観測と自然共生社会実現への道

朝田 将 国土交通省水管理・国土保全局
水と緑、人とまちの、つながりの再構築に向けて

三牧 浩也 柏の葉アーバンデザインセンター
機能や主体が混ざり合うより自由な都市へ

小野 悠 豊橋技術科学大学
つくられる都市からつくる都市へ

岡 祐輔 糸島市企画部経営戦略課
地域の寛容性が未来をつくる



日本学術会議 公開シンポジウム

2022年3月1日 (火) 13:00 ~ 17:00

オンライン開催 事前にこちらからご登録ください ▶



主催 | 日本学術会議 若手アカデミー 越境する若手科学者分科会、土木工学・建築学委員会 感染症拡大に学ぶ建築・地域・都市のあり方分科会、気候変動と国土分科会、都市・地域デザインの多様なアプローチ分科会、環境学委員会・統合生物学委員会合同 自然環境分科会、統合生物学委員会・基礎生物学委員会合同 生態科学分科会、農学委員会 農業生産環境工学分科会

縮退時代において、 20年後のまち・社会を考える

少子高齢化による地域社会の縮退、激甚化・頻発化する災害、地球環境問題の顕在化など課題が輻輳化する中で、既存の発想にとらわれない科学分野間の融合により、人間と自然が調和する新たな社会像が求められています。本シンポジウムでは、宇宙、生態、遺伝子、都市の各領域で、地域に根ざした諸問題の解決に取り組む産官学の若手の実践から、縮退時代における20年後のまち・社会と実現に向けた分野間の連携・融合を議論します。



小正 瑞季



東樹 宏和



内井 喜美子



朝田 将



三牧 浩也



小野 悠



岡 祐輔

2022年3月1日 (火)

13:00 ~ 17:00

オンライン開催

事前にこちらからご登録ください ▶



13:00-13:20

開会挨拶 **岩崎 涉** 東京大学大学院新領域創成科学研究科 教授

趣旨説明 **石川 麻乃** 東京大学大学院新領域創成科学研究科 准教授

13:20-14:20

宇宙農業から考える20年後のまち・社会：

地球と宇宙の食の課題解決を目指す共創プログラム

小正 瑞季 一般社団法人SPACE FOODSPHERE 代表理事、リアルテックホールディングス株式会社 グロースマネージャー

生態系から考える20年後のまち・社会：

宇宙船地球号と持続可能な生態系

東樹 宏和 京都大学生態学研究センター 准教授、サンリット・シードリングス株式会社 創業者/取締役

環境DNAから考える20年後のまち・社会：

環境DNAによる生物多様性観測と自然共生社会実現への道

内井 喜美子 大阪大谷大学薬学部 助教

流域から考える20年後のまち・社会：

水と緑、人とまちの、つながりの再構築に向けて

朝田 将 国土交通省水管理・国土保全局河川計画課河川計画調整室長

14:35-15:20

都市空間から考える20年後のまち・社会：

機能や主体が混ざり合うより自由な都市へ

三牧 浩也 柏の葉アーバンデザインセンター 副センター長

アフリカから考える20年後のまち・社会：

つくられる都市からつくる都市へ

小野 悠 豊橋技術科学大学 准教授

地方創生人材から考える20年後のまち・社会：

地域の寛容性が未来をつくる

岡 祐輔 糸島市企画部経営戦略課 主任主査

15:35-16:20 総合討論1

パネリスト：講演者7名

コーディネーター：**遠藤 良輔**

大阪府立大学大学院生命環境科学研究科 講師

16:20-16:50 総合討論2

パネリスト：**岩崎 涉** 東京大学大学院新領域創成科学研究科 教授

北島 薫 京都大学農学研究科 教授

後藤 英司 千葉大学大学院園芸学研究科 教授

佐々木 葉 早稲田大学理工学術院 教授

コーディネーター：**田井 明**

九州大学大学院工学研究院環境社会部門 准教授

16:50

閉会挨拶 **田井 明** 九州大学大学院工学研究院環境社会部門 准教授

主催

日本学術会議

若手アカデミー 越境する若手科学者分科会

土木工学・建築学委員会 気候変動と国土分科会

同委員会 感染症拡大に学ぶ建築・地域・都市のあり方分科会

同委員会 都市・地域デザインの多様なアプローチ分科会

環境学委員会・統合生物学委員会合同 自然環境分科会

統合生物学委員会・基礎生物学委員会合同 生態科学分科会

農学委員会 農業生産環境工学分科会

問い合わせ先

小野 悠 ono.haruka.ac*tut.jp | *を@に変更してください