



ナイスステップな研究者2021



- 文部科学省 科学技術・学術政策研究所では、科学技術イノベーションの様々な分野において活躍され、日本に元気を与えてくれる30～40代の若手研究者（平均年齢40歳）を中心に、令和3年12月14日に「ナイスステップな研究者」として選定しました。2005年から実施しており、今回で17回目です。
- 生命の進化や物質に関する先進的な基礎研究や、人文学分野に情報学の技術を応用する融合研究、大型計算機を用いた大規模災害シミュレーションといった現代社会の課題に密接に関わる研究など多岐にわたる分野において、研究活動のみならず様々な形で国内外へ広く研究成果を展開されている方を選定しています。（年齢・所属は令和3年12月14日時点）

井上 寛康（46）

兵庫県立大学大学院 情報科学研究科 准教授
国立研究開発法人科学技術振興機構 さきがけ研究員
国立研究開発法人理化学研究所 客員研究員

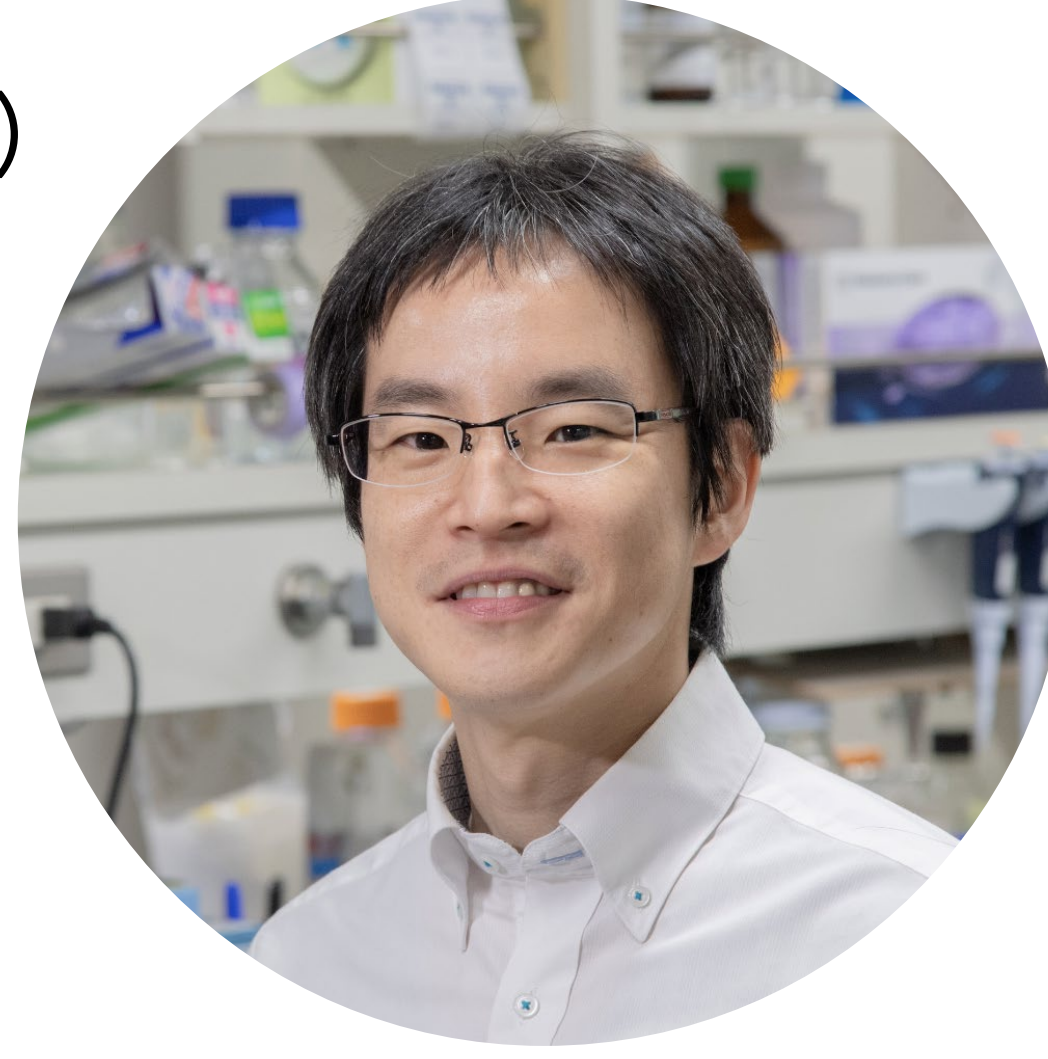
**複雑な社会・経済現象を
シミュレーションで解明ー異分
野融合で拓くよりよい社会ー**



野田口 理孝（41）

名古屋大学 生物機能開発利用
研究センター 准教授
グランドグリーン株式会社
（名古屋大学発ベンチャー） 取締役

**「タバコ」で紡ぐ
農業の未来**



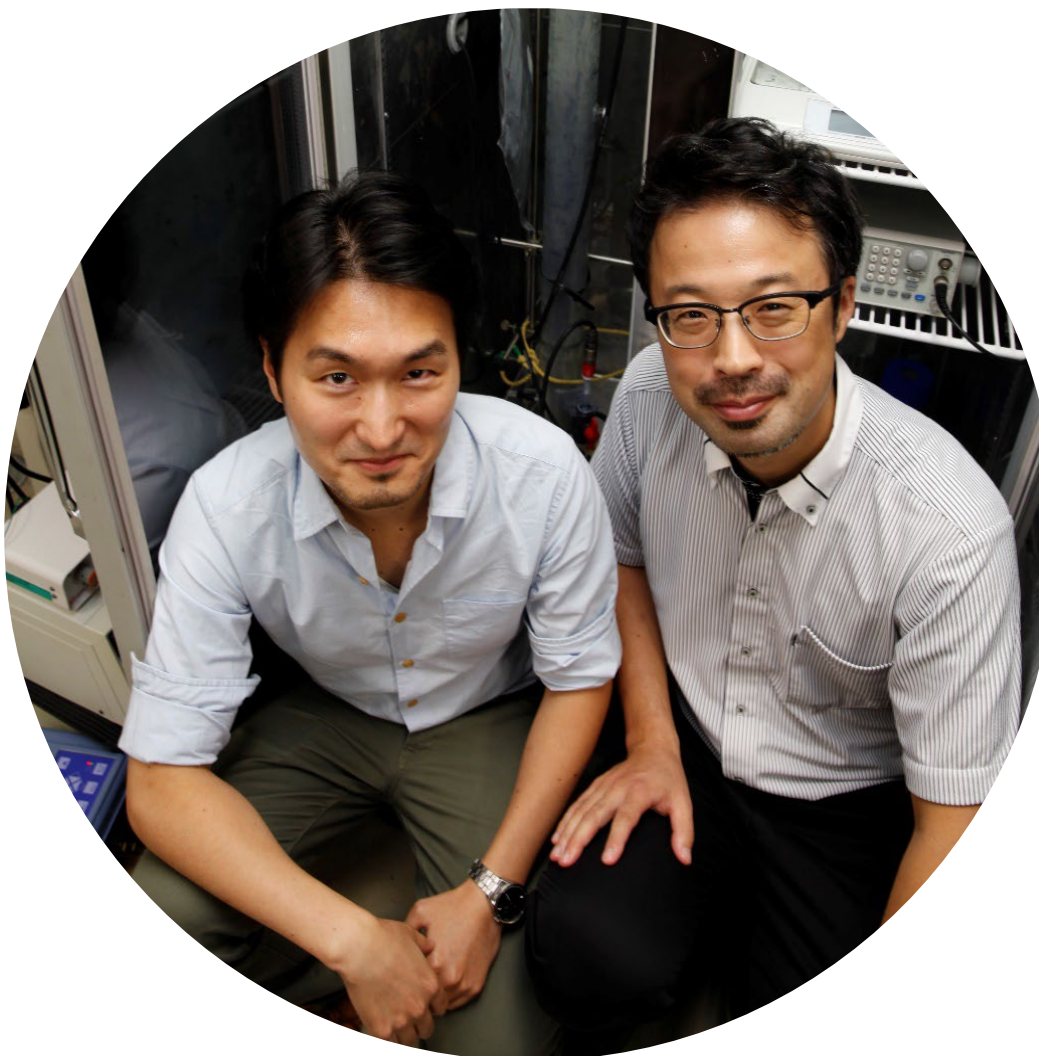
井町 寛之（46・右）

国立研究開発法人海洋研究開発機構 超
先鋭研究開発部門 主任研究員

延 優（33・左）

国立研究開発法人産業技術総合研究所
生命工学領域 生物プロセス研究部門 主任
研究員

**真核生物誕生の謎に挑むー
新たな進化モデルの提唱ー**



登 大遊（37）

独立行政法人情報処理推進機構
産業サイバーセキュリティセンター
サイバー技術研究室 室長
ソフトイーサ株式会社 代表取締役
NTT東日本 特殊局員
筑波大学 産官学共創プロデューサー
（産学連携教授）

**新たなテレワークシステムの研究
から社会実装までー誰でもどこでも
つながる世界を目指してー**



後藤 真（45）

大学共同利用機関法人人間文化研究機構
国立歴史民俗博物館 准教授
総合研究大学院大学 文化科学研究科
准教授

**人文学の研究を可視化し
未来につなぐデジタル・
ヒューマニティーズの開拓**



畑中 美穂（38）

慶應義塾大学 理工学部 化学科
准教授

**化学的性質を活かした
近似計算方法の開発と応用
ー機能性材料の理解の深化
と効率的設計を目指してー**



作道 直幸（38）

東京大学大学院 工学系研究科バ
イオエンジニアリング専攻 特任講師

**ソフトマターの新たな法則
の発見
ーゴムやゲルの物理が導く
新たな世界ー**



樋口 ゆり子（47）

京都大学大学院 薬学研究科
准教授

**細胞膜修飾による細胞機能の
制御ー生体内の治療標的とな
る箇所だけで治療効果などの
機能を発揮させるー**



曽我 昌史（33）

東京大学大学院 農学生命科学研究
科准教授

**人と自然の関わり合いの理
解を通して、持続的な自然
共生型社会の構築を目指す**

