

■科学技術・学術政策研究所(NISTEP)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方々を「ナイスステップな研究者」として令和3年(2021年)12月14日に選定しました。平成17年(2005年)から、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方々を「ナイスステップな研究者」として過去174名を選定しており、令和3年(2021年)で17回目の選定です。

■AI技術やデータサイエンスを駆使した医療・材料科学・化学などへの応用研究、自然科学と人文社会科学の融合研究、認知症の新たな診断法やSDGsに資する技術開発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成果を還元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)

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

いのうえ ひろやす

井上 寛康 (46)

公立大学法人兵庫県立大学大学院 情報科学研究科 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 客員主管研究員



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

そが まさし

曽我 昌史 (33)

東京大学大学院 農学生命科学研究科 准教授

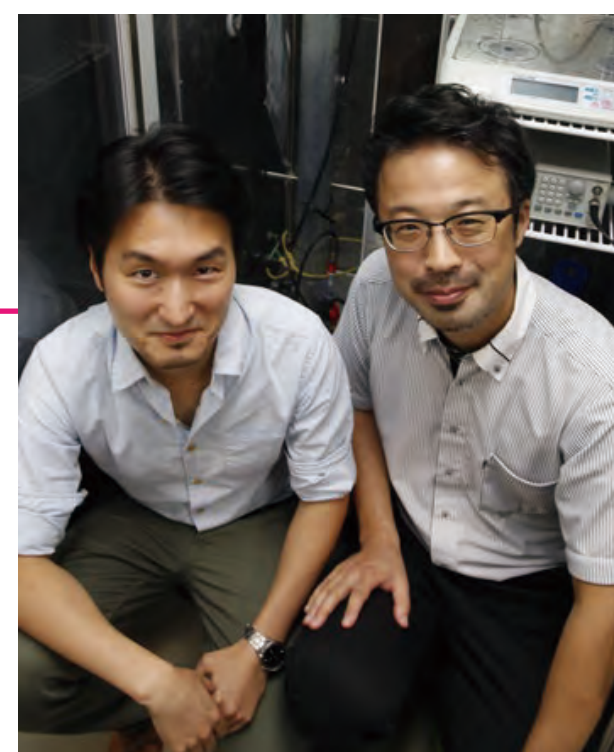


真核生物誕生の謎に挑む
ー新たな進化モデルの提唱ー

いまち ひろゆき

井町 寛之 (46)

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 上席研究員



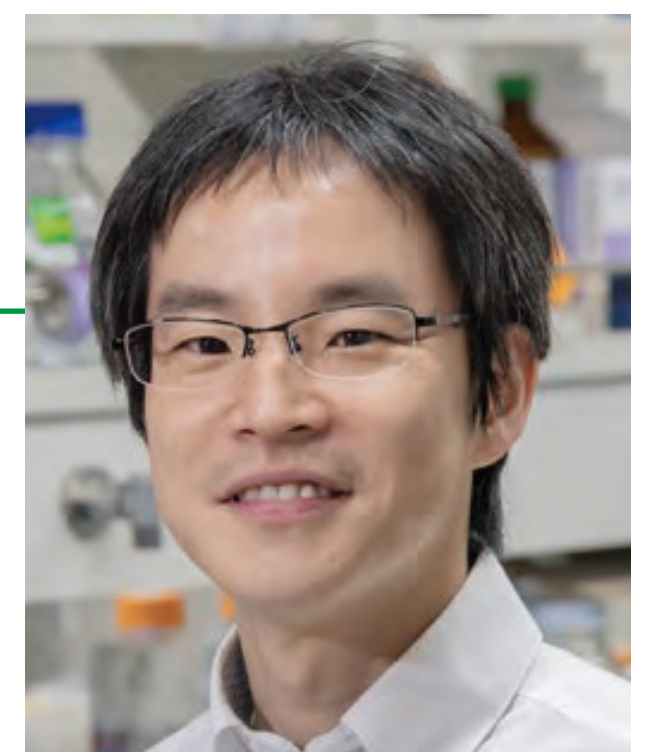
延 優 氏 井町 寛之 氏

「タバコ」で紡ぐ農業の未来

のたぐち みちたか

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



のぶ まさる

延 優 (33)

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



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

のほり だいゆう

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)



人文科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

ごとう まこと

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



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

はたなか みほ

畑中 美穂 (38)

慶應義塾大学 理工学部 化学科 准教授



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

さくみち なおゆき

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



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

ひぐち ゆりこ

樋口 ゆり子 (47)

京都大学大学院 薬学研究科 准教授



ナイスステップな研究者の詳細は、以下のウェブサイトでご覧いただけます

<https://www.nistep.go.jp/activities/nistep-selection>

お問い合わせ:企画課

Email:kikaku@nistep.go.jp