

TOKYO COLLEGE

共に考える。未来のかたち Shaping a Shared Future Together

東京大学に新しく設立された「東京カレッジ」。

世界の第一線で活躍する研究者や知識人を招き、市民の皆さんと一緒に未来社会の様々な側面について考える場を作ります。
Tokyo College aims to generate new knowledge to contribute to the creation of an inclusive society and spark deeper public engagement with the University.

東京カレッジ・シンポジウム Tokyo College Event

参加無料（要事前登録）

Free entry: Pre-registration required

人間とは何か？

デジタル革命・ゲノム革命と人類社会を考える

2019.10.31（木）

東京大学・伊藤謝恩ホール（本郷キャンパス）

16:30 開場 17:00 開演 20:00 閉会

AIを初めとするデジタル革命は人類社会に変革をもたらしつつある。また、ゲノム編集などのバイオテクノロジーは食料や健康問題の解決につながる反面、将来は人間までも変えてしまう可能性がある。人類の歴史の中で現在は、地球や人間さえも大きく変えてしまうターニングポイントなのか、AIは人類を超えて、人から仕事を奪うのか、デジタル・ゲノム革命の時代の哲学と倫理はどうあるべきか、などの喫緊の課題について、各分野でこれらの問題を真剣に考える研究者が講演し、分野を超えたパネル討論を行います。

人間とは何か? — デジタル革命・ゲノム革命と人類社会を考える

2019.10.31(木) 東京大学・伊藤謝恩ホール(本郷キャンパス)

Program

第一部: 講演会(17:00-18:25)

【講演者】 森川 博之(工学系研究科)	「デジタル革命とは何か」
濡木 理(理学系研究科)	「ゲノム編集で何ができるか」
西垣 通(名誉教授)	「AIの未来と人間の自由」
岡本 拓司(総合文化研究科)	「新しい科学・技術と対峙する社会:近代日本の経験から」
中島 隆博(東洋文化研究所)	「今日における人間の再定義とは」

第二部: パネル討論、質疑応答(18:40-20:00)

【司会】 佐野 雅己(東京カレッジ)
【パネリスト】 森川 博之、濡木 理、西垣 通、岡本 拓司、中島 隆博



森川 博之

工学系研究科教授、IoT、ビッグデータ、センサネットワーク、情報社会デザインなどの研究開発に従事。総務大臣表彰、志田林三郎賞などを受賞。OECDデジタル経済政策委員会(CDEP)副議長、新世代IoT/M2Mコンソーシアム会長、総務省情報通信審議会情報通信政策部会長、国土交通省国立研究開発法人審議会委員等を歴任。著書に「データ・ドリブン・エコノミー」など。

濡木 理

理学系研究科教授、タンパク質や核酸のX線結晶構造生物学の研究に従事。脂質二重膜に局在する輸送体タンパク質やゲノム編集に関連するCRISPR-Cas等に関する業績で紫綬褒章受賞。2019年ゲノム編集創薬ベンチャー、EdiGENE設立。

西垣 通

本学名誉教授。日立製作所、スタンフォード大学などでコンピュータシステムに関する研究に従事。明治大学教授、東京大学大学院情報学環教授、東京経済大学教授などを歴任。AIをはじめ情報学に関する文理融合型の議論を展開する。著書に『デジタル・ナルシス』、『ベシミスティック・サイボーグ』、『ビッグデータと人工知能』、『AI原論』、『AI倫理』など。

岡本 拓司

総合文化研究科教授、アメリカにおける現代物理学の展開、操作主義に基づく科学観の成立と展開、日本の近代化と科学技術の関係、日本の科学研究の水準の変遷、科学論の歴史などの研究に従事。著書に『科学と社会:戦前期日本における国家・学問・戦争の諸相』

中島 隆博

東洋文化研究所教授、中国哲学、比較哲学。西洋哲学の手法を用いた中国哲学の再読、比較思想史、倫理学、現代思想、表象文化論などの研究に従事。主な著書に『共生のプラクシス—国家と宗教』(和辻哲郎文化賞受賞)、『ヒューマニティーズ 哲学』、『悪の哲学—中国哲学の想像力』、『思想としての言語』など。

事前参加登録 ▶ <https://bit.ly/2ZD2jMj>

定員:390名(先着順) 言語:日本語(Japanese language only) 主催:東京大学国際高等研究所東京カレッジ

【講演会事務局/Inquiries】 tcevent@graffiti97.co.jp



参加登録はこちら



志ある卓越。



Discover Excellence.

