

TSCフェロー・アドバイザー一覧



2024年8月以降

Technology Strategy Center

サステナブルエネルギーユニット



矢部 彰

専門領域：
エネルギー技術・エネルギーシステム技術、地球温暖化防止技術、熱流体工学

所属：
国立研究開発法人産業技術総合研究所 名誉リサーチャー
福島国際研究教育機構 (F-RI) エネルギー分野長



植田 譲

専門領域：
電力・エネルギー工学、太陽光発電システム

所属：
東京理科大学
工学部電気工学科 教授



小山 珠美

専門領域：
レギュラーサイエンス、ESG、有機エレクトロニクス、バイオ

所属：
株式会社AIST Solutions
エグゼクティブアドバイザー
株式会社ノナック・ホールディングス元理事・研究所長
日本工学会アカデミー理事



浦島 邦子

専門領域：
技術フォーサイト、プラズマ科学、エネルギー技術、デザイン思考

所属：
名古屋大学 客員教授
岐阜大学 客員教授
若手リサーチャー
第26期日本工学会会議連携会員



仁木 栄

専門領域：
再生可能エネルギー、半導体工学

所属：
国立研究開発法人産業技術総合研究所 名誉リサーチャー
岐阜大学 客員教授
山形大学 客員教授



林 秀樹

専門領域：
フォトニクス、電子デバイス、気象制御

所属：
横浜国立大学先端科学高等研究院 客員教授、日本工学会アカデミー監事、終身フェロー
元住友電気工業株式会社 理事、フェロー、IEEE Life Fellow、応用物理学会 フェロー



西森 秀穂

専門領域：
量子物理学

所属：
東京工業大学 国際先端研究機構
量子コンピュータ研究拠点 特任教授



山口 佳樹

専門領域：
リニアファイバロシステム

所属：
筑波大学システム情報系 教授



麻生 英樹

専門領域：
人工知能、機械学習

所属：
国立研究開発法人産業技術総合研究所
人工知能研究センター 招聘研究員



尾形 哲也

専門領域：
認知ロボティクス

所属：
早稲田大学理工学術院 教授

バイオエコノミーユニット



馬場 嘉信

専門領域：
ナノ科学、量子生命科学

所属：
名古屋大学未来社会創造機構 教授
国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構、量子生命科学研究所 構長



湯元 昇

専門領域：
バイオサイエンス、バイオテクノロジー

所属：
神戸大学先端バイオ工学研究センター 客員教授
国立研究開発法人産業技術総合研究所 名誉リサーチャー



八十原 良彦

専門領域：
バイオプロセス、応用生物工学

所属：
株式会社カネカ
バイオファルマ研究所



吉川 博文

専門領域：
ゲム微生物学

所属：
東京農業大学生命科学部 名誉教授



指宿 堯嗣

専門領域：
環境工学、大気汚染、触媒化学

所属：
一般社団法人産業環境管理協会 顧問



室井 高城

専門領域：
触媒化学、工業触媒

所属：
アイシーラボ 代表、元エヌイーケムキャット株式会社 執行役員



藤田 照典

専門領域：
有機合成化学、触媒化学、材料科学

所属：
三井化学株式会社 シニア・アドバイザー
元取締役 研究本部長
中部大学 先端研究センター 特任教授
学術会議会員 (第22・23期)



土肥 英幸

専門領域：
工業有機化学、エネルギーシステム

所属：
ENEOS総研株式会社 フェロー



北岡 康夫

専門領域：
電気材料

所属：
大阪大学共創機構
イノベーション戦略部門 機構長補佐・教授



井上 貴仁

専門領域：
ナノ材料、ナノ計測

所属：
株式会社AIST Solutions
コーディネーター事業本部 事業化推進部 (兼) プロデュース事業本部 事業構築部 コーディネータ



曾根 純一

専門領域：
ナノテクノロジー・材料

所属：
東京理科大学総合研究院 客員教授
文科省マテリアル先端リサーチインフラ事業 プログラム・ディレクター
科学技術振興機構 研究開発戦略センター 特任フェロー

アグリ・フードテックユニット



大谷 敏郎

専門領域：
食品工学、食品安全

所属：
公益財団法人日本植物調節剤研究協会 理事長



小林 誠

専門領域：
IPランドスケープ事業戦略、知財戦略、知財マネジメント、企業アライアンス、オープンイノベーション

所属：
株式会社シンクロ・ハイパス 代表取締役CEO
KIT鹿嶋大学院 客員教授
大阪大学 特任教授



糸久 正人

専門領域：
IPランドスケープ事業戦略、知財戦略、知財マネジメント、標準化戦略、ものづくり戦略

所属：
法政大学社会学部/同大学院公共政策研究科 教授



高梨 千賀子

専門領域：
国際標準化・知財戦略、イノベーション戦略、ビジネスモデル

所属：
東洋大学 経営学部経営学科 教授



菊池 純一

専門領域：
産業政策、追跡評価分析、知的財産管理

所属：
青山学院大学法学部 名誉教授
一般財団法人知的資産活用センター 理事長



江藤 学

標準化・知財ユニット 兼務
専門領域：
産業技術政策、知財・標準化マネジメント

所属：
一橋大学 経営管理研究所/パシフィックセンター 特任教授



立本 博文

専門領域：
経営戦略論、技術経営論

所属：
筑波大学ビジネスサイエンス系 教授



五十嵐 圭日子

専門領域：
バイオマス生物学

所属：
東京大学大学院 農学生命科学研究科 教授・総長特任補佐
VIT/IC/IC付技術開発センター 客員教授



横澤 誠

専門領域：
デジタル経済産業、国際IT政策

所属：
元京都大学大学院連携講座 客員教授
OECD経済産業諮問委員会デジタル政策共同委員長



須藤 亮

専門領域：
科学技術政策全般、エネルギー技術

所属：
株式会社東芝 特別嘱託 (元副社長)

環境・化学ユニット

ナノテクノロジー・材料ユニット

アグリ・フードテックユニット

標準化・知財ユニット

マクロ分析ユニット

国際戦略ユニット

統合戦略ユニット