

研究総括・副研究総括、領域アドバイザーおよび外部評価委員（所属・役職は選考時のもの）

さきがけ

研究領域名	研究担当名	氏名	所属・役職
AI・ロボットによる研究開発 プロセス革新のための基盤 構築と実践活用	研究総括	竹内 一郎	名古屋大学 大学院工学研究科 教授／理化学研究所 革新知能統合研究センター チームリーダー
	領域アドバイザー	荒井 ひろみ	理化学研究所 革新知能統合研究センター ユニットリーダー
		上野 玄太	情報・システム研究機構 統計数理研究所 教授
		牛久 祥孝	オムロンサイニックエックス(株) リサーチアドミニストレイティブディビジョン リサーチバイ スプレジデント
		岡崎 直観	東京工業大学 情報理工学院 教授
		尾形 哲也	早稲田大学 理工学術院 教授
		瀬々 潤	(株)ヒューマノーム研究所 代表取締役社長
		高橋 恒一	理化学研究所 生命機能科学研究センター チームリーダー
		原田 香奈子	東京大学 大学院医学系研究科／大学院工学系研究科 准教授
		一杉 太郎	東京大学 大学院理学系研究科 教授
		日野 英逸	情報・システム研究機構 統計数理研究所 教授
	外部評価者	沓掛 健太郎	名古屋大学 未来材料・システム研究所 准教授
		世古 敦人	京都大学 大学院工学研究科 准教授
		谷口 忠大	京都大学 大学院情報学研究科 教授
		長谷川 泰久	名古屋大学 未来社会創造機構 ナノライフシステム研究所 教授
未来を予測し制御するた めの数理を活用した新しい科 学の探索	研究総括	荒井 迅	東京工業大学 情報理工学院 教授
	領域アドバイザー	岩見 真吾	名古屋大学 大学院理学研究科 教授
		恐神 貴行	日本アイ・ビー・エム(株) 東京基礎研究所 シニア・テクニカル・スタッフ・メンバー
		鍛冶 静雄	九州大学 マス・フォア・インダストリ研究所 教授
		河原 吉伸	大阪大学 大学院情報科学研究科 教授
		鈴木 秀幸	大阪大学 大学院情報科学研究科 教授
		高津 飛鳥	東京都立大学 大学院理学研究科 准教授
		塚本 真輝	京都大学 大学院理学研究科 教授
		西成 活裕	東京大学 大学院工学系研究科 教授
		牧野 和久	京都大学 数理解析研究所 教授
	外部評価者	坂上 貴之	京都大学 大学院理学研究科 教授
		鈴木 達也	名古屋大学 大学院工学研究科 教授
光でつなぐ情報と物理の融 合分野の開拓	研究総括	川西 哲也	早稲田大学 理工学術院 教授
	領域アドバイザー	青木 隆朗	早稲田大学 理工学術院 教授
		大友 明	情報通信研究機構 未来ICT研究所 上席エキスパート
		栗村 直	物質・材料研究機構 電子・光機能材料研究センター 主幹研究員
		鯉渕 道紘	情報・システム研究機構 国立情報学研究所 教授
		中野 義昭	東京大学 大学院工学系研究科 教授
		橋本 俊和	日本電信電話(株) 先端集積デバイス研究所 上席特別研究員
		原井 洋明	情報通信研究機構 ネットワーク研究所 研究所長
		星田 剛司	富士通(株) フォトニクスシステム事業本部 先行技術開発室長
		丸田 章博	大阪大学 大学院工学研究科 教授
		山田 浩治	産業技術総合研究所 プラットフォームフォトニクス研究センター 総括研究主幹

さがけ

研究領域名	研究担当名	氏名	所属・役職
材料の創製および循環に関する基礎学理の構築と基盤技術の開発	研究総括	北川 進	京都大学 高等研究院 特別教授
	領域アドバイザー	植村 卓史	東京大学 大学院工学系研究科 教授
		梅津 理恵	東北大学 金属材料研究所 教授
		岡部 晃博	三井化学(株) 新事業開発センター 室長
		金子 弘昌	明治大学 理工学部 准教授
		高井 まどか	東京大学 大学院工学系研究科 教授
		寺西 利治	京都大学 化学研究所 教授
		富重 圭一	東北大学 大学院工学研究科 教授
		中島 裕美子	東京工業大学 物質理工学院 教授
		山下 弘巳	大阪大学 大学院工学研究科 教授
	外部評価者	酒井 崇匡	東京大学 大学院工学系研究科 教授
		出口 茂	海洋研究開発機構 生命理工学センター センター長
		松永 茂樹	京都大学 大学院理学研究科 教授
		山崎 仁丈	九州大学 エネルギー研究教育機構 教授
時空間マルチスケール計測に基づく生物の復元あるいは多様化を実現する機構の解明	研究総括	上村 匡	京都大学 大学院生命科学研究科 教授
	領域アドバイザー	稲田 利文	東京大学 医科学研究所 教授
		河崎 洋志	金沢大学 医学系 教授
		塩尻 かおり	龍谷大学 農学部 教授
		清水 健太郎	チューリッヒ大学 進化生物学環境学研究所 所長／横浜市立大学 木原生物学研究所 客員教授
		眞貝 洋一	理化学研究所 開拓研究本部 主任研究員
		中村 保一	国立遺伝学研究所 情報研究系 教授
		野村 暢彦	筑波大学 生命環境系 教授／筑波大学 微生物サステナビリティ研究センター センター長
		林 悠	東京大学 大学院理学系研究科 教授
		松田 史生	大阪大学 情報科学研究科 教授
		森下 喜弘	理化学研究所 生命機能科学研究センター チームリーダー
	外部評価者	安達 泰治	京都大学 医生物学研究所 副所長・教授
		石井 信	京都大学 大学院情報学研究科 教授
		井上 啓	金沢大学 新学術創成研究機構 教授
		占部 城太郎	東北大学 大学院生命科学研究科 名誉教授
		永樂 元次	京都大学 医生物学研究所 教授
		風間 北斗	理化学研究所 脳神経科学研究センター チームリーダー
		小迫 英尊	徳島大学 先端酵素学研究所 教授
		鈴木 穰	東京大学 大学院新領域創成科学研究科 教授
		築地 真也	名古屋工業大学 大学院工学研究科 教授
		朝長 啓造	京都大学 医生物学研究所 副所長・教授
		福田 真嗣	慶應義塾大学 先端生命科学研究所 特任教授
		村田 昌之	東京工業大学 科学技術創成研究院 特任教授

さきがけ

研究領域名	研究担当名	氏名	所属・役職
細胞操作	研究総括	宮脇 敦史	理化学研究所 脳神経科学研究センター／光量子工学研究センター チームリーダー
	副研究総括(さきがけ担当)	山本 卓	広島大学 ゲノム編集イノベーションセンター 教授・センター長
	領域アドバイザー	岡田 眞里子	大阪大学 蛋白質研究所 教授
		川原 知洋	ソニーグループ(株) テクノロジープラットフォームTechnology Infrastructure Center先端研究部 リサーチャー
		神取 秀樹	名古屋工業大学 オプトバイオテクノロジー研究センター 特別教授
		出口 茂	海洋研究開発機構 海洋機能利用部門生命理工学センター センター長
		濡木 理	東京大学 大学院理学系研究科 教授
		野崎 智義	東京大学 大学院医学系研究科 教授
		浜地 格	京都大学 大学院工学研究科 教授
		山田 泰広	東京大学 大学院医学系研究科 教授
	外部評価者	青木 一洋	京都大学 大学院生命科学研究科 教授
		秋田 英万	東北大学 大学院薬学研究科 教授
		伊川 正人	大阪大学 微生物病研究所 教授
		伊佐 正	京都大学 医学系研究科 教授
		井上 康博	京都大学 大学院工学系研究科 教授
		香月 康宏	鳥取大学 医学部／染色体工学研究センター 教授
		木賀 大介	早稲田大学 理工学術院 教授
		山東 信介	東京大学 大学院工学系研究科 教授
		島村 徹平	東京医科歯科大学 難治疾患研究所 教授
		鈴木 孝禎	大阪大学 産業科学研究所 教授
		塚谷 裕一	東京大学 大学院理学系研究科 教授
		渡慶次 学	北海道大学 大学院工学研究院 教授
		中村 崇裕	九州大学 農学研究院 教授
		新美 輝幸	基礎生物学研究所 進化発生研究部門 教授
		沼田 圭司	京都大学 大学院工学研究科 教授
		野村 暢彦	筑波大学 生命環境系 教授
		長谷部 光泰	基礎生物学研究所 生物進化研究部門 教授
		真下 知士	東京大学 医科学研究所 教授

さががけ

研究領域名	研究担当名	氏名	所属・役職
量子・古典の異分野融合による共創型フロンティアの開拓	研究総括	井元 信之	東京大学 特命教授室 特任教授
	領域アドバイザー	石内 秀美	元 先端ナノプロセス基盤開発センター(EIDEC) 代表取締役社長
		井上 弘士	九州大学 大学院システム情報科学研究院 教授
		小芦 雅斗	東京大学 大学院工学系研究科 教授
		上妻 幹旺	東京工業大学 科学技術創成研究院 教授
		高柳 匡	京都大学 基礎物理学研究所 教授
		竹内 繁樹	京都大学 大学院工学研究科 教授
		樽茶 清悟	理化学研究所 創発物性科学研究センター グループディレクター
		富田 章久	北海道大学 大学院情報科学研究院 教授
		中村 泰信	理化学研究所 量子コンピュータ研究センター センター長
		平野 琢也	学習院大学 理学部 教授
	外部評価者	齊藤 英治	東京大学 大学院工学系研究科 教授
		仙場 浩一	東京大学 大学院理学系研究科附属フotonサイエンス研究機構 特任教授／情報通信研究機構 未来ICT研究所 上席研究員
		山本 剛	日本電気(株) セキュアシステムプラットフォーム研究所 主席研究員
		萬 伸一	理化学研究所 量子コンピュータ研究センター 副センター長
海洋バイオスフィア・気候の相互作用解明と炭素循環操舵	研究総括	神田 穰太	東京海洋大学 学術研究院海洋環境科学部門 教授
	領域アドバイザー	安部 大介	(株)ウェザーニューズ サービス統括主責任者 常務執行役員
		石坂 丞二	名古屋大学 宇宙地球環境研究所 特任教授
		小川 浩史	東京大学 大気海洋研究所 教授
		小笠 恒夫	水産研究・教育機構 水産資源研究所 主幹研究員
		河宮 未知生	海洋研究開発機構 地球環境部門環境変動予測研究センター センター長
		北澤 大輔	東京大学 生産技術研究所 教授
		杉崎 宏哉	水産研究・教育機構 研究戦略部 参与
		鈴村 昌弘	(株)AIST Solutions チーフ・コーディネータ
		西岡 純	北海道大学 低温科学研究所 教授
		野尻 幸宏	国立環境研究所 客員研究員
		濱崎 恒二	東京大学 大気海洋研究所 教授
		原田 尚美	東京大学 大気海洋研究所 教授
		脇田 和美	東海大学 海洋学部 教授

さががけ

研究領域名	研究担当名	氏名	所属・役職
新原理デバイス創成のための ナノマテリアル	研究総括	岩佐 義宏	理化学研究所 創発物性科学研究センター 副センター長
	領域アドバイザー	葛西 誠也	北海道大学 量子集積エレクトロニクス研究センター 教授
		越野 幹人	大阪大学 大学院理学研究科 教授
		佐藤 宇史	東北大学 材料科学高等研究所 教授
		高村(山田) 由起子	北陸先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科 教授
		竹谷 純一	東京大学 大学院新領域創成科学研究科 教授
		塚崎 敦	東京大学 大学院工学系研究科 教授
		宮本 良之	産業技術総合研究所 先進パワーエレクトロニクス研究センター 招聘研究員
		村木 康二	日本電信電話(株) NTT物性科学基礎研究所 上席特別研究員
		若宮 淳志	京都大学 化学研究所 教授
		渡部 宏治	東京エレクトロン(株) デバイス技術企画部 プロジェクトリーダー
	外部評価者	石坂 香子	東京大学 大学院工学系研究科 教授
		大野 雄高	名古屋大学 未来材料・システム研究所 教授
		岡崎 俊也	産業技術総合研究所 ナノカーボンデバイス研究センター 首席研究員
		岡本 敏宏	東京工業大学 物質理工学院 教授
		竹延 大志	名古屋大学 大学院工学研究科 教授
		田中 雅明	東京大学 大学院工学系研究科 教授
		長汐 晃輔	東京大学 大学院工学系研究科 教授
		新見 康洋	大阪大学 大学院理学研究科 教授
		長谷川 達生	東京大学 大学院工学系研究科 教授
		町田 友樹	東京大学 生産技術研究所 教授
社会課題を解決する人間 中心インタラクションの創出	研究総括	葛岡 英明	東京大学 大学院情報理工学系研究科 教授
	領域アドバイザー	池谷 のぞみ	慶應義塾大学 文学部 教授
		梶本 裕之	電気通信大学 大学院情報理工学研究科 教授
		神田 崇行	京都大学 大学院情報学研究科 教授
		木村 朝子	立命館大学 情報理工学部 教授
		小池 英樹	東京工業大学 情報理工学院 教授
		佐藤 洋一	東京大学 生産技術研究所 教授
		鈴木 健嗣	筑波大学 システム情報系 教授
		中野 有紀子	成蹊大学 理工学部 教授
		山下 直美	日本電信電話(株) コミュニケーション科学基礎研究所 特別研究員
		渡邊 克巳	早稲田大学 理工学術院 教授
	外部評価者	秋谷 直矩	山口大学 国際総合科学部 准教授
		荒牧 英治	奈良先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科 教授
		今井 倫太	慶應義塾大学 理工学部 教授
		清川 清	奈良先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科 教授

さががけ

研究領域名	研究担当名	氏名	所属・役職
計測・解析プロセス革新のための基盤の構築	研究総括	田中 功	京都大学 大学院工学研究科 教授
	領域アドバイザー	小山 幸典	物質・材料研究機構 マテリアル基盤研究センター 主幹研究員
		杉沢 寿志	日本電子(株) 経営戦略室・オープンイノベーション推進室 参与
		竹内 一郎	名古屋大学 大学院工学研究科 教授
		常行 真司	東京大学 大学院理学系研究科 教授
		樋口 知之	中央大学 理工学部ビジネスデータサイエンス学科 教授
		福間 剛士	金沢大学 ナノ生命科学研究所 教授
		壬生 攻	名古屋工業大学 大学院工学研究科 教授
		武藤 俊介	名古屋大学 未来材料・システム研究所 教授
		村上 恭和	九州大学 大学院工学研究院 主幹教授
		山本 量一	京都大学 大学院工学研究科 教授
	外部評価者	市坪 哲	東北大学 金属材料研究所 教授
		志賀 元紀	東北大学 未踏スケールデータアナリティクスセンター 教授
		田中 勝久	京都大学 大学院工学研究科 教授
		福島 孝治	東京大学 大学院総合文化研究科 教授
		溝口 照康	東京大学 生産技術研究所 教授
物質と情報の量子協奏	研究総括	小林 研介	東京大学 大学院理学系研究科 教授
	領域アドバイザー	井上 慎	大阪公立大学 大学院理学研究科 教授
		宇都宮 聖子	アマゾン ウェブ サービス ジャパン合同会社 技術統括本部 プリンシパル機械学習・量子ソリューションアーキテクト
		大岩 顕	大阪大学 産業科学研究所 教授
		岡 隆史	東京大学 物性研究所 教授
		川畑 史郎	法政大学 情報科学部 教授
		桐原 明宏	日本電気(株) セキュアシステムプラットフォーム研究所 ディレクター
		芝内 孝禎	東京大学 大学院新領域創成科学研究科 教授
		武岡 正裕	慶應義塾大学 理工学部 教授
		西岡 辰磨	大阪大学 大学院理学研究科 教授
		松野 丈夫	大阪大学 大学院理学研究科 教授
文理融合による人と社会の変革基盤技術の共創	研究総括	栗原 聡	慶應義塾大学 理工学部管理工学科 教授
	領域アドバイザー	秋山 英三	筑波大学 システム情報系 教授
		和泉 潔	東京大学 大学院工学系研究科 教授
		遠藤 薫	学習院大学 名誉教授
		大竹 文雄	大阪大学 感染症総合教育研究拠点 特任教授(常勤)
		小野 智弘	(株)KDDI総合研究所 Human-Centered AI研究所 所長
		亀田 達也	明治学院大学 情報数理学部 教授
		志済 聡子	合同会社アイシスコンサルティング 代表
		相馬 亘	立正大学 データサイエンス学部 教授
		本村 陽一	産業技術総合研究所 人工知能研究センター 首席研究員
		山内 裕	京都大学 経営管理大学院 教授

さががけ

研究領域名	研究担当名	氏名	所属・役職
地球環境と調和しうる物質 変換の基盤科学の創成	研究総括	山中 一郎	東京工業大学 物質理工学院 教授
	領域アドバイザー	石原 達己	九州大学 カーボンニュートラルエネルギー国際研究所 教授
		小倉 賢	東京大学 生産技術研究所 教授
		重藤 さわ子	事業構想大学院大学 教授
		杉山 正和	東京大学 先端科学技術研究センター 教授
		武脇 隆彦	三菱ケミカル(株) Science & Innovation Center フェロー
		寺村 謙太郎	京都大学 大学院工学研究科 教授
		中山 哲	東京大学 大学院工学系研究科 教授
		深谷 訓久	産業技術総合研究所 触媒化学融合研究センター 研究チーム長
		松岡 孝司	ENEOS(株) 中央技術研究所 先進技術研究所長
		依光 英樹	京都大学 大学院理学研究科 教授
加齢による生体変容の基 盤的な理解	研究領域統括	望月 直樹	国立循環器病研究センター 研究所長
	研究総括	三浦 正幸	東京大学 大学院薬学系研究科 教授
	領域アドバイザー	有田 誠	慶應義塾大学 薬学部 教授
		木村 宏	東京工業大学 科学技術創成研究院 教授
		清中 茂樹	名古屋大学 大学院工学研究科 教授
		小林 武彦	東京大学 定量生命科学研究所 教授
		高倉 伸幸	大阪大学 微生物病研究所 教授
		寺尾 知可史	理化学研究所 生命医科学研究センター チームリーダー
		豊島 文子	京都大学 医生物学研究所 教授／東京医科歯科大学 難治疾患研究所 教授
		中島 裕史	千葉大学 大学院医学研究院 教授／千葉大学 副学長
		原 英二	大阪大学 微生物病研究所 教授
		松本 邦弘	名古屋大学 大学院理学研究科 名誉教授