

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）

CREST

研究領域名	研究担当名	氏名	所属・役職
ゆらぎの導入・制御による 機能性材料の創製	研究総括	佐々木 高義	物質・材料研究機構 フェロー
	領域アドバイザー	石田 康博	理化学研究所 創発物性科学研究センター チームディレクター
		射場 英紀	トヨタ自動車(株) 先端材料技術部 CPE
		北川 宏	京都大学 大学院理学研究科 教授
		久保 百司	東北大学 金属材料研究所 教授
		小山 敏幸	物質・材料研究機構 構造材料研究センター グループリーダー
		佐藤 敏文	北海道大学 大学院工学研究院 教授
		陣内 浩司	東北大学 多元物質科学研究所 教授
		中西 和樹	名古屋大学 未来材料・システム研究所 教授
		三宅 隆	産業技術総合研究所 マテリアルDX研究センター 研究センター長
		森 初果	東京大学 物性研究所 教授
	外部評価者	足立 伸一	高エネルギー加速器研究機構 理事
		佐藤 卓	東京大学 物性研究所 教授・施設長
		田畑 仁	東京大学 大学院工学系研究科 教授
		寺嶋 正秀	京都大学 理学研究科 名誉教授
		富岡 克広	北海道大学 大学院情報科学研究院／量子集積エレクトロニクス研究センター 教授
		廣井 善二	東京大学 物性研究所 教授・所長
		森 孝雄	物質・材料研究機構 ナノアーキテクトニクス材料研究センター 熱エネルギー変換材料グループ 分野長
		山内 美穂	九州大学 先端物質化学研究所 教授
		山下 太郎	東北大学 大学院工学研究科 教授
実環境知能システムを実現する基礎理論と基盤技術の創出	研究総括	尾形 哲也	早稲田大学 理工学術院 教授／（一社）AIロボット協会 理事長
	領域アドバイザー	大須賀 公一	大阪工業大学 ロボティクス&デザイン工学部 教授
		岡田 浩之	東京情報デザイン専門職大学 情報デザイン学部 教授
		小野 智弘	KDDI総合研究所 Human-Centered AI研究所 所長
		金崎 朝子	東京科学大学 情報理工学院 准教授
		木村 啓二	早稲田大学 理工学術院 教授
		島崎 秀昭	京都大学 大学院情報学研究科 准教授
		中臺 一博	東京科学大学 工学院システム制御系 教授
		南澤 孝太	慶應義塾大学 メディアデザイン研究科 教授

CREST

研究領域名	研究担当名	氏名	所属・役職
人とAIの共生・協働社会を実現する学際的システム基盤の創出	研究総括	和泉 潔	東京大学 大学院工学系研究科 教授
	領域アドバイザー	荒井 幸代	千葉大学 大学院工学研究院 教授
		伊藤 孝行	京都大学 大学院情報学研究科 教授
		今井 倫太	慶應義塾大学 理工学部 教授
		植田 一博	東京大学 大学院総合文化研究科 教授
		大澤 博隆	慶應義塾大学 理工学部 准教授
		川村 秀憲	北海道大学 大学院情報科学研究院 教授
		関根 聡	国立情報学研究所 大規模言語モデル研究開発センター 特任教授
		東中 竜一郎	名古屋大学 大学院情報学研究科 教授
		村上 祐子	立教大学 人工知能科学研究科 教授
		森田 千絵	(株) 東芝 総合研究所 統括部長
	外部評価者	岸本 充生	大阪大学 D3センター 教授
異分野融合による超生体組織の創製と新機能の創出	研究総括	秋吉 一成	京都大学 大学院医学研究科 名誉教授・特任教授
	領域アドバイザー	石井 健	東京大学 医科学研究所 教授
		木戸秋 悟	九州大学 先端物質化学研究所 教授
		見學 美根子	京都大学 高等研究院 物質－細胞統合システム拠点 教授
		後藤 慎平	京都大学 iPS細胞研究所 教授
		佐藤 俊朗	慶應義塾大学 医学部 教授
		竹山 春子	早稲田大学 理工学術院 教授
		津本 浩平	東京大学 大学院工学系研究科 教授
		野村 暢彦	筑波大学 生命環境系 教授／微生物サステナビリティ研究センター センター長
		馬場 嘉信	量子科学技術研究開発機構 量子生命科学研究所 所長
		山岡 哲二	公立小松大学 保健医療学部臨床工学科 学科長
	外部評価者	片山 佳樹	北九州工業高等専門学校 校長
		東山 哲也	東京大学 大学院理学系研究科 教授／名古屋大学 大学院理学研究科 教授
予測・制御のための数理科学的基盤の創出	研究総括	小谷 元子	理化学研究所 領域総括 開拓研究所 所長／東北大学 理事（研究国際戦略・展開担当）
	領域アドバイザー	穴井 宏和	富士通（株） 富士通研究所 プリンシパルリサーチディレクター
		伊佐 正	京都大学 大学院医学研究科 科長・教授
		今井 桂子	中央大学 理工学部 教授
		井村 順一	東京科学大学 工学院システム制御系 理事・教授
		河東 泰之	東京大学 大学院数理科学研究科 教授
		白井 朋之	九州大学 マス・フォア・インダストリ研究所 副所長・教授
		初田 哲男	理化学研究所 領域総括・理事長特別補佐
		福水 健次	統計数理研究所 先端データサイエンス研究系 教授
		山西 健司	東京大学 大学院情報理工学系研究科 教授

研究領域名	研究担当名	氏名	所属・役職
光と情報・通信・センシング・材料の融合フロンティア	研究総括	中野 義昭	豊田工業大学 副学長／工学部 教授
	領域アドバイザー	岩本 敏	東京大学 先端科学技術研究センター 教授
		大橋 弘美	古河電気工業(株) シニアフェロー
		小関 泰之	東京大学 先端科学技術研究センター 教授
		川西 哲也	早稲田大学 理工学術院 教授
		齊藤 晋聖	北海道大学 大学院情報科学研究院 教授
		田中 拓男	理化学研究所 光量子工学研究センター チームリーダー
		西山 伸彦	東京科学大学 工学院 教授
		早崎 芳夫	宇都宮大学 オプティクス教育研究センター 教授
		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
		三沢 和彦	東京農工大学 理事(経営戦略・人事担当)・統括理事・副学長
材料創製および循環プロセスの革新的融合基盤技術の創出とその学理構築	研究総括	岡部 朋永	東北大学 大学院工学研究科 教授／東北大学 グリーン未来創造機構 グリーンクロステック研究センター長
	領域アドバイザー	杉本 諭	東北大学 大学院工学研究科 特任教授
		高岡 昌輝	京都大学 大学院工学研究科 教授
		高田 昌樹	東北大学 国際放射光イノベーション・スマート研究センター 教授
		田中 敬二	九州大学 大学院工学研究院 主幹教授
		手嶋 勝弥	信州大学 アクア・リジェネレーション機構 教授
		所 千晴	早稲田大学 理工学術院 教授／東京大学 大学院工学系研究科 教授
		横関 智弘	東京大学 大学院工学系研究科 教授
		吉江 尚子	東京大学 生産技術研究所 教授
革新的な計測・解析技術による生命力の解明	研究総括	水島 昇	東京大学 大学院医学系研究科 教授
	領域アドバイザー	植木 浩二郎	国立国際医療研究センター研究所 糖尿病研究センター センター長
		浦野 泰照	東京大学 大学院薬学系研究科 教授
		太田 淳	奈良先端科学技術大学院大学 理事・副学長
		川人 光男	(株)国際電気通信基礎技術研究所 脳情報通信総合研究所 所長
		豊田 正嗣	埼玉大学 大学院理工学研究科 教授
		中山 啓子	東北大学 大学院医学系研究科 教授 / 東京科学大学 リサーチインフラマネジメント機構 副学長
		永井 健治	大阪大学 産業科学研究所 教授
		夏目 徹	産業技術総合研究所 首席研究員
		原田 慶恵	大阪大学 ヒューマン・メタバース疾患研究拠点 特任教授
		樋口 真人	量子科学技術研究開発機構 量子医科学研究所 脳機能イメージング研究センター センター長
	外部評価者	浅原 弘嗣	東京科学大学 大学院医歯学総合研究科 教授
		稲葉 謙次	九州大学 生体防御医学研究所 教授
		今村 健志	愛媛大学 大学院医学系研究科 教授
		大木 研一	東京大学 大学院医学系研究科 教授
		嘉糠 洋陸	東京慈恵会医科大学 医学部 教授
		河本 宏	京都大学 医生物学研究所 所長/教授
		小松崎 民樹	北海道大学 電子科学研究所 教授
		宮城島 進也	国立遺伝学研究所 遺伝形質研究系 教授
		安田 賢二	早稲田大学 理工学術院 教授

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 特命教授
	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	東京科学大学 総合研究院 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	情報通信研究機構 量子ICT協創センター 主管研究員
		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	川畑 史郎	法政大学 情報科学部 教授
		齊藤 英治	東京大学 大学院工学系研究科 教授
		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
海洋とCO ₂ の関係性解明から拓く海のポテンシャル	研究総括	伊藤 進一	東京大学 大気海洋研究所 教授
	領域アドバイザー	石井 雅男	気象庁気象研究所 気候・環境研究部 主任研究官
		梅宮 知佐	(公財)地球環境戦略研究機関 気候変動領域 フェロー
		大越 和加	東北大学 大学院農学研究科 教授
		菊地 淳	理化学研究所 環境資源科学研究センター チームリーダー
		桑江 朝比呂	海上・港湾・航空技術研究所 港湾空港技術研究所 領域長
		三枝 信子	国立環境研究所 理事
		宗林 由樹	京都大学 化学研究所 教授
		高橋 桂子	早稲田大学 ナノ・ライフ創新研究機構規範科学総合研究所 上級研究員・研究院教授
		高村 ゆかり	東京大学 未来ビジョン研究センター 教授
		前田 亘宏	北電総合設計(株) 環境部 環境調査室 室長
ナノ物質を用いた半導体デバイス構造の活用基盤技術	研究総括	齋藤 理一郎	東北大学 名誉教授
	領域アドバイザー	大淵 真理	科学技術振興機構研究開発戦略センター フェロー
		押山 淳	東京大学 名誉教授
		片浦 弘道	元産業技術総合研究所 元首席研究員
		楠 美智子	名古屋大学 名誉教授
		小久保 研	産業技術総合研究所 材料・化学領域連携推進室 室長
		富永 淳二	産業技術総合研究所 エレクトロニクス・製造領域付 名誉リサーチャー
		永長 直人	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
		丸山 茂夫	名古屋大学 未来社会創造機構 マテリアルイノベーション研究所 特任教授

CREST

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 チームディレクター
	領域アドバイザー	岡田 真里子	大阪大学 蛋白質研究所 教授
		川原 知洋	(株)ソニーコンピュータサイエンス研究所 リサーチアクティベーショングループ プロジェクトリサーチャー
		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
		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 医科学研究所 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
		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
	外部評価者	島村 徹平	東京科学大学 難治疾患研究所 教授
		野村 暢彦	筑波大学 生命環境系 教授／微生物サステナビリティ研究センター センター長