

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

CREST

領域名	役職	氏名	所属機関・役職
現代の数理解科学と連携するモデリング手法の構築	研究総括	坪井 俊	東京大学 大学院数理解科学研究科 教授
	領域アドバイザー	阿原 一志	明治大学 総合数理学部 教授
		大島 利雄	城西大学 理学部 教授
		小谷 眞一	大阪大学 名誉教授
		田崎 晴明	学習院大学 理学部 教授
		土谷 隆	政策研究大学院大学 政策研究科 教授
		中尾 充宏	佐世保工業高等専門学校 校長
		平田（河野） 典子	日本大学 理工学部数学科 教授
		藤重 悟	京都大学 数理解析研究所 特任教授
		宮岡 礼子	東北大学 大学院理学研究科 教授
		村上 英樹	新日鐵住金（株） 技術開発本部プロセス研究所 所長
		山田 道夫	京都大学 数理解析研究所 教授
人間と調和した創造的協働を実現する知的情報処理システムの構築	研究総括	萩田 紀博	（株）国際電気通信基礎技術研究所 社会メディア総合研究所 取締役・所長
	領域アドバイザー	相澤 彰子	情報・システム研究機構 国立情報学研究所 教授
		石黒 浩	大阪大学 大学院基礎工学研究科 教授（特別教授）／（株）国際電気通信基礎技術研究所 石黒特別研究所 客員所長（ATRフェロー）
		岩野 和生	東京工業大学 大学院イノベーションマネジメント研究科 客員教授
		栄藤 稔	（株）NTTドコモ イノベーション統括部 執行役員 イノベーション統括部長
		小林 正啓	花水木法律事務所 所長
		土井 美和子	情報通信研究機構 監事
		徳田 英幸	慶應義塾大学 環境情報学部 教授
		前田 英作	日本電信電話（株） コミュニケーション科学基礎研究所 所長
		間瀬 健二	名古屋大学 大学院情報科学研究科 教授
統合1細胞解析のための革新的技術基盤	研究総括	菅野 純夫	東京大学 大学院新領域創成科学研究科 教授
	領域アドバイザー	岡田 眞里子	理化学研究所 統合生命医科学研究センター チームリーダー
		岡野 清	（株）東レリサーチセンター 医薬営業部 理事・部長
		落合 淳志	国立がん研究センター東病院 臨床開発センター 分野長
		神原 秀記	（株）日立製作所 名誉フェロー
		小原 雄治	情報・システム研究機構 国立遺伝学研究所 特任教授
		瀬々 潤	産業技術総合研究所 創薬基盤研究部門 主任研究員
		瀬藤 光利	浜松医科大学 医学部 教授
		竹山 春子	早稲田大学 理工学術院 教授
		八重 裕通	GEヘルスケア・ジャパン（株） ライフサイエンス統括本部 ビジネス企画室長

（平成27年9月18日現在）

※選考は、研究領域ごとに、研究総括が領域アドバイザーや外部評価委員の協力を得て、書類選考、面接選考の2段階で行いました。

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

CREST

領域名	役職	氏名	所属機関・役職
二次元機能性原子・分子薄膜の創製と利用に資する基盤技術の創出	研究総括	黒部 篤	(株) 東芝 研究開発センター 理事
	領域アドバイザー	榎 敏明	東京工業大学 名誉教授
		久保 孝史	大阪大学 大学院理学研究科 教授
		小林 俊之	ソニー (株) 先端マテリアル研究所 リサーチャー
		齋藤 理一郎	東北大学 大学院理学研究科 教授
		内藤 勝之	東芝リサーチ・コンサルティング (株) シニアフェロー
		永野 広作	(株) カネカ 取締役副社長
		中村 志保	(株) 東芝 研究開発センター 参事
		長谷川 雅考	産業技術総合研究所 ナノチューブ応用研究センター 研究チーム長
		三浦 佳子	九州大学 大学院工学研究院 教授
横山 直樹	産業技術総合研究所 研究顧問		
再生可能エネルギーからのエネルギーキャリアの製造とその利用のための革新的基盤技術の創出	研究総括	江口 浩一	京都大学 大学院工学研究科 教授
	領域アドバイザー	秋鹿 研一	放送大学 客員教授
		岡田 佳巳	千代田化工建設 (株) 技術開発ユニット 技師長
		酒井 夏子	産業技術総合研究所 イノベーション推進本部 部長
		堤 敦司	東京大学 生産技術研究所 特任教授
		出来 成人	神戸大学 名誉教授
		増田 隆夫	北海道大学 大学院工学研究院 教授
		松本 信一	トヨタ自動車 (株) エネルギー調査企画室 主査
		水野 雅彦	住友化学 (株) 石油化学品研究所 上席研究員
		村田 謙二	(一財) エネルギー総合工学研究所 プロジェクト試験研究部 参事
素材・デバイス・システム融合による革新的ナノエレクトロニクスの創成	研究総括	桜井 貴康	東京大学 生産技術研究所 教授
	副研究総括	横山 直樹	(株) 富士通研究所 フェロー
	領域アドバイザー	石内 秀美	(株) 東芝 研究開発統括部 室長
		井上 淳樹	(株) 富士通研究所 コンピュータシステム研究所 主席研究員
		清水 徹	慶應義塾大学 大学院理工学研究科 特任教授
		高柳 万里子	(株) 東芝 セミコンダクター&ストレージ社 技術企画部 参事
		田原 修一	日本電気 (株) 中央研究所 理事
		知京 豊裕	物質・材料研究機構 国際ナノアーキテクトニクス研究拠点 ユニット長
		津田 建二	国際技術ジャーナリスト
		中込 儀延	ルネサスシステムデザイン (株) 技師長
		西村 正	大阪大学 大学院工学研究科 招聘教授
		久本 大	(株) 日立製作所 研究開発グループ 主管研究員

(平成27年9月18日現在)

※選考は、研究領域ごとに、研究総括が領域アドバイザーや外部評価委員の協力を得て、書類選考、面接選考の2段階で行いました。

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

CREST

領域名	役職	氏名	所属機関・役職
超空間制御に基づく高度な特性を有する革新的機能素材等の創製	研究総括	瀬戸山 亨	三菱化学(株) フェロー・執行役員 / (株) 三菱化学科学技術研究センター 瀬戸山研究室長
	領域アドバイザー	猪俣 誠	日揮(株) プロセス技術本部 特別理事
		上田 渉	神奈川大学 工学部 教授
		北川 宏	京都大学 大学院理学研究科 教授・理事補(研究担当)
		黒田 一幸	早稲田大学 理工学術院 教授
		駒谷 隆志	三菱エンジニアリングプラスチックス(株) 執行役員
		佐々木 高義	物質・材料研究機構 国際ナノアーキテクトニクス研究拠点フェロー
		多辺 由佳	早稲田大学 理工学術院 教授
		千葉 雅俊	田辺三菱製薬(株) 製薬本部 技術推進部長
		土井 正男	北京航空航天大学 ディレクター・教授
		堂免 一成	東京大学 大学院工学系研究科 教授
		中山 智弘	科学技術振興機構 研究開発戦略センター エキスパート
		原田 宏昭	日産自動車(株) 総合研究所 研究企画部長
平野 愛弓	東北大学 大学院医工学研究科 准教授		
科学的発見・社会的課題解決に向けた各分野のビッグデータ利活用推進のための次世代アプリケーション技術の創出・高度化	研究総括	田中 譲	北海道大学 大学院情報科学研究科 特任教授
	領域アドバイザー	天野 肇	特定非営利活動法人 ITS Japan 専務理事
		岩野 和生	東京工業大学 大学院イノベーションマネジメント研究科 客員教授
		柴崎 亮介	東京大学 空間情報科学研究センター 教授
		下田 正文	(株) DNAチップ研究所 事業企画 顧問
		鈴木 良介	(株) 野村総合研究所 ICT・メディア産業コンサルティング部主任コンサルタント
		西浦 廉政	東北大学 原子分子材料科学高等研究機構 教授
		松井 知子	情報・システム研究機構 統計数理研究所 教授
		宮野 悟	東京大学 医科学研究所 教授
外部評価委員	新井 理	ビッツ(株) 代表取締役社長	
ビッグデータ統合利活用のための次世代基盤技術の創出・体系化	研究総括	喜連川 優	情報・システム研究機構 国立情報学研究所 所長 / 東京大学生産技術研究所 教授
	副研究総括	柴山 悦哉	東京大学 情報基盤センター 教授
	領域アドバイザー	荒川 薫	明治大学 総合数理学部 教授
		石塚 満	東京大学 名誉教授
		岩野 和生	東京工業大学 大学院イノベーションマネジメント研究科 客員教授
		上田 修功	NTTコミュニケーション 科学基礎研究所 機械学習・データ科学センター長・主席研究員(上席特別研究員)
		田中 英彦	情報セキュリティ大学院大学 学長
		辻井 潤一	産業技術総合研究所 人工知能研究センター センター長
		徳田 英幸	慶應義塾大学 環境情報学部 教授
		徳山 豪	東北大学 大学院情報科学研究科 教授
		東野 輝夫	大阪大学 大学院情報科学研究科 教授
		室田 一雄	東京大学 大学院情報理工学系研究科 教授
		Calton Pu	Professor, Georgia Institute of Technology

(平成27年9月18日現在)

※選考は、研究領域ごとに、研究総括が領域アドバイザーや外部評価委員の協力を得て、書類選考、面接選考の2段階で行いました。