

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

領域名	役職	氏名	所属機関・役職
革新的力学機能材料の創出に向けたナノスケール動的挙動と力学特性機構の解明	研究総括	伊藤 耕三	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	岡崎 進	東京大学 大学院新領域創成科学研究科 特任教授
		川田 達也	東北大学 大学院環境科学研究科 教授
		河村 能人	熊本大学 先進マグネシウム国際研究センター センター長
		北村 隆行	京都大学 名誉教授
		栗原 和枝	東北大学 未来科学技術共同研究センター 教授
		龔 劍萍	北海道大学 大学院先端生命科学研究院 教授
		目 義雄	物質・材料研究機構 機能性材料研究拠点 特命研究員
		高原 淳	九州大学 先導物質化学研究所 教授
		竹内 久雄	東京大学 大学院工学系研究科 特任教授
		錦織 貞郎	(株) IHI 技術開発本部 技師長
		御手洗 容子	東京大学 大学院新領域創成科学研究科 教授
独創的原理に基づく革新的光科学技術の創成	研究総括	河田 聡	大阪大学 名誉教授
	領域アドバイザー	石川 正俊	東京大学 情報基盤センター 特任教授
		石原 美弥	防衛医科大学校 医用工学講座 教授
		井上 康志	大阪大学 大学院生命機能研究科 教授
		笹木 敬司	北海道大学 電子科学研究所 教授
		為近 恵美	横浜国立大学 成長戦略研究センター 教授
		中野 義昭	東京大学 大学院工学系研究科 教授
		羽根 一博	東北大学 大学院工学研究科 教授
		不二門 尚	大阪大学 大学院生命機能研究科 特任教授
		吉川 研一	同志社大学 生命医科学部 客員教授
		渡邊 裕幸	富士フイルム(株) フェロー

領域名	役職	氏名	所属機関・役職
数学・数理科学 と情報科学の連 携・融合による 情報活用基盤の 創出と社会課題 解決に向けた展 開	研究総括	上田 修功	NTTコミュニケーション 科学基礎研究所 フェロー／理化学研究所 革新知能 統合研究センター 副センター長
	領域アドバイザー	穴井 宏和	(株) 富士通研究所 人工知能研究所 シニアディレクター
		岩田 覚	東京大学 大学院情報理工学系研究科 教授
		國府 寛司	京都大学 大学院理学研究科 教授
		小谷 元子	東北大学 材料科学高等研究所 主任研究者・教授／東北大学 理事・副学長
		齋藤 政彦	神戸大学 数理・データサイエンスセンター センター長
		佐伯 修	九州大学 マス・フォア・インダストリ研究所 所長・教授
		田中 利幸	京都大学 大学院情報学研究科 教授
		田辺 隆人	(株) NTTデータ 数理システム数理計画部 部長
		平田 典子	日本大学 理工学部 教授
多細胞間での時 空間的相互作用 の理解を目指し た定量的解析基 盤の創出	研究総括	松田 道行	京都大学 大学院生命科学研究科 教授
	領域アドバイザー	赤城 剛	(株) カン研究所 主幹研究員
		石井 信→井上 貴文	京都大学 大学院情報学研究科 教授→早稲田大学 理工学術院 教授
		今本 尚子	理化学研究所 開拓研究本部 主任研究員
		小林 博幸	塩野義製薬(株) デジタルインテリジェンス部 部長
		相賀 裕美子	情報・システム研究機構 国立遺伝学研究所 教授
		桜田 一洋	理化学研究所 医科学イノベーション推進プログラム 副プログラムディ レクター
		佐野 雅己	東京大学 国際高等研究所・東京カレッジ 副カレッジ長
		鈴木 穰	東京大学 大学院新領域創成科学研究科 教授
		楯 真一	広島大学 大学院統合生命科学研究科 教授
		平井 優美	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
		松田 哲也	京都大学 大学院情報学研究科 教授
		山本 雅裕	大阪大学 微生物病研究所 教授

領域名	役職	氏名	所属機関・役職
ゲノムスケールのDNA設計・合成による細胞制御技術の創出	研究総括	塩見 春彦	慶應義塾大学 医学部 教授
	領域アドバイザー	朝倉 陽子	味の素(株) 研究開発企画部 シニアマネージャー
		石井 浩二郎	高知工科大学 環境理工学群 教授
		今井 由美子	医薬基盤・健康・栄養研究所 感染症態制御ワクチンプロジェクト プロジェクトリーダー
		岩崎 信太郎	理化学研究所 開拓研究本部 主任研究員
		戎家 美紀	EMBL Barcelona Group Leader
		岡崎 寛	協和発酵キリン(株) 元執行役員
		小比賀 聡	大阪大学 大学院薬学研究科 教授
		角谷 徹仁	東京大学 大学院理学系研究科/情報・システム研究機構 国立遺伝学研究所 教授
		北島 智也	理化学研究所 生命機能科学研究センター 副センター長・チームリーダー
		黒川 顕	情報・システム研究機構 国立遺伝学研究所 教授
		菅野 純夫	千葉大学 未来医療教育研究機構 特任教授
		鈴木 勉	東京大学 大学院工学系研究科 教授
		二階堂 愛	東京医科歯科大学 難治疾患研究所 教授/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
横川 隆司	京都大学 大学院工学研究科 教授		
新たな生産プロセス構築のための電子やイオン等の能動的制御による革新的反応技術の創出	研究総括	柳 日馨	大阪府立大学 研究推進機構 特認教授
		江口 久雄	東ソー・ファインケム(株) 常務取締役
		川田 達也	東北大学 大学院環境科学研究科 教授
		近藤 寛	慶應義塾大学 理工学部 教授
		関根 泰	早稲田大学 理工学術院 教授
		滝澤 博胤	東北大学 理事・副学長(教育・学生支援担当)
		堂免 一成	東京大学 特別教授/信州大学 環境・エネルギー材料科学研究所 特別特任教授
		富岡 清	京都大学 名誉教授
		西田 まゆみ	北海道大学 触媒科学研究所 教授
		西原 寛	東京理科大学 研究推進機構 教授
		長谷川 龍一	三菱ケミカル(株) 横浜研究所 室長
		山川 一義	東京大学 大学院理学系研究科 特任研究員
		四橋 聡史	パナソニック(株) テクノロジーイノベーション本部 主幹研究員

領域名	役職	氏名	所属機関・役職
トポロジカル材料科学に基づく革新的機能を有する材料・デバイスの創出	研究総括	上田 正仁	東京大学 大学院理学系研究科 教授
	領域アドバイザー	安藤 陽一	ケルン大学 物理学科 教授
		伊藤 耕三	東京大学 大学院新領域創成科学研究科 教授
		尾松 孝茂	千葉大学 大学院工学研究院 教授
		川崎 雅司	東京大学 大学院工学系研究科 教授
		小磯 深幸	九州大学 マス・フォア・インダストリ研究所 教授
		富永 淳二	産業技術総合研究所 デバイス技術研究部門 特命上席研究員
		中村 志保	キオクシア（株） メモリ技術研究所 参事
		前野 悦輝	京都大学 大学院理学研究科 教授
		村上 裕彦	（株）アルバック 未来技術研究所 所長
		萬 伸一	理化学研究所 創発物性科学研究センター コーディネーター
	外部評価者	高田 十志和	広島大学 大学院先進理工系科学研究科 研究科長
		山下 弘巳	大阪大学 大学院工学研究科 教授