

平成27年度 第2期

CREST・さきがけ 研究提案募集

CREST

科学技術イノベーションに大きく寄与する
卓越した成果を創出するネットワーク型研究（チーム型）
研究期間：5年半以内
研究費（※）：総額 1.5～5億円 / チーム

8/4(火) 正午締切

さきがけ

科学技術イノベーションの源泉となる成果を
世界に先駆けて創出するネットワーク型研究（個人型）
研究期間：3年半以内
研究費（※）：総額 3～4千万円

8/4(火) 正午締切

※研究領域ごとに予算範囲を設定している場合があります。

CREST

発足年度	キーワード	研究領域	研究総括／副研究総括
H27	次世代 フォトニクス	新たな光機能や光物性の発現・利活用を基軸とする 次世代フォトニクスの基盤技術	北山 研一（大阪大学）
	微小エネルギー	微小エネルギーを利用した革新的な環境発電技術の創出 （※CREST・さきがけ複合領域）	谷口 研二（奈良工業高等専門学校）／ 秋永 広幸（産業技術総合研究所）
	革新的触媒	多様な天然炭素資源の活用に資する革新的触媒と創出技術	上田 渉（神奈川大学）
	植物頑健性	環境変動に対する植物の頑健性の解明と応用に向けた基盤技術の創出	田畑 哲之（かずさ DNA 研究所）

さきがけ

発足年度	キーワード	研究領域	研究総括／副研究総括
H27	光極限	光の極限制御・積極利用と新分野開拓	植田 憲一（電気通信大学）
	微小エネルギー	微小エネルギーを利用した革新的な環境発電技術の創出 （※CREST・さきがけ複合領域）	谷口 研二（奈良工業高等専門学校）／ 秋永 広幸（産業技術総合研究所）
	革新的触媒	革新的触媒の科学と創製	北川 宏（京都大学）
	マテリアルズ インフォ	理論・実験・計算科学とデータ科学が連携・融合した先進的 マテリアルズインフォマティクスのための基盤技術の構築	常行 真司（東京大学）
	フィールド 植物制御	フィールドにおける植物の生命現象の制御に向けた次世代基盤技術の創出	岡田 清孝（龍谷大学／自然科学研究機構）
	情報協働栽培	情報科学との協働による革新的な農産物栽培手法を実現するための 技術基盤の創出	二宮 正士（東京大学）

募集領域の詳細・募集要項については Web ページをご覧ください。
<http://www.senryaku.jst.go.jp/teian.html>

E-Mail: rp-info@jst.go.jp
TEL: 03-3512-3530

 国立研究開発法人
科学技術振興機構
Japan Science and Technology Agency