

研究成果展開事業 産学共創基礎基盤研究プログラム

平成28年度 研究課題公募

※平成22年度に開始した本プログラムにおいては、平成27年度までに終了した課題の9割以上が、企業との共同研究など産業界との連携につながっています。

● プログラムの概要

産業界に共通する技術的課題の解決に資する基盤研究を推進し、わが国の産業競争力強化を目指します！

- 産業界からの提案に基づき、技術テーマを設定。
- 大学等の研究者が、技術テーマの解決に資する基盤的な研究に取り組む。
- 技術テーマの解決に向けて、産業界と大学等の研究者が対話する「産学共創の場」を開催。

● 公募の概要

- 公募期間 → 平成28年5月16日(月)～6月20日(月)正午
- 研究費 → 1課題あたり上限3千万円/年(間接経費含む)
- 研究期間 → 原則2年
(2年後の評価結果に基づき「ヘテロ構造制御」及び「テラヘルツ」は最長4年度(H31年度)迄、「磁石」は最長5年度(H32年度)迄引き続き研究を認める場合があります。)
※研究終了時期は、研究最終年の年度末とすることができます。
(例：平成28年10月研究開始の場合、研究期間は平成30年度末(平成31年3月末迄))
- 採択予定課題数 → 各技術テーマで数件程度
- 申請方法 → 府省共通研究開発管理システム(e-Rad)からの申請
- ホームページ → <http://www.jst.go.jp/kyousou/kadaikoubo.html>

● 募集技術テーマ

- (1) 革新的構造用金属材料創製を目指したヘテロ構造制御に基づく新指導原理の構築
- (2) テラヘルツ波新時代を切り拓く革新的基盤技術の創出
- (3) 革新的次世代高性能磁石創製の指針構築

プログラムオフィサー

加藤 雅治
新日鐵住金株式会社 顧問

伊藤 弘昌
東北大学 名誉教授

福永 博俊
長崎大学 副学長・理事



国立研究開発法人 科学技術振興機構
産学連携展開部 研究支援グループ

(〒102-0076 東京都千代田区五番町7K's五番町)

TEL 03-3238-7682

E-Mail kyousou@jst.go.jp

URL <http://www.jst.go.jp/kyousou/>