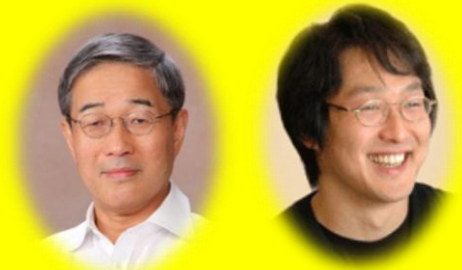


H25 年度 領域説明会のご案内 (CREST「生命動態」・さきがけ「細胞構成」)

CREST「生命動態の理解と制御のための基盤技術の創出」研究領域およびさきがけ「細胞機能の構成的な理解と制御」研究領域の領域説明会を下記の通り開催します。

皆様のご参加をお待ちしております。なお、2013 年度 (H25 年度) の CREST・さきがけ全体の募集詳細については確定しておりません。随時、関係情報を JST のホームページに掲載しますので、下記サイトをご確認ください。 URL: <http://www.senryaku.jst.go.jp/teian.html>

- 日時：2013 年 3 月 20 日 (水；祝日) 12:00~13:00
- 於：京都大学 吉田南総合館 2F 共西 21 講義室(下記地図参照)
 ※日本数学会 2013 年会の会場内となります
 (当該講義室へは、非会員でも入場・参加可能)
- 概要：研究総括による領域運営方針の説明
- プログラム (予定)
 - ご挨拶
 山本雅研究総括、上田泰己研究総括
 - ご挨拶
 西浦廉政 東北大学教授 / CREST・さきがけ「数学」領域研究総括
 - 研究総括による領域運営方針のご説明
 山本雅研究総括、上田泰己研究総括
 - JST による戦略的創造研究推進事業のご説明
 - 質疑応答
- 備考：日本数学会 2013 年会における「文部科学省主催による数学連携ワークショップの公募等の説明会 (13:30-14:30)」と同一会場になります。昼食の持込み可。事前申込み不要。
- 問合せ：[rp-info "at" jst.go.jp](mailto:rp-info@at.jst.go.jp)



Briefing of Research Area

Detailed schedule of CREST & PRESTO FY2013 call-for-proposal has not been confirmed yet. Please check the JST-HP (<http://www.senryaku.jst.go.jp/teian-en.html>) regularly for obtaining renewal information.

CREST research area "Creation of Fundamental Technologies for Understanding and Control of Biosystem Dynamics" (RS: Prof. Tadashi Yamamoto) and PRESTO research area "Design and Cellular functions (RS: Dr. Hiroki R Ueda)" will hold a briefing of management policy of each research area as follows.

- Date: **March 20, 2013, 12:00~13:00**
- Venue: **Yoshida South Campus Academic Center Building, Kyoto University**
- Speakers: Prof. Tadashi YAMAMATO & Dr. Hiroki R. Ueda
- Special guest: [Prof. Yasumasa NISHIURA](http://www.jst.go.jp/teian-en.html)
- Topics: Introduction of Research Supervisor's management policy.
- Venue: Same with the Mathematical Society of Japan (MSJ) Spring Meeting 2013. **You can bring in your lunch box inside.**
- Language: Japanese only
- Inquiry：[rp-info "at" jst.go.jp](mailto:rp-info@at.jst.go.jp)



<参考> 戦略的創造研究推進事業（CREST・さきがけ）について

<Reference> BASIC RESEARCH PROGRAMS (CREST, PRESTO)

(H24 年度募集要項より抜粋 / From FY2012 Application Guidelines)

◆事業の概要 / Outline of the Basic Research Programs

国の科学技術政策や社会的・経済的ニーズを踏まえ、社会的インパクトの大きい目標（戦略目標）を国（文部科学省）が設定し、そのもとに JST が推進すべき研究領域と、研究領域の責任者である研究総括を定めます。研究総括は、戦略目標の達成へ向けて科学技術イノベーションを生み出す革新的技術シーズの創出を目指した課題達成型基礎研究を推進します。本事業のうち、「CREST」および「さきがけ」では、研究総括が研究領域をバーチャル・ネットワーク型研究所として運営します。研究領域ごとに研究提案を募集し、研究総括が領域アドバイザー等の協力を得ながら選考します。研究領域のもとで、選定された研究代表者が研究チームを編成し（「CREST」）、または研究者が個人で（「さきがけ」）、研究を推進します。

Based on national science and technology policies as well as social and economic needs, the national government (the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology; MEXT) sets Strategic Sectors with high social impact and their strategic goal. JST set up Research Areas based on the Strategic Sectors and select a responsible Research Supervisors for each Research Area. To achieve the strategic goals, Research Supervisors promote their basic research aimed at creating the seeds of innovative technology which leads to science and technology innovation. Each Research Area of CREST and PRESTO as part of the Basic Research Programs is administered by Research Supervisor as a virtual-network-type institute. From research proposals submitted to each Research Area, the proposals are screened and selected by Research Supervisor in cooperation with each Research Area Advisors. In CREST, Research Director responsible for each Research Project implements his/her research by organizing research team. In PRESTO, Individual Researcher implements his/her Research Project individually.

◆各研究タイプの研究費や研究期間など / General description of CREST & PRESTO

研究タイプ / Types	研究費 / Budget	研究期間 / Period	構成人数 / Members
CREST	1 億 5 千万円 ~ 5 億円程度	5 年以内	数名 ~ 20 名程度
さきがけ	総額 4 千万円以下	3 年	1 名

◆領域アドバイザー / Research Advisors

・CREST「生命動態の理解と制御のための基盤研究の創出」研究総括 山本 雅（沖縄科学技術大学院大学）

秋山 徹 Tetsu AKIYAMA 東京大学・分子細胞生物学研究所長 / 教授	豊柴 博義 Hiroyoshi TOYOSHIBA 武田薬品工業（株）・主席研究員
浅井 潔 Kiyoshi ASAI 東京大学・教授 / （独）産業技術総合研究所・CBRC センター長	中野 明彦 Akihiko NAKANO 東京大学・教授 / （独）理化学研究所・主任研究員
巖佐 庸 Yoh IWASA 九州大学・教授	西川 伸一 Shin-Ichi NISHIKAWA （独）理化学研究所・CDB 副センター長 / グループディレクター
加藤 毅 Tsuyoshi KATO 京都大学・教授	深見 希代子 Kiyoko FUKAMI 東京薬科大学・学部長 / 教授
鈴木 貴 Takashi SUZUKI 大阪大学・教授	本多 久夫 Hisao HONDA 兵庫大学・教授
高田 彰二 Shoji TAKADA 京都大学・准教授	三品 昌美 Masayoshi MISHINA 立命館大学・客員教授
竹縄 忠臣 Tadaomi TAKENAWA 神戸大学・特命教授	吉田 佳一 Yoshikazu YOSHIDA （株）島津製作所・常務執行役員・技術研究副担当・基盤技術研究所長

・さきがけ「細胞機能の構成的な理解と制御」研究総括 上田 泰己（理化学研究所）

上田 卓也 Takuya UEDA 東京大学・教授	竹内 昌治 Shoji TAKEUCHI 東京大学・准教授
岡田 清孝 Kiyotaka OKADA 基礎生物学研究所・所長	永井 健治 Takeharu NAGAI 大阪大学・教授
影山 龍一郎 Ryoichiro KAGEYAMA 京都大学・教授	西田 栄介 Eisuke NISHIDA 京都大学・教授
菅 裕明 Hiroaki SUGA 東京大学・教授	野地 博行 Hiroyuki NOJI 東京大学・教授
杉本 亜砂子 Asako SUGIMOTO 東北大学・教授	水島 昇 Noboru MIZUSHIMA 東京大学・教授