

平成27年7月29日

各報道機関文教担当記者 殿

新たな学術分野・学問領域の創成を目指す 「新学術創成研究機構」創設！！ 8/3看板除幕式を挙

このたび、金沢大学では、本学に優位性のある研究の更なる強化、学問分野融合型研究の一層の進展および国際頭脳循環の継続的拡充を一体的に推し進めることにより、革新的な研究成果を生み出し、新しい学術分野・学問領域の創成につながる学際的な研究を推進することを目的とし、平成27年4月1日に「新学術創成研究機構」を設置しました。

ついては、下記のとおり看板除幕式を行いますので、当日の取材・事前報道をよろしくお願ひします。

記

「新学術創成研究機構」看板除幕式

日 時：平成27年8月3日（月）16時45分～

場 所：金沢大学先端科学・イノベーション推進機構 玄関前（角間キャンパス）
※別紙地図参照（玄関前E駐車場をご利用ください）

出席者：山崎 光悦 学長
向 智里 理事（総括・改革・研究・財務担当）
中村 慎一 新学術創成研究機構長 外

※ 除幕式に引き続き、本機構の取組概要について説明を行います。

※ 平成27年10月4日（日）に本機構の創設を記念しキックオフシンポジウム（於：金沢）を予定しています。

※ 「新学術創成研究機構」（URL：<http://infiniti.adm.kanazawa-u.ac.jp/>）

本機構は、以下の3部門で構成されています。（概要図は別添資料のとおり）

- ・研究部門：新しい学問分野・学問領域の創成につながる学際的な研究を推進
- ・高等教育部門：学際性・総合性・国際性を有する若手研究者を育成
- ・研究支援部門：研究部門及び高等教育部門を支援

<お問い合わせ先>

金沢大学研究推進部研究推進課長 清水

Tel：076-264-6138

<広報担当>

金沢大学総務部広報室 寺口

Tel：076-264-5024

総合大学である金沢大学の強みを活かした分野融合研究の推進

- ・本学に優位性のある分野を土台とした分野横断型研究
- ・若手研究者と大学院生をチームとした育成と徹底した国際化

【新たな取り組みと機能強化】



国際頭脳循環の確立

リサーチプロフェッサー

- ・海外から卓越研究者を招へい
- ・国際的学術コミュニティとのネットワーク強化

若手主任研究者（若手PI）

- ・若手PIを中心としたチーム編成
- ・海外派遣
- ・サバティカル制度の充実

大学院生（選抜）

- ・海外研究留学の推奨
- ・国際学会への参加
- ・国際共同研究プロジェクトへの参画
- ・研究部門のユニット参画研究者による研究指導

金沢大学新学術創成研究機構

研究部門

集中的な研究力強化と融合研究の推進

リサーチプロフェッサー（4名）と若手主任研究者（12名）の戦略的配置

がん進展制御研究C

がん幹細胞研究U がん微小環境研究U
がん分子標的探索応用U 先進がんモデル研究U

C: コア,
U: ユニット

革新的統合バイオ研究C

セルバイオミクスU
創薬分子プローブ研究U
栄養・代謝研究U
数理神経科学U

未来社会創造研究C

文化遺産国際協力ネットワークU
自動運転U
再生可能エネルギーU
バイオマスリファイナリーU

若手研究者と大学院生のチームによるプロジェクト研究の推進

高等教育部門

各研究科の成績上位者（10%）
から100名を選抜

大学院生への特別支援

研究室の壁を越えた実質的な教育

研究支援部門

URAによる分野融合研究・国際共同研究推進支援

ガバナンス改革

- 学長のもとに「教員人事戦略委員会」を設置
- 85の主要研究課題に沿って全教員（約1,000人）のグルーピングのもとに
 - ・絞り込んだ研究課題に教員ポスト（若手教員，招聘卓越研究者）を重点配置
 - ・学内全体で若手教員を登用（10年間で400人）

【期待される成果】

世界水準の
研究拠点形成

- ・がん進展制御研究所の機能強化

- ・研究部門における成果を基盤とした新研究所設置（平成30年度）

- ・世界100位以内に入る研究分野を複数構築（平成33年度）

組織的展開

- ・既存研究科の定員を調整し，分野融合の新研究科設置（平成30年度）

- ・学類・研究科再編
- ・Joint Degree等国際共同学位プログラム構築

金沢大学角間キャンパス案内

- ### 北地区 North Area
- N1 大会館(食堂・売店・郵便局)
 - N2 中央図書館・資料館
 - N3 総合教育1号館
【国際学類, 共通教育機構, 外国語教育研究センター, 大学教育開発・支援センター, 留学生センター】
 - N4 総合教育講義棟
 - N5 総合教育2号館
【共通教育機構, 人間社会環境研究科】
 - N6 人間社会1号館
【人文学類, 地域創造学類, 国際学類, 人間社会環境研究科】
 - N7 人間社会第1講義棟
 - N8 人間社会2号館
【法学類, 経済学類, 人間社会環境研究科】
 - N9 北福利施設(食堂)
 - N10 人間社会3号館
【学校教育学類, 地域創造学類, 教育学研究科, 法務研究科】
 - N11 人間社会第2講義棟
 - N12 人間社会4号館
【学校教育学類, 地域創造学類, 教育学研究科】
 - N13 人間社会5号館
【学校教育学類, 地域創造学類, 教育学研究科】
 - N14 工作実習棟
 - N15 教育実践支援センター
 - N16 プール
 - N17 埋蔵文化財調査センター
 - N18 北課外活動共用施設
 - N19 体育館
 - N20 エネルギーセンター

- ### 中地区 Central Area
- C1 本部棟, 保健管理センター, 先端科学・イノベーション推進機構
 - C2 総合メディア基盤センター
 - C3 中福利施設(食堂・売店)
 - C4 自然科学5号館
【数物科学類, 物質化学類】
 - C5 インキュベーション施設
 - C6 先端科学・イノベーション推進機構
 - C7 極低温研究室
 - C8 学際科学実験センター
アイソトープ理工系研究施設
 - C9 地域連携推進センター
 - C10 角間ゲストハウス
 - C11 国際交流会館

- ### 南地区 South Area
- S1 自然科学本館
 - S2 自然科学系図書館, 南福利施設(食堂・売店)
 - S3 自然科学1号館
【物質化学類, 自然システム学類, 薬学類, 創薬科学類】
 - S4 自然科学2号館
【電子情報学類, 環境デザイン学類, 自然システム学類】
 - S5 自然科学3号館
【機械工学類】
 - S6 がん進展制御研究所
 - S7 環境保全センター
 - S8 学際科学実験センター
 - S9 ベンチャー・ビジネス・ラボラトリー, ハードラボ1
 - S10 ハードラボ2
 - S11 環日本海域環境研究センター, ハードラボ3
 - S12 ハードラボ4
 - S13 技術支援センター
 - S14 自然科学大講義棟
 - S15 研究交流館
 - S16 学生留学生宿舎「先魁」

こちらの駐車場をご利用ください。



至金沢市街

色塗の番号は計画中