



平成30年6月21日

広島大学研究拠点を新たに認定

— インキュベーション研究拠点3件を認定 —

広島大学は、平成26年度から長期的に本学の顔となることを期待できる「自立型研究拠点」及び中長期的に自立型研究拠点を目指す研究者（分野）のグループである「インキュベーション研究拠点」を認定し、大学として重点的な研究支援を行っています。

今年度、新たにインキュベーション研究拠点3件を認定しました。

認定年度	自立型研究拠点	インキュベーション研究拠点
平成26年度	3	2
平成27年度	1	6
平成28年度	2	4
平成29年度	4 (うちインキュベーション 研究拠点からの昇格が3)	4
平成30年度	0	3

本学は、平成25年度文部科学省「研究大学強化促進事業」に22機関の1つとして研究大学に選定され、世界トップレベルの研究大学となるべく、多様な研究成果を教育、社会貢献、産業活性化・イノベーションに直結させ、人類の未来社会に貢献することを目的とした研究力強化に取り組んでおります。この研究力強化の取組の一つとして「世界的研究拠点の継続的創出」を挙げられます。

世界トップクラスの研究大学として、国際展開力・発信力をさらに強化していくことを目的として認定された研究拠点は、活発な国際研究活動を通じた国際研究ネットワークの形成により国際発信力を向上し、本学の国際的評価の飛躍的な向上に寄与することを期待できます。今後、総合研究大学の強みを生かし、多様な研究拠点を形成するとともに、国際研究ネットワーク形成により、多様な人材が活発に活躍する場として発展し、教育研究活動を通じて、国際社会、地域社会において存在感のある大学への展開をめざしています。

【お問い合わせ先】

学術・社会産学連携室
研究企画室 小左古 学
TEL:082-424-5860 FAX:082-424-4592

世界トップクラスを目指す研究拠点

世界のトップクラスの研究大学になるためには、国際展開力・発信力を強化していく必要があります。その中心的役割を担う3つの研究拠点を新たに認定しました。

■第5期(平成30年度認定)広島大学研究拠点(3拠点)

(インキュベーション拠点(3拠点))

ダイバーシティ&インクルージョン科学の構築と実践のための研究拠点

拠点リーダー	坂田 桐子(総合科学研究科)
研究分野	人文・社会・教育
活動内容	人々の多様性(ダイバーシティ)を社会の革新と繁栄に結びつけるための理論的・実践的研究

バイオジェニックナノマテリアル融合研究拠点

拠点リーダー	岡村 好子(先端物質科学研究科)
研究分野	理・工(材料系)
活動内容	バイオジェニックナノ粒子結晶を用いた超低炭素太陽電池素材を開発し、CO2の排出量削減に貢献

MBR拠点

拠点リーダー	大下 浄治(工学研究科)
研究分野	理・工(材料系)
活動内容	情報工学と連携したMBR(Model-Based Research)による新たな材料開発の超効率的手法を開発・実践

広島大学研究拠点一覧(第1期～第5期)

自立型研究拠点(10拠点)

期	公募年度	認定年度	拠点名称(日)	拠点名称(英)	拠点リーダー	分野
第4期	28	29	創薬・バイオマーカー拠点	The Research Center for Drug Development and Biomarker Discovery	医歯薬保健学研究科教授 田原 栄俊	医療系
第1期(昇格)	25	29	キラル国際研究拠点	Chirality Research Center	理学研究科教授 井上 克也	理・工(材料系)
第1期(昇格)	25	29	極限宇宙研究拠点	Core of Research for Energetic Universe	理学研究科教授 深沢 泰司	理・工(材料系)
第1期(昇格)	25	29	基礎研究を畜産技術開発につなげるトランスレーショナル型研究拠点-日本型(発)畜産・酪農技術開発センター-	The Research Center for Animal Science	生物圏科学研究科教授 吉村 幸則	理・工(生物系)
第3期	27	28	窒素循環エネルギーキャリア(Nキャリア)研究拠点	Research Center for Nitrogen Recycling Energy Carrier	先進機能物質研究センター教授 小島 由継	理・工(材料系)
第3期	27	28	うつ病の革新的診断・治療法開発研究拠点	Research Center for Innovative Diagnosis and Treatment of Depression	医歯薬保健学研究科教授 山脇 成人	医療系
第2期	26	26	社会実装指向型HiSENS拠点	HiSENS Research Center	工学研究科教授 石井 抱	理・工(材料系)
第1期	25	26	クロマチン動態数理研究拠点	Research Center for the Mathematics on Chromatin Live Dynamics	理学研究科教授 楯 真一	理・工(生物系)
第1期	25	26	ゲノム編集研究拠点	Research Center for Genome Editing	理学研究科教授 山本 卓	理・工(生物系)
第1期	25	26	肝臓・消化器研究拠点	Liver Research Project Center in Hiroshima	医歯薬保健学研究科教授 茶山 一彰	医療系

インキュベーション研究拠点(15拠点)

期	公募年度	認定年度	拠点名称(日)	拠点名称(英)	拠点リーダー	分野
第5期	29	30	ダイバーシティ&インクルージョン科学の構築と実践のための研究拠点	Developing science and technology for diversity and inclusion	総合科学研究科教授 坂田 桐子	人文・社会・教育
第5期	29	30	バイオジェニックナノマテリアル融合研究拠点	Consolidated research for biogenic nanomaterials	先端物質科学研究科 准教授 岡村 好子	理・工(材料系)
第5期	29	30	MBR拠点	MBR Center	工学研究科教授 大下 浄治	理・工(材料系)
第4期	28	29	教育ヴィジョン研究センター	Educational Vision Research Institute	教育学研究科教授 草原 和博	人文・社会・教育
第4期	28	29	「光」ドラッグデリバリー研究拠点	Hiroshima Drug-Delivery Research Center Using Photoirradiation	理学研究科教授 安倍 学	理・工(材料系)、医療系
第4期	28	29	プレート収束域の物質科学研究拠点	Hiroshima Institute of Plate ConvErgence Region Research	理学研究科教授 井上 徹	理・工(材料系)
第4期	28	29	次世代を救う 広大発 Green Revolution を創出する植物研究拠点	The Research Core for Plant Science Innovation	生物圏科学研究科教授 和崎 淳	理・工(生物系)
第3期	27	28	広島大学医療経済研究拠点	Hiroshima Institute of Health Economics Research	社会科学研究科 准教授 角谷 快彦	人文・社会・教育
第3期	27	28	エネルギー超高度利用研究拠点	Advanced Core for Energetics	工学研究科教授 西田 恵哉	理・工(材料系)
第3期	27	28	機能性ナノ酸化物研究拠点	Center for Functional Nano Oxide	工学研究科 准教授 定金 正洋	理・工(材料系)
第3期	27	28	創発的物性物理研究拠点 -対称性の破れから量子位相へ-	Center for Emergent Condensed-Matter Physics in Hiroshima University	理学研究科教授 木村 昭夫	理・工(材料系)
第2期(継続)	26	26	スマートバイオセンシング融合研究拠点	Integrated Research Center for Smart Biosensing	先端物質科学研究科教授 黒田 章夫	理・工(材料系)
第2期(継続)	26	26	日本食・発酵食品の革新的研究開発拠点 -日本食の機能性開発センター-	The Research Center for Japanese Foods	生物圏科学研究科教授 島本 整	理・工(生物系)
第1期(継続)	25	26	緊急被ばくに即時対応できる再生医療研究拠点	Center for Regenerative Therapy for Immediately Responsive to Radiation Emergency Medicine	原爆放射線医学研究所教授 東 幸仁	医療系
第1期(継続)	25	26	広島大学健康長寿研究拠点	Hiroshima Research Center for Healthy Aging	先端物質科学研究科教授 河本 正次	医療系

支援が終了したインキュベーション研究拠点(6拠点)

期	公募年度	認定年度	拠点名称(日)	拠点名称(英)	拠点リーダー(身分は終了時のもの)	分野
第2期	26	26	広島のと経験を基盤とした実践的平和構築学確立のための研究拠点	Hiroshima Active Peacebuilding Research Initiative	社会科学研究科 教授 吉田 修	人文・社会・教育
第2期	26	26	高機能難加工材の製造・先端加工システム開発による革新的ものづくり研究拠点	Hiroshima Novel Manufacturing Research Center	工学研究科 教授 篠崎 賢二	理・工(材料系)
第2期	26	26	本能行動の発現メカニズムに関する総合科学研究推進拠点	Interdisciplinary Research Center for Instinctive Behavioral Science	総合科学研究科 教授 浮穴 和義	理・工(生物系)
第2期	26	26	環境共生スマート材料研究拠点	Center of Research for Environmentally Friendly Smart Materials	工学研究科 教授 大下 浄治	理・工(材料系)
第1期	25	26	統計科学研究拠点	統計科学研究拠点	社会科学研究科 教授 山田 宏	人文・社会・教育
第1期	25	26	学習システム促進研究センター	学習システム促進研究センター	教育学研究科 教授 湯澤 正通	人文・社会・教育