

第 157 回 学長定例記者会見

日時：令和 5 年 7 月 28 日（金）11：00～11：30

場所：広島大学 東広島キャンパス 法人本部棟 5 階 5F2 会議室

※ テレビ会議システムにより、記者会見の様態を同時配信

受信場所：東千田キャンパス A 棟 3 階 中会議室

※ YouTube による録画配信を実施

【発表事項】

1. 令和 5 年度大学・高専機能強化支援事業「高度情報専門人材の確保に向けた機能強化に係る支援（ハイレベル枠）」に全国 7 大学、中四国では広島大学が選定されました！
2. 「President 5 Initiatives for Peace Sciences」により、「平和を創る」大学へ
3. 原爆の日に関連した広島大学主催行事について
4. 広島大学 75+75 周年記念事業（広島とエジプトの絆）シンポジウム「広島とエジプト -記憶を紡ぎ平和な未来を創る2つのオリエント」を開催します
5. 新しい広島大学記念グッズを製作しました！
 - 5-1 広島大学創立 75+75 周年記念グッズを製作しました！
 - 5-2 広島大学マスコットキャラクター「ひろティー®」と広島東洋カープとのコラボレーション T シャツを製作しました！

【お知らせ事項】

1. 広島県医師会被爆伝承コーナー 令和 5 年 8 月 6 日特別企画展示「被爆者と医師、太平洋を越えて」（広島大学原爆放射線医科学研究所共催事業）

■次回の学長定例記者会見（予定）

日時： 令和 5 年 8 月下旬

場所： 広島大学 霞キャンパス

令和 5 年 7 月 28 日

**令和 5 年度大学・高専機能強化支援事業
「高度情報専門人材の確保に向けた機能強化に係る支援（ハイレベル
枠）」に全国 7 大学、中四国では広島大学が選定されました！**

独立行政法人大学改革支援・学位授与機構の「令和 5 年度大学・高専機能強化支援事業『高度情報専門人材の確保に向けた機能強化に係る支援（ハイレベル枠※）』」に、本学が申請しました「高度な学術研究や専門知識に裏打ちされた研究・開発能力を持ち、デジタル技術開発や DX の推進を力強く牽引する高度情報専門人材の育成」が選定されました。

本事業で、ハイレベル枠に選定された大学は、本学を含め、北海道大学、筑波大学、滋賀大学、神戸大学、九州大学、熊本大学の 7 大学で、中国四国地区では唯一のハイレベル枠選定大学となります。

今後、大学院先進理工系科学研究科の定員増を行い、中国四国地区最大規模の情報系大学院課程を構築します。また、工学部、情報科学部の定員も増員します。

さらに、「世界の有力大学であるアリゾナ州立大学やパデュー大学との連携」「地域の大学・高専等に対して、教材の提供などに取り組む情報教育の横展開」「企業と連携した社会人リスキルプログラムなど地域や我が国の産業振興」の取組を展開し、地域や世界とのネットワークのさらなる強化を図ります。

本学は、平成 30 年 4 月に国立大学初の文理融合型の情報科学部を設置し、情報系分野において他の国立大学に先行して取り組んできた 5 年間の実績の上に、これらの取組を展開することで、高度 IT 人材、高度 DX 推進人材、高度情報半導体人材を育成するソフトウェアからハードウェアまでを包括した他地域にない高度情報専門人材育成拠点を構築し、我が国のデジタル戦略に迅速に貢献します。

※ ハイレベル枠：高度情報専門人材の育成について、規模や質の観点から極めて高い効果が見込まれると評価される計画を有する大学に対して、一般枠の助成金額（最大 10 億円）に一定額（最大 10 億円）を加算して交付。

【お問い合わせ先】

教育室教育推進グループ
TEL:082-424-7133 FAX:082-424-6170



広島大学 高度情報専門人材育成 全体概要

情報科学関係

- 国立大学で初となるインフォマティクスとデータサイエンスを両輪とする文理融合型の**情報科学部(定員80名)**を設置(H30)
- 「数理・データサイエンス・AI教育の全国展開の推進」の中国ブロック拠点校選定(R3)
- AI戦略や産業界ニーズを踏まえたカリキュラム改革(3プログラム×3履修モデル)(R4~)
- 広島県が主導する地域連携プラットフォーム「ひろしまDX人材育成・確保推進産学協議会」に設置当初から中心メンバーとして参画(R4~)
- 「魅力ある地方大学の実現に資する地方国立大学の定員増」による広島県へのDX推進人材の定着と産業界の振興のための**50名の定員増**及び他地域への人材ニーズに対応する**学内振替20名**により、**一学年150名規模での情報専門人材育成を開始(R5~)**

半導体関係

- 先端物質科学研究科半導体集積科学専攻(H16~R1)、先進理工系科学研究科量子物質科学プログラム(R2~)で視野の広い先端研究者と高度な実務能力を備えた専門技術者を育成
- 国内最大級のスーパークリーンルーム2棟など、国内唯一の極めて信頼性の高い半導体デバイスが試作可能な教育研究設備を整備
- 共同利用・共同研究拠点「生体医歯工学共同研究拠点」(H28)、「J-Innovation HUB 地域オープン・イノベーション拠点(国際展開型)」(R2)、「マテリアル先端リサーチインフラ事業」(R3)、「産学連携推進事業費補助金(地域の中核大学の産学融合拠点の整備)」(Jイノベーションプラットフォーム型)(R4)に採択
- 「J-Innovation HUB棟」を建設し、更なる拠点化を推進(R5~)

教育体制・環境・経験の蓄積

●本事業における取組概要

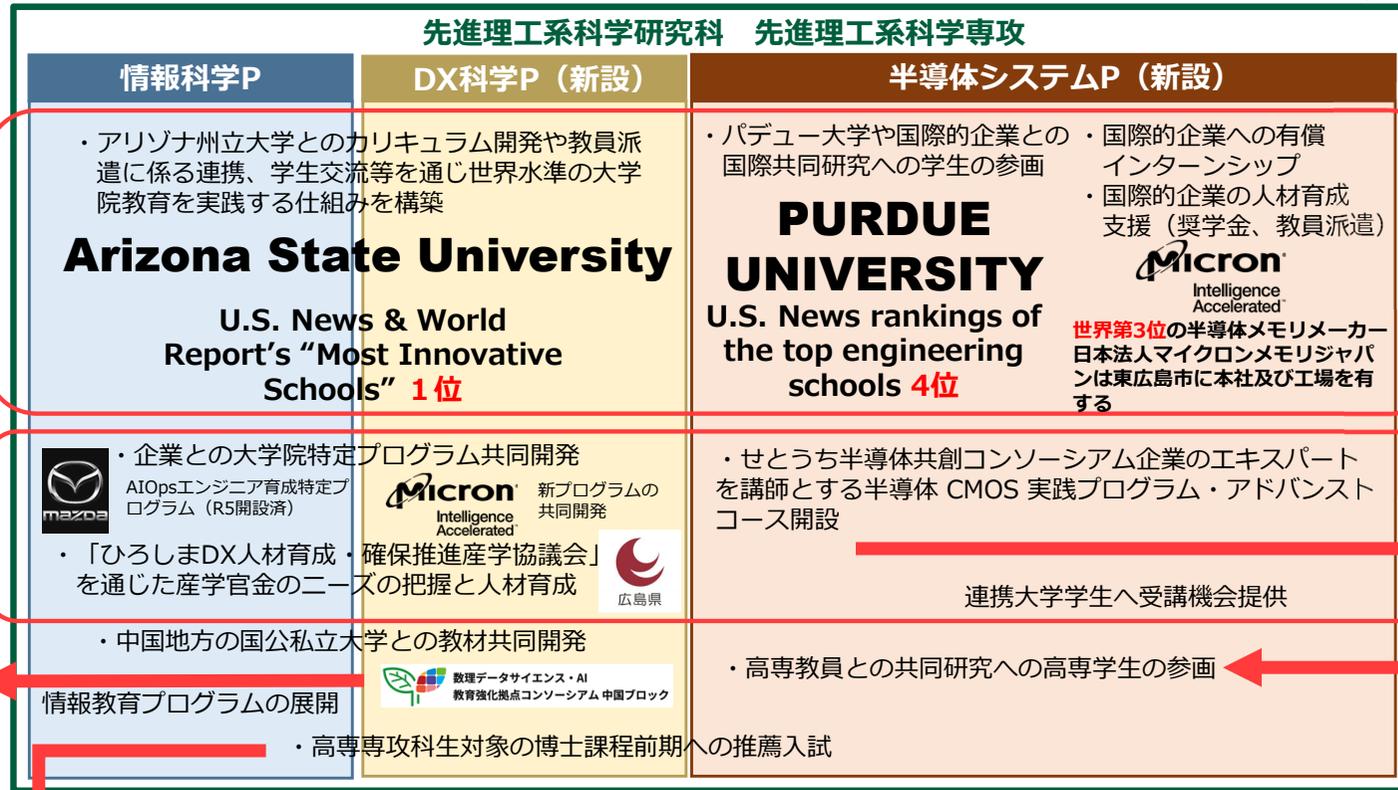
高度な学術研究や専門知識に裏打ちされた研究・開発能力を持ち、
デジタル技術開発やDXの推進を力強く牽引する高度情報専門人材の育成

課題解決

- 我が国のデジタル競争力の向上
- 地域や我が国の産業振興に貢献
- デジタル人材不足の解消

地域他大学・高専との連携及び教育の展開

- 近畿大学 | 工学部 (KINDAI UNIVERSITY 広島キャンパス)
- 広島工業大学
- 福山大学 (FUKUYAMA UNIVERSITY)
- 独立行政法人 国立高等専門学校機構 米子工業高等専門学校 (National Institute of Technology (KOSEN), Yonago College)
- 独立行政法人 国立高等専門学校機構 松江工業高等専門学校
- 独立行政法人 国立高等専門学校機構 津山工業高等専門学校 (National Institute of Technology, Tsuyama College)
- 呉工業高等専門学校 (National Institute of Technology (KOSEN), Kure College)
- 独立行政法人 国立高等専門学校機構 広島商船高等専門学校 (National Institute of Technology (KOSEN), Hiroshima College)
- 徳山工業高等専門学校 (National Institute of Technology, Tokuyama College)
- 独立行政法人 国立高等専門学校機構 宇部工業高等専門学校 (National Institute of Technology (KOSEN), Ube College)
- 大島商船高等専門学校 (National Institute of Technology, Oshima College)



世界トップレベルの研究者や技術者を輩出

企業等のニーズを踏まえた人材を継続的に多数輩出

- ### 他大学への展開
- 国立大学法人 東京医科歯科大学
 - 東京工業大学 (Tokyo Institute of Technology)
 - 国立大学法人 静岡大学
 - 国立大学法人 豊橋技術科学大学

推薦入試協定締結

- 呉工業高等専門学校 (National Institute of Technology (KOSEN), Kure College)

IT領域

(AI・ソフトウェア)
高度IT人材

ソフトウェア技術者、ネットワークアーキテクト、AI技術者、研究者、大学教員など

ビジネス・社会領域

(産業、金融、教育、行政)
高度DX推進人材

データサイエンティスト、研究者、大学教員など

IT基盤領域

(ハードウェア)
高度情報半導体人材

高度半導体人材、研究者、大学教員など

学術共同研究の実施

- 独立行政法人 国立高等専門学校機構 富山高等専門学校 (National Institute of Technology (KOSEN), Toyama College)
- 独立行政法人 国立高等専門学校機構 明石工業高等専門学校 (National Institute of Technology (KOSEN), Akashi College)
- 独立行政法人 国立高等専門学校機構 大島商船高等専門学校 (National Institute of Technology (KOSEN), Oshima College)
- 独立行政法人 国立高等専門学校機構 久留米工業高等専門学校 (National Institute of Technology (KOSEN), Kurume College)



定員増計画及び人材育成に向けた取組・計画

()内は学内の情報系分野以外からの振替を内数で示す

●定員増計画

養成 人材	研究科名等		入学定員	増員数										定員 計	
	課程	プログラム		R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14		計
高度 DX 推進 人材	M	情報科学P	36	-	34					15				49	85
		DX科学P	R9設置					70		15				85	85
	D	情報科学P	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
		DX科学P	R11設置							5		5		10	10
半導体 情報 人材	M	半導体システムP	R11設置							55 (25)			55 (25)	55 (25)	
	D	半導体システムP	R13設置								10 (10)		10 (10)	10 (10)	

※(10)は先進理工系科学研究科量子物質科学Pからの振替

※課程 (M・D) 別集計

課程	R5 定員	増員 数	定員 計
M	36	189 (25)	225 (25)
D	10	20 (10)	30 (10)

基礎となる学部の
定員増・新設

情報科学部定員増

1年次
R5: 150→R7: 180
30名増

3年次
R5: 5→R7: 20
15名増 (15名)

工学部半導体システムP

R7設置
1年次
R7: **55名設置 (45名)**
3年次
R9: **10名設置 (10名)**

●人材育成に向けた取組・計画

3つの取組

【世界トップレベルの研究者
や技術者を輩出する取組】

アリゾナ州立大学とのカリキュラム
開発・教員派遣に係る連携や学生交
流の実施、セミナーの開催

パデュー大学との国際共同研究、
交換留学

高専専攻科修了生
の推薦入試

産学の国際共同研究

高等専門学校ワーク
ショップ

数理・データサイエンス認定
教育コンテンツ提供

高専学生が参加する高専教員
との共同研究

【優れた情報教育プロ
グラムを横展開する取組】

国際企業への有償
インターンシップ

企業等からの
人材育成支援

AIOpsエンジ
ア育成特定プロ
グラム

半導体 CMOS
実践プログラム
CMOSアドバ
ンスコース

【地域や我が国の産業に
大きく貢献する取組】

マナビDX Quest
を活用した社会人
リスキルオンライ
ン教育 (PBL)

ひろしまDX人材育
成奨学金

ひろしまDX人材育成・確
保推進産学協議会

せとうち半導体共創コ
ンソーシアム

6つの審査観点

大幅な定員増を実施する計画 []は各Pの増員数を示す。

- ・博士課程前期(M)
R5:36名→R11:225名 **189名増 (内振替25名)**
[情報科学P 49名、DX科学P 85名、
半導体システムP 55名 (25名)]
- ・博士課程後期(D)
R5:10名→R13:30名 **20名増 (内振替10名)**
[DX科学P 10名、半導体システムP 10名 (10名)]

企業や自治体等が求める人材ニーズに的確に応える
計画

- ・地域連携プラットフォーム・協議会等との連携を
通じたニーズの把握・人材育成
- ・米国パデュー大学との連携を通じた国際企業等へ
のインターンシップ

外部資金の持続的な獲得が見込める計画

- ・民間企業技術者や行政職員などを対象とした
社会人リスキル教育
- ・広島県の「ひろしまDX人材育成奨学金」
- ・日米半導体連携パートナーシップによる
Micron Technology及び東京エレクトロンの出資

質の高い教育を行う教員を養成・輩出する取組を
行う計画

- ・企業との共同研究やフィールドワークを通じた
D学生などの若手研究者育成
- ・米国パデュー大学との国際共同研究を通じた
ポスドクフェローとしての採用制度
- ・博士課程後期学生を対象としたプレFD

インターンシップを実施する体制の構築、連携企
業等との共同研究実施が見込める計画

- ・企業からの実務家教員の派遣及び共同開発・連
携運用する大学院特定プログラム
- ・日米先端半導体関連企業への有償インター
ンシップ

情報教育プログラムの実施や教材作成等を含む質
の高い取組を行う計画

- ・特定プログラム等の他大学提供
- ・中国5県の他国立大学との共通講義の開設等
- ・高専教員との共同研究 (富山高専・明石高専・
宇部高専・大島商船高専・久留米高専)

令和 5 年 7 月 28 日

「President 5 Initiatives for Peace Sciences」により、
「平和を創る」大学へ

第 4 期中期目標期間中に、広島大学が重点的に取り組む 5 つの事項を「President 5 Initiatives for Peace Sciences—新しい平和科学（安全・安心を実現する「創る平和」）—」（通称：Ochi Initiative）として策定いたしました。

人文・社会科学系、自然科学系のあらゆる分野の研究者が結集する広島大学の強みである「総合知」を活かし、社会の安全保障に資する教育研究活動の成果を通じて人々に安心をもたらすことを目標に、大きな社会的変革を主導して学際的に取り組む課題として次の 5 つの事項を設定しました。

- (1) イノベーションと経済安全保障に貢献するための半導体エコシステム形成
- (2) ワクチン、医薬品開発、再生医療、細胞治療を通じた地球規模の健康安全保障への貢献
- (3) 平和のための総合的な放射線災害管理
- (4) 海洋・海事のガバナンスと持続可能性のためのアジア拠点形成
- (5) 途上国の栄養改善に資する畜産業改革による食料安全保障

社会からの投資や本学が有する資源を活用してこれら 5 つの課題に取り組み、学内組織や既存の活動との連携を強化しながら大学の機能を拡張し、「平和を希求する精神」を堅持しながら「平和を創る」大学へと取り組んでまいります。

また、本学に関わる様々なステークホルダーのみなさまとの連携を深化させ、持続可能な発展を導く科学を实践する世界トップクラスの教育研究拠点を構築し、本学のあるべき姿を実現してまいります。

【お問い合わせ先】

総合戦略室総合戦略グループ 須納瀬
TEL:082-424-3720 FAX:082-424-6007



広島大学長 越智 光夫

広島大学のあるべき姿の実現

広島大学の機能拡張



President 5 Initiatives for Peace Sciences —新しい平和科学(安全・安心を実現する「創る平和」)—

- 1 イノベーションと経済安全保障に貢献するための半導体エコシステム形成**
Innovation and Ecosystem Security through Formation of Semiconductor Ecosystem
半導体、新材料、製造技術、生体医歯工学、高度人材育成、経済安全保障
- 2 ワクチン、医薬品開発、再生医療、細胞治療を通じた地球規模の健康安全保障への貢献**
Global Public Health Security through Vaccine and Drug Development, Regenerative Medicine and Cell Therapy
ワクチン、再生医療、細胞治療、医薬品、核酸医薬、新型コロナウイルス、GMP教育、高度人材育成、経済安全保障
- 3 平和のための総合的な放射線災害管理**
Peace through Comprehensive Radiation Disaster Management
放射線災害・医学研究、被ばく医療開発、被ばく医療体制、生活保障、被ばく医療歴史学
- 4 海洋・海事のガバナンスと持続可能性のためのアジア拠点形成**
Ocean and Maritime Governance and Sustainability through Asian Center of Excellence
海洋、海事、環境、海洋資源、SDGs、ブルーカーボン、工学、国際法、経済安全保障
- 5 途上国の栄養改善に資する畜産業改革による食料安全保障**
Food Security through Livestock Industry Reforms to Improve Nutrition in the South
食料安全保障、地球環境変動、スマート農業、次世代の緑の革命、環境負荷低減、再生可能エネルギーの創出、カーボンニュートラル、開発経済学、公共政策学

連携協働



人文・社会科学系の
更なる深化と連携・協働

倫理
行動科学
安全保障
標準化

既存事業

- 持続可能性に寄与するキラリノット超物質拠点 (WPI)
- バイオDX産学共創拠点 (COI-NEXT)
- Town & Gown 構想
- スタートアップ・エコシステム (Peace & Science Innovation Ecosystem)
- 広島大学が躍動し広島の地を活性化させる基金事業 (75+75周年事業)
- 広島大学 海外共創プラットフォーム構想 (インドネシアチャプター)

持続可能な発展を導く科学を実践する
世界トップクラスの教育研究拠点を構築

平和を希求しチャレンジする国際的教養人の育成

大学の機能の活用

経営資源の獲得

- ヒト・モノカネ・情報
- 資金
- 人的ネットワーク
- パートナーシップ
- その他

経営資源の活用

社会からの投資

社会

学外連携組織

- ❖国際機関
- ❖国内外大学
- ❖自治体
- ❖官公庁
- ❖産業界 など

相互連携

強化

大学改革

制度改革

- 大学の機能拡張実現に資する各種学内制度の最適化 (人事制度、予算、広報、国際等)

学内組織の連携強化

- 時空の制約を超えたグローバルキャンパス
- 教育研究組織等 (12学部、4研究科、1研究院、TGO、各センターなど)、病院、附属学校



大学の機能

- ❖教育
 - ・半導体高度人材育成による高度人材の育成と博士数(社会人コースも含む)の増加
- ❖研究
 - ・半導体産業に関わる企業の研究・開発の広島大学・東広島地域への集積
- ❖社会貢献
 - ・半導体を含む各種工場の高効率化・ゼロエミッション化に寄与
- ❖医療
 - ・生体医歯工学拠点を通しての半導体デバイスの医療応用

機能拡張

既存事業

- ❖Town & Gown 事業
 - ・せとうち半導体共創コンソーシアム、半導体研究を通じた企業研究開発拠点の創製(大学駐在型研究→研究拠点→製造拠点)
- ❖持続可能性に寄与するキラルノット超物質拠点(WPI)
 - ・キラル材料の半導体デバイスへの応用の加速(光—電子融合デバイス、スピントロニクス)

連携

President 5 Initiatives for Peace Sciences —新しい平和科学(安全・安心を実現する「創る平和」)—

1 イノベーションと経済安全保障に貢献するための半導体エコシステム形成
Innovation and Ecosystem Security through Formation of Semiconductor Ecosystem



取組リーダー
寺本 章伸 ナノデバイス研究所長

概要

デジタル社会の進展により、情報通信機器や電子機器などに内蔵される半導体をいかに高度に開発し、精密に製造し、安定的に供給するかがきわめて重要となる。そのため、基幹部品としての半導体の不足は、経済的な安全保障にとどまらず安全保障にとっても重大な脅威となるとの認識が高まり、米国をはじめ各国の対応による半導体グローバルサプライチェーンの再構築が始まろうとしている。

1990年頃、わが国の半導体製造は世界シェアのおよそ半分を占めていたが、国際競争の激化により、現在までに1割程度の世界シェアに落ち込んだ。他方、半導体の製造装置・部素材といった上流産業については、依然として強みを維持しているものの、世界的な半導体製造の誘致競争による開発拠点の海外移転が進めば、日本の上流産業の空洞化も懸念される。

こうした状況を受け、政府は従来型半導体及び半導体のサプライチェーンを構成する部素材等の安定供給、先端半導体の開発・製造、次世代半導体の研究開発などにこれまでにない大型支援を開始した。また、半導体サプライチェーン強靱化や次世代半導体の研究開発に当たっては、有志国・地域で連携して取り組むことが不可欠として、米国政府

との間で戦略的パートナーシップに合意した。

広島大学は、半導体教育研究拠点である「ナノデバイス研究所」を核として、全国で2番目に整備されたクリーンルームを25年ぶりに改修するとともに、産学官連携組織である「せとうち半導体共創コンソーシアム」において、サプライチェーン関連企業の地域集積のための街づくりを図り、もって研究・人材育成拠点となる半導体エコシステム形成を目指す。また、学内にあってはWPIのキラルノット超物質、放射光科学研究センターなどの基礎研究拠点との連携により、次世代半導体の研究開発のための基盤形成を図る。さらに、米国をはじめとする海外大学や海外の半導体関連企業とのグローバルな連携を通じて、英語で完結する教育プログラムの開発を進め、従来の電気・電子・情報を超えた情報科学、材料・物質科学、化学、機械・ロボティクス、エネルギーなど幅広いエンジニアを半導体人材として育成するシステムを構築することで、広島大学のエンジニア教育全体のグローバル化を先導する。将来的には、高校教育、高専教育、大学教育、社会人教育などを融合した産学連携によるアジア半導体スクールを設立する。

キーワード

- 半導体 ●新材料
- 製造技術 ●生体医歯工学
- 高度人材育成
- 経済安全保障

担当組織

- ナノデバイス研究所

主たる連携組織

- 先進理工系科学研究科
- 持続可能性に寄与するキラルノット超物質国際研究所
- 放射光科学研究センター
- せとうち半導体共創コンソーシアム

強化

大学改革

制度改革

- 研究力向上のための専任教員数(特に若手助教、准教授)の増員
- 教員の研究・教育時間確保のためのURA増員

学内組織の連携強化

- 人間社会科学研究所
- 医系科学研究科
- Town & Gown未来イノベーション研究所
- 統合生命科学研究所

大学の機能の活用

経営資源の獲得

- ❖企業からの共同研究費、公的競争的資金獲得
- ❖企業研究員の大学への派遣数増加と研究資金による学内人材の増加
- ❖せとうち半導体共創コンソーシアムを通じた人材育成事業の自走化による資金獲得とコンソーシアム内の情報共有
- ❖日米連携人材育成事業による企業からの支援
- ❖生体医歯工学拠点、集積Green-nix拠点を通じた人材の交流と情報共有

経営資源の活用

社会からの投資

学外連携組織

- ❖生体医歯工学拠点
- ❖集積Green-nix拠点
- ❖Purdue大学
- ❖Arizona State University
- ❖Micron technology inc.
- ❖産業総合研究所
- ❖量子科学技術研究開発機構
- ❖東北大学
- ❖神戸大学
- ❖NTT
- ❖中国経済産業局
- ❖広島県
- ❖東広島市
- ❖中国地域半導体関連産業振興協議会

相互連携



大学の機能

- ❖教育
 - ・学部・大学院でのICHガイドラインに準じた3極対応GMP教育とGMP実務実習トレーニングの推進
 - ・再生医療、細胞治療に関わる倫理教育
 - ・細胞培養技術、バイオマテリアルとバイオエンジニアリング教育の推進
- ❖研究
 - ・ワクチン・医薬品開発に必要なCMC開発研究の推進
 - ・細胞培養技術、バイオマテリアルとバイオエンジニアリング、細胞運搬技術の研究
 - ・新規ワクチンDDSのLNP技術の研究の推進
 - ・安全性と有効性の評価研究
- ❖社会貢献
 - ・パンデミックなど有事での治験薬ワクチンの提供に貢献し、安全安心の生活に貢献
 - ・緊急時での医薬品の治験や審査など承認プロセスの見直し等、必要な人材育成に取り組み、健康安全保障への基盤整備に貢献
 - ・平時は、再生医療等製品開発に繋がる基礎研究、医薬品を実際に作り上げていくために必要な原薬研究、製剤研究、品質保証、品質管理などの一連のプロセス開発、非臨床試験原薬提供、臨床試験の治験薬提供により難治性疾患などで苦しむ治療薬提供に貢献
 - ・ワクチン、再生医療等製品や核酸医薬品、抗体医薬品などを国内で生産し、安定的に提供することに貢献
 - ・再生医療等製品の開発と実用化による健康寿命の増進

機能拡張

President 5 Initiatives for Peace Sciences —新しい平和科学(安全・安心を実現する「創る平和」)—

2 ワクチン、医薬品開発、再生医療、細胞治療を通じた地球規模の健康安全保障への貢献
Global Public Health Security through Vaccine and Drug Development, Regenerative Medicine and Cell Therapy



取組リーダー
田中 純子 理事・副学長(霞地区・教員人事・広報担当)

概要

新型コロナウイルス感染症によるパンデミックから、我が国は創薬開発の教訓を得た。国産ワクチン開発の遅れにより、海外ワクチンの調達のために支払った直接費用にとどまらず、治療薬開発を含め公衆衛生上の影響や我が国の健康安全保障体制の脆弱性が浮き彫りとなった。

近年、ワクチンや治療薬などの医薬品には、化学合成される医薬品だけでなく、再生医療等製品、核酸医薬品、抗体医薬品なども含まれ多岐にわたっている。今回のパンデミックでは国内の医薬品開発の遅れが大きな社会問題となり、日本国内でこれまでにない新規の作用機序を有する医薬品創薬基盤研究・開発の強化の必要性もあからさまとなった。

国内の創薬基盤研究・開発を強化するためには、平時においては基礎研究へ支援を行い、パンデミックなど緊急時においては医薬品の治験や審査など承認プロセスの見直し等、実用化に至るプロセスの迅速化

やそのために必要な人材育成に取り組み、地球規模の健康安全保障への基盤整備を行うことが重要である。

国内で唯一、本学に設置・運用する機会を得た治験薬製造施設、PSI GMP教育研究センターでは、医薬品の製造管理及び品質管理の基準を学ぶとともに、新規医薬品製造マネジメント、監査に必須な日本初の実務トレーニング研修を含めて実施し、グローバルGMP教育を進める。

広島大学では霞地区を中心に幅広い医療系基礎研究を基盤として、細胞治療を中心とした再生医療の実用化に取り組み、実臨床応用を行ってきた。再生医療等製品、核酸医薬品、抗体医薬品などの最先端の医薬品開発を進めるとともに、GMP教育研究センターによる創薬に関わるグローバル人材育成を行い、国内での迅速な開発・供給体制整備とそのための人材育成に貢献する拠点を形成し、パンデミックの教訓から地球規模の健康安全保障に貢献する。

キーワード

- ワクチン
- 細胞治療
- 再生医療
- 医薬品
- 核酸医薬
- 新型コロナウイルス
- GMP教育
- 高度人材育成
- 経済安全保障

担当組織

- PSI GMP教育研究センター
- 医系科学研究科
- 病院

主たる連携組織

- 統合生命科学研究科
- トランスレーショナルリサーチセンター
- ゲノム編集イノベーションセンター
- ひろしま好きじゃけんコンソーシアム
- 未来医療センター

強化

大学改革

制度改革

- ワクチン製造に必要なGMP製造およびGMP教育研究を推進することが可能な体制の構築
- 国内・国外のワクチン開発の関連機関との連携など、多様なステークホルダーを巻き込んだプロジェクトの推進体制の構築
- 国のワクチン戦略機関との連携構築
- 臨床応用体制の整備

学内組織の連携強化

- 人間社会科学研究科
- 先進理工系科学研究科

大学の機能の活用

経営資源の獲得

- ❖ワクチン製造・再生医療等製品製造に関連する共同研究資金の獲得
- ❖GMP製造・教育の持続化に寄与する外部資金の獲得
- ❖産官学連携の推進による経営資源(人材交流、共同研究講座、寄附講座)の獲得
- ❖製薬会社、医薬品等製造会社のGMP教育による資金獲得
- ❖再生医療、細胞治療等に関する外部資金の獲得

経営資源の活用

社会からの投資

社会

学外連携組織

- ❖厚生労働省
- ❖経済産業省
- ❖AMED SCARDA
- ❖ARO協議会
- ❖PMDA
- ❖南カリフォルニア大学

相互連携

連携

既存事業

- ❖バイオDX産学共創拠点(COI-NEXT)
- ❖ワクチン製造・医薬品製造拠点(GMP)
- ❖スタートアップ・エコシステム(Peace & Science Innovation Ecosystem)
- ❖広島大学が躍動し広島の地を活性化させる基金事業(75+75周年事業)
- ❖広島大学ワクチン製造拠点基金
- ❖創薬バイオマーカー拠点



大学の機能

- ❖研究
 - ・平和の意義について医学的見地から記述する被爆医療史研究を推進
- ❖社会貢献
 - ・原発事故や新型コロナウイルス感染症パンデミックなどの大規模災害時におけるアカデミズムと社会、国際社会との連帯の促進に貢献
- ❖医療
 - ・新規に開発される診断法、治療法をもととした大学発ベンチャーの育成による医療貢献

機能拡張

既存事業

- ❖持続可能性に寄与するキラルノット超物質拠点 (WPI)
- ❖バイオDX産学共創拠点 (COI-NEXT)
- ❖ワクチン製造・医薬品製造拠点 (GMP)

連携

President 5 Initiatives for Peace Sciences —新しい平和科学(安全・安心を実現する「創る平和」)—

3 平和のための総合的な放射線災害管理
Peace through Comprehensive Radiation Disaster Management



概要



取組リーダー
東 幸仁 原爆放射線医科学研究所長

大規模な放射線災害には、その原因によって人為災害と自然災害に分けられるが、発生した際の事後的な対応には共通性が高い。いずれの災害も未然防止に人類の英知を結集することが必須であるが、自然災害の事後的な対応など十分な備えを行う必要があることは明らかであり、原因によらない事後的な対応を含めた総合的な放射線災害対応が求められる。

わが国は人類史上、唯一の被爆国であり、核兵器使用を未然に防ぐための市民活動や外交努力が粘り強く展開されてきている。他方で、東電福島第一原発事故の対応からは、救急活動や緊急被ばく医療や原子力発電所の管理運営について、多くの経験や知見が蓄積され、今後の対応について取り組みが進む。国際社会では、最近の国際情勢の不安定化から「核兵器への備え」も求められているものの、わが国での検討や取り組みは進んでいない。こうした取り組みは、異なる専門家や政府組織がバラバラに対応している状況であり、必ずしも総合的な放射線災害管理として一体的に取り組んでいるわけではない。

広島大学は被ばく医療の世界拠点として、放射線被ばくの線量評価法、治療薬、再生医療などの開発を積極的に進

めてきた。さらに、広島大学病院やDMATなどの外部組織との連携を通じた医療体制の確立を目指す。また、広島大学は、被ばく体験やヒロシマの戦後復興の歴史的検証とそれらの効果的な継承のあり方に関する教育研究に取り組んできた。広島に蓄積された原爆を原点とする放射線被災に関する被ばく医療を中心とした関連資料をアーカイブ化し、情報科学的アプローチから新しい「被ばく医療史研究」の確立にも取り組むことで、重大な放射線災害時の医療体制の構築やシナリオスタディに活用し、原爆被災から復興に続く経験を持つ広島大学の責務として、平和を希求するための学術基盤を構築する。さらに、広島に原爆が投下されてから今日に至るまでの広島復興の経験、社会科学の学術研究の知見から、重大な放射線災害地からの避難、食料・飲料水などの確保、物流の確保などの生活支援の確立などに関する課題に取り組む。

これらの活動の中核としながら、学内では防災・減災研究センター、Network for Education and Research on Peace and Sustainability (NERPS)、量子エネルギー工学研究室、電力・エネルギー工学研究室なども連携して、総合的な放射線災害管理に取り組む。

キーワード

- 放射線災害・医科学研究
- 被ばく医療開発
- 生活保障
- 被ばく医療体制
- 被ばく医療歴史学

担当組織

- 原爆放射線医科学研究所

主たる連携組織

- 防災・減災研究センター
- 先進理工系科学研究科
- 医系科学研究科
- 人間社会科学研究科
- NERPS
- 病院
- 平和センター

強化

大学改革

制度改革

- 広島大学病院広島臨床研究開発支援センター (CRCH) などの部局を超えた連携を強化し、研究者、URAなどの配置による医療開発支援体制を構築

学内組織の連携強化

- 放射線災害医療総合支援センター
- 文書館
- トランスレーショナルリサーチセンター
- IDEC 国際連携機構

大学の機能の活用

経営資源の獲得

- ❖政府、国際機関と共に、医療開発に取り組む企業との連携から人材の確保、研究資金の調達
- ❖大規模な人文社会系国際共同研究による人材交流や研究資金の調達

経営資源の活用

社会からの投資

学外連携組織

- ❖国際原子力機関 (IAEA)
- ❖世界保健機関 (WHO)
- ❖海外大学 (バーミンガム大学、パリ大学、スタンフォード大学等)
- ❖DMAT

相互連携



大学の機能

- ❖教育
 - ・海洋・海事の文理融合型学位プログラム
 - ・海に携わるジェネラリスト/スペシャリストの育成
- ❖研究
 - ・海事や海洋資源マネジメントなど「海のガバナンス」に係る生物、環境(資源・エネルギー)、行政(海洋法・海事)、エンジニアリング(機械工学、システム工学)、社会学(交通・ロジスティクス)などの学際融合研究
- ❖社会貢献
 - ・海事や海洋ガバナンスの観点から課題を共有しているASEAN諸国との連携を通じ、域内の社会課題を解決し、日本政府が提唱する自由で開かれたインド太平洋構想にも貢献
 - ・呉市とのTown & Gown構想を通じ、産官学連携プロジェクトの推進等により、地方創生に貢献

機能拡張

既存事業

- ❖Town & Gown事業
- ❖経営改革促進事業

連携

安全や沿岸警備に関する基本的なインフラ整備や人材育成が求められる。

こうした状況の中、広島大学は瀬戸内CN国際共同研究センターが設置され、瀬戸内沿岸地域における生態、海洋、水産などの研究機能の統合が進み、さらに、令和5年3月には先進理工系科学研究科や統合生命科学研究科が主導し、アジア諸国の海事・海上交通安全や海岸警備などの実務者教育の拠点であり、呉市に所在する海上保安大学校との間で包括連携協定が締結されるなど、海洋に関する拠点化の流れができてつつある。また、従来、広島大学には国内有数の造船工学の拠点があり、論文生産力では大阪大学に次ぐ国内2位を誇る。さらに、呉市には中四国地域唯一の海洋調査を行う大学所属の練習船である豊潮丸の練習基地があり、海洋拠点を形成するための一定の資源や実績がある。これらを国際法や海洋ガバナンスなどの専門性を持つ国際機関と連携しながら統合し、呉市との強固な連携を構築した上で、さらに国内外の企業・行政機関とも連携を図ることで、アジアを代表する世界的な海洋・海事のガバナンスと持続可能性のための教育研究拠点を形成する。

主たる連携組織

- NERPS
- 瀬戸内CN国際共同研究センター
- 人間社会科学研究科(法学・政治学プログラム)
- 先進理工系科学研究科(輸送・環境システムプログラム)

President 5 Initiatives for Peace Sciences —新しい平和科学(安全・安心を実現する「創る平和」)—

4 海洋・海事のガバナンスと持続可能性のためのアジア拠点形成
Ocean and Maritime Governance and Sustainability through Asian Center of Excellence



取組リーダー
金子 慎治 理事・副学長(グローバル化担当)

概要

四方を海に囲まれた日本にとって、海洋環境や海洋資源の持続性を保護及び回復し、食料を確保し、沿岸コミュニティの暮らしを守り、人と物を輸送し、地球規模の課題に革新的な解決策を提供する海洋の健全性はきわめて重要な課題である。

こうした状況で、昨今の気候変動による影響は、海洋環境や漁業資源、海事に大きな影響を及ぼすようになってきた。その結果、これまでに国連やInternational Maritime Organization (IMO) が構築してきた国際的な海洋や海事に関するルールや仕組みを見直さなければならないとの認識が高まっている。今後、気候変動による影響がますます強まるとの見通しであり、海洋法や海洋ガバナンスを教育する国際機関であるWorld Maritime University (WMU) やInternational Maritime Law Institute (IMLI) の教育研究内容についても、気候変動や地球や地域の持続可能性(Sustainability)に関する専門性を取り入れる必要性が認識されるようになった。さらに、最近の中国の積極的な海洋進出やロシアによるウクライナ侵攻は、海洋や海事における安全保障について、新しい取り組みの必要性を高めており、とりわけ、アジア太平洋の途上国においては、海上交通

キーワード

- 海洋 ●海事
- 環境 ●海洋資源
- SDGs ●ブルーカーボン
- 工学 ●国際法
- 経済安全保障

担当組織

- 新組織
構想担当：総合戦略室、
学術・社会連携室、
国際室

強化

大学改革

制度改革

- 学際領域の教育研究を推進することが可能な体制の構築
- Town & Gown事業の推進も含め、まちづくりの視点も踏まえたマネジメント
- 国内・国外の関連機関との連携など、多様なステークホルダーを巻き込んだプロジェクトの推進体制の構築

学内組織の連携強化

- 統合生命科学研究科

大学の機能の活用

経営資源の獲得

- ❖国際機関や行政機関との連携による国際的な人材循環の創出
- ❖Town & Gown構想と運動し産官学連携プロジェクト推進による経営資源(間接費や行政資源)の獲得
- ❖海洋に係る拠点を創出することによるネットワークの拡張や融合知の創出

経営資源の活用

社会からの投資

社会

学外連携組織

- ❖呉市
- ❖海上保安大学校
- ❖国際海事機関(IMO)
世界海事大学(WMU)
国際海事法研究所(IMLI)
- ❖笹川平和財団

相互連携



大学の機能

- ❖教育
 - ・酪農技術単体から、情報、ロボット、センシング、環境負荷、社会科学との融合プロジェクトによる教育
- ❖研究
 - ・地球環境変動の激しい東南アジア、アフリカ圏で実装可能な技術の開発
 - ・汚水処理、微生物を活用したバイオマス発電、生態学研究との融合による環境負荷研究
- ❖社会貢献
 - ・DX酪農技術の実証試験
 - ・ベトナム農林農村開発省との共同研究
 - ・Bill & Melinda Gates Foundationのプロジェクトとしてインド国立酪農研究所との連携
 - ・畜産分野の大学発ベンチャーの創出

機能拡張

既存事業

- ❖Town & Gown 事業
- ❖Peace & Science Innovation Ecosystem
- ❖ベトナムサテライトキャンパス構想
- ❖広島大学海外共創プラットフォーム構想

連携

President 5 Initiatives for Peace Sciences —新しい平和科学(安全・安心を実現する「創る平和」)—

5 途上国の栄養改善に資する畜産業改革による食料安全保障
Food Security through Livestock Industry Reforms to Improve Nutrition in the South



取組リーダー
島田 昌之 生物生産学部長

概要

食料安全保障の議論においては、主食となる米や穀物が中心となるが、栄養改善のためには宗教的禁忌が少ない卵や乳製品の確保がきわめて重要な役割を果たす。とりわけ、気温の高い地域での安定供給には高い技術や高度な管理システムが求められる。こうした地域には、人口圧力の高い途上国が多く、低所得国における貧困・栄養対策と経済成長にともなう急速な需要拡大のそれぞれの発展フェースに適合した持続可能な食料生産技術の確立が急務である。また、卵や乳製品を供給する畜産業のための飼料作物をいかに確保するかは、主食作物にとっても重要な意味を持つ。さらに、畜産業が発生するメタンガスの低減も達成しなければならない。

これまで、世界中で増大する卵や乳製品の需要にこたえるため、ほぼ毎日産卵する産卵鶏や年間2万リットルを超えるミルクを生産する乳牛の遺伝的改良がなされてきた。さらに、その遺伝的能力を最大限発揮させる飼養管理法も開発されている。しかし、これらの研究・開発は、冷涼な北米や欧州諸国、本邦では北海道でなされたものであり、温暖化により酪農や養鶏業が盛んな地域においても生産量が減少している。さらに、同量のカロリーを摂取するには、乳製品や卵は、穀物に比較して2~5倍量必要であることから、食資源となる穀物を生産できない地域にお

いて、自然環境を破壊せずに飼料穀物を生産することも求められている。したがって、畜産分野の研究は、既存の冷涼な地域で生産性向上のみを目的としてきたものから、広範な地域で持続可能な生産を可能とする技術開発へのシフトが必要であり、世界各地で地域ごとに適応した技術開発を行える人材養成、その技術を用いて生産できる人材の養成が求められている。

広島大学は、本邦では高温地域で最大規模な酪農の実験農場と40種類を超える日本鶏の飼育する施設に加えて、飼養管理、DX酪農、繁殖技術およびメタンガス排出抑制に関する国内トップ水準の研究力を誇る畜産・酪農技術開発センターを有している。さらに、条件不利耕作地に耐性を持つイネに関する研究実績を有する瀬戸内CN国際共同研究センターのグリーンイノベーション部門を有する。両センターを中心に、ベトナムに博士後期学生の教育研究拠点を整備しながら、条件不利耕作地での作物栽培技術、温室効果ガス排出抑制と省力化を可能とする乳牛飼養・繁殖管理システム、バイオマスによる再生可能エネルギー生産と環境負荷低減技術(土壌還元)と穀物生産に関する教育・研究を実施し、酪農・畜産技術の途上国移転を図る。また、国際機関や国内外の企業と連携し、広く途上国への知識や技術の普及を図る。

キーワード

- 食料安全保障
- 地球環境変動
- スマート農業
- 次世代の緑の革命
- 環境負荷低減
- 再生可能エネルギーの創出
- カーボンニュートラル
- 開発経済学
- 公共政策学

担当組織

- 生物生産学部附属農場
- 瀬戸内CN国際共同研究センター

主たる連携組織

- 統合生命科学研究科
- スマートソサイエティ実践科学研究院
- 生物生産学部

強化

大学改革

制度改革

- 附属農場の全学センター化を行い、研究組織、教育組織、社会実装(連携)組織と専門職員による生産組織からなる組織体制の整備を行う。
- 教育・研究のみでなく生産・販売も行っている附属農場は、単独組織として、各組織の役割を明確化し、全体をマネジメントできる体制にする。

学内組織の連携強化

- 人間社会科学研究科
- 先進理工系科学研究科
- AI・データイノベーション教育研究センター
- IDEC国際連携機構
- Town & Gown未来イノベーション研究所
- SATOイノベーション研究拠点

大学の機能の活用

経営資源の獲得

- ❖企業、団体との人材交流
- ❖海外大学の研究者招聘
- ❖共同研究や寄付講座の誘致
- ❖附属農場の全学センター化
- ❖大型研究資金の獲得
- ❖自己収益力向上
- ❖プラットフォーム参加機関、農林水産省との意見交換会

経営資源の活用

社会からの投資

学外連携組織

- ❖日本型畜産・酪農研究開発プラットフォーム
- ❖全国酪農業協同組合連合会酪農技術研究所
- ❖(独)農研機構
- ❖(独)家畜改良センター
- ❖帯広畜産大学
- ❖酪農学園大学
- ❖アルバータ大学
- ❖カナダ農業・農業食品省レスブリッジ研究開発センター
- ❖インド国立酪農研究所

相互連携

令和 5 年 7 月 28 日

原爆の日に関連した広島大学主催行事について

78 回目の原爆の日を迎えるにあたり、広島大学の関連行事をご案内します。

8 月 6 日に、広島大学原爆死没者追悼式を東千田キャンパスで開催します。広島大学に包括された旧制諸学校の教職員、学生、生徒および児童で、在職中または在学中に原子爆弾に被爆され、その後亡くなられた方々の御霊を慰めるために執り行うものです。

今回は新たに 20 人を書き加え 2,080 人となった原爆死没者名簿を奉納します。

また、死没者追悼式の後に、平和企画を実施します。今年度の平和企画は、「被爆体験紙芝居と音楽による平和への願い」と題して、小倉桂子さんの被爆体験を、アイダホ大学の学生が紙芝居により披露します。

続いて、本学教員、学生による平和祈念ミニコンサートを開催します。被爆樹木を素材に使用したバイオリン、ビオラ、チェロを用いた弦楽四重奏を行い、平和を想う場とします。

【お問い合わせ先】

広報室

TEL : 082-424-3701

FAX: 082-424-6040

令和 5 年 7 月 28 日

8 月 6 日に広島大学原爆死没者追悼式および
広島大学平和企画を実施します

本学では、広島大学に包括された旧制諸学校の教職員、学生、生徒および児童で、在職中または在学中、広島に投下された原子爆弾により被爆され、その後亡くなられた方々の霊を慰めるため、下記のとおり原爆死没者追悼式を執り行います。また、同日に広島大学平和企画を実施します。

記

(1) 広島大学原爆死没者追悼式

日 時： 令和 5 年 8 月 6 日(日) 午前 10 時開式

場 所： 広島大学東千田キャンパス内
「広島大学原爆死没者追悼之碑」前
(広島市中区東千田町一丁目 1 番 89 号)

式次第： 開式の辞
原爆死没者名簿奉納
黙とう
追悼の辞
献花及び献水
閉式の辞

※今回新たに確認された死没者 20 人を書き加えた原爆死没者名簿（記載数 2,080 人）を奉納

<参考>

閉式後、引き続き、「原爆死没者遺骨埋葬の地碑」（東千田キャンパス内）に、広島文理科大学および広島高等師範学校の関係者による献花および献水を執り行います。

(2) 広島大学平和企画

広島大学平和企画 「被爆体験紙芝居と音楽による平和への願い」

日 時：令和5年8月6日（日） 10:50～12:20

場 所：広島大学東千田未来創生センター4階
（広島市中区東千田町一丁目1番89号）

【概 要】

- 第Ⅰ部 米国大学の学生が語り継ぐ被爆体験 10:50～11:50
小倉 桂子さんの被爆体験をアイダホ大学学生が紙芝居により披露する
1. 広島大学からの挨拶
 2. アイダホ大学からのプレゼンテーション
 3. 感謝状・記念品贈呈、記念撮影
- 第Ⅱ部 平和祈念ミニコンサート 12:00～12:20
被爆樹木を素材に使用した楽器（バイオリン、ビオラ、チェロ）を用いた弦楽四重奏を行う

【お問い合わせ先】

（原爆死没者追悼式について）

財務・総務室総務・広報部総務グループ 谷、北村
TEL:082-424-6032 FAX:082-424-6020

（平和企画について）

第Ⅰ部 国際室国際部グローバル化推進グループ 平野
TEL:082-424-6046 FAX:082-424-6179

第Ⅱ部 平和センター 嘉陽

TEL：082-542-6975, 090-1185-1620
FAX：082-245-0585



令和 5 年 7 月 28 日

広島大学 75+75 周年記念事業（広島とエジプトの絆）
シンポジウム「**広島とエジプト -記憶を紡ぎ平和な未来を創る2つのオリエント-**」を開催します

広島大学が長年をかけて築いてきたエジプトの高等教育機関をはじめとする各機関との大切な絆を再確認し、これからの交流活動につなげるための機会として、広島大学 75+75 周年記念事業「広島とエジプトの絆」を開催します。

シンポジウム「広島とエジプト -記憶を紡ぎ平和な未来を創る2つのオリエント」（広島とエジプトの絆）では、日本とエジプト双方の研究者が一堂に会し、本学構成員や地域の皆様に 大エジプト博物館（GEM）や最新のピラミッド研究について広く発信することで、両国の相互理解を促進することを目的します。

【日 時】令和 5 年 8 月 3 日（木）13：00～15：25（開場 12：30）

【会 場】広島大学霞キャンパス 広仁会館大会議室

【開催方法】オンラインとのハイブリッド形式

【定 員】200 人（対面会場人数）

【言 語】日本語（アラビア語・英語から日本語への通訳あり）

【主 催】国立大学法人広島大学

【共 催】独立行政法人国際協力機構（JICA）、大エジプト博物館

【後 援】広島市、公益財団法人広島平和文化センター、エジプト・アラブ共和国大使館

【プログラム】

① 対談：「ツタンカーメンと古代の病」

マムドーハ エルダマティ 博士

（アインシャムス大学、エジプト考古学者（前考古大臣））

越智 光夫 学長（広島大学）

② 講演：「世紀の大発見 -スキャンされたピラミッド-」

ハニー ヒラル博士（カイロ大学工学部教授、Scan Pyramids Project
コーディネーター、元エジプト高等教育・科学研究大臣）

③ 講演：「大エジプト博物館のいま！ -ファラオの至宝をまもる 2023 -」

アーテフ モフター 氏（大エジプト博物館プロジェクト及び周辺地域総責任者）

アイーサ シダン 博士（大エジプト博物館保存修復執行部門長）

※ 開演前 12：20～12：40

メディア限定の記者会見を開催し、概要説明および講演者の
フォトセッションを実施いたします。（写真撮影・取材可能）

※ 講演会終了後はぶら下がり取材を受け付けます。

【お問い合わせ先】

国際室 国際部 グローバル化推進グループ 大塚 寛子
Tel : 082-424-4356 FAX : 082-424-6179
E-mail : kokusai-kyoten@hiroshima-u.ac.jp

令和 5 年 7 月 28 日

広島大学創立 75+75 周年記念グッズを製作しました！

広島大学は、2024 年の創立 75+75 周年を記念したグッズを製作しました。既に 2023 年 11 月、第一弾として「ジグソーパズル」を製作・販売開始しており、このたび第二弾として「シルクスカーフ」が完成したので、併せてご紹介します。

記念グッズは、広島を拠点とするイラストレーター・カミガキヒロフミ氏が広島大学のキャンパスを描いた「広島大学 知のワンダーランド」をモチーフとしています。カミガキ氏の得意とする細密かつ色鮮やかでポップなタッチで描かれており、広島大学の様々な人物やシーンが登場し、どこに何があるのかを探すのがとても面白く、誰もが細部まで見たくなる楽しい作品です。イラストの特徴を活かせるグッズとして「ジグソーパズル」と「シルクスカーフ」を製作する運びとなりました。

記念グッズは、2024 年まで 75+75 周年特別価格で販売。東広島キャンパスではコープショップ、霞キャンパスでは病院売店およびプラザみどりで、広島 JP ビルディング 2F「広島大学きてみんさいラボ」でも販売しており、どなたでも購入できます。

《第一弾》

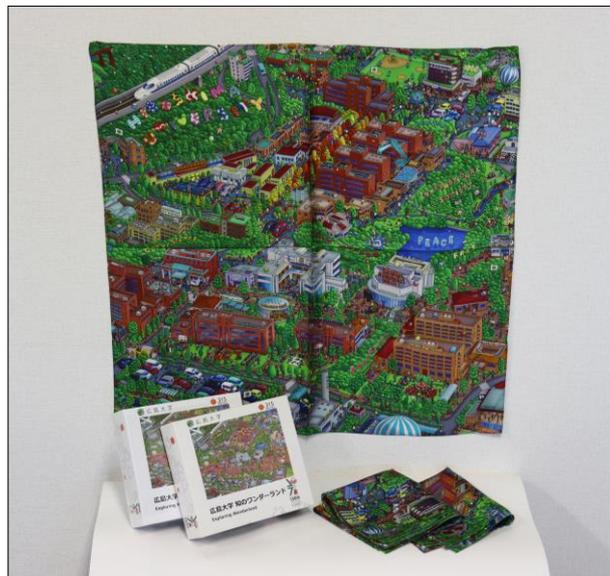
広島大学 知のワンダーランド
ジグソーパズル 315 ピース

販売価格：1,980 円(税込)
完成サイズ：縦 28.5 cm×横 39.9 cm
(A3 より一回り小さい)

《第二弾》

広島大学 知のワンダーランド
シルクスカーフ

販売価格：3,520 円(税込)
素 材：絹 100%
サ イ ズ：58 cm×58 cm



【お問い合わせ先】

(グッズの製作に関すること)
基金室
TEL：082-424-4402
(グッズの販売に関すること)
広報室
TEL：082-424-6781

令和 5 年 7 月 28 日

広島大学マスコットキャラクター「ひろティー®」と
広島東洋カープとのコラボレーション T シャツを製作しました！

広島大学は、これまで広島大学の学章と広島東洋カープマスコットキャラクターである「カープ坊や」や「スライリー」とのコラボグッズを製作してきました。

このたび、新たに、広島大学のマスコットキャラクターである「ひろティー®」と、広島東洋カープの「カープ坊や」をコラボさせた広島大学オリジナル T シャツを製作しましたのでご紹介します。この T シャツは、6 月 28 日（水）にマツダスタジアムでの広島東洋カープ 対 横浜 DeNA ベイスターズの始球式に越智学長が着ていたものです。

「ひろティー®」は、広島を拠点として活躍されているイラストレーター・カミガキ・ヒロフミ氏のデザインによるもので、広島大学の本シンボルである「フェニックス」をモチーフにした広島大学マスコットキャラクターです。

新たなコラボ T シャツは、8 月 17 日（木）、18 日（金）に開催のオープンキャンパスから販売します。東広島キャンパスではコープショップ、霞キャンパスでは病院売店およびプラザみどりで、広島 JP ビルディング 2F「広島大学きてみんないうラボ」でも販売しており、どなたでも購入できます。サイズは、M、L、XL の 3 サイズで販売価格は 2,700 円（消費税込）です。



【お問い合わせ先】

広報室

E-mail : koho@office.hiroshima-u.ac.jp



令和 5 年 7 月 28 日

広島県医師会被爆伝承コーナー
令和 5 年 8 月 6 日特別企画展示
「被爆者と医師、太平洋を越えて」
(広島大学原爆放射線医科学研究所共催事業)

広島県医師会では、昨年 8 月、県医師会館に「被爆伝承コーナー」を設置し、原爆医療に関する資料展示をスタートしました。今夏、原爆忌の特別企画として、「被爆者と医師、太平洋を越えて」と題した展示を行うこととなりました。

広島大学原爆放射線医科学研究所（原医研）はコーナーの設立時より協力させていただいておりますが、今回も原医研との共催事業として企画されました。

本企画は、太平洋を渡ってアメリカ（北米と南米）に移住した被爆者の皆様に関する資料、広島県医師会などが行っている被爆者健診についての資料の一部をご紹介します。在外被爆者の皆様のことや、広島の医師たちによる健診事業のいったんを皆様にお示しすることを目的としています。なお、健診事業については、これまで広島大学医学部や原医研の医師たちも参加しています。

企画のきっかけは、今年 3 月に在ブラジル原爆被爆者協会資料が、鎌田七男広島大学名誉教授や広島県医師会の尽力により県医師会に寄贈されたことです。本件はマスコミ各社で報道されましたが、資料は現在、原医研で整備・分析を行っています。寄贈時からまだあまり時間がたっておりませんが、まずはこの希少な資料のお披露目を広島で行うべく、今回の展示開催となりました。

また、今秋に予定されている北米被爆者健診に関連する古い記録資料も併せて展示します。

なお、原医研で毎年実施している資料展示では、本年度（2023 年度）について、本特別企画を引き継ぐ形で行うことを現在検討しています。

※本展示の概要

- [タイトル] 「被爆者と医師、太平洋を越えて」
- [主催] 広島県医師会
- [共催] 広島大学原爆放射線医科学研究所
- [開催時期] 2023 年 8 月 6 日（日）より ※期間限定
- [開催場所] 広島県医師会館（広島市東区）1 階 被爆伝承コーナー
- [入場料] 無料
- [休館日] 広島県医師会の定めるところによる

【お問い合わせ先】

原爆放射線医科学研究所
附属被ばく資料調査解析部 久保田明子
TEL:082-257-5877

被爆者と医師、 太平洋を越えて

HIROSHIMA

令和5年8月6日企画特別展示

北米被爆者健診資料と南米被爆者資料
(在ブラジル原爆被爆者協会資料)の紹介

とき

令和5年8月6日(日)より

ところ

広島県医師会館1階
広島県医師会被爆伝承コーナー

特別展示

在北米被爆者健診：健診時の写真、受診記録など

在南米被爆者健診：在南米原爆被爆者調査書(1988年)、要望書など

