



Ac d e : e e d cA T T T d

Ac d e : e e d cA T T T d
T : e e

E6) (721) (

広島大学のあるべき姿の実現

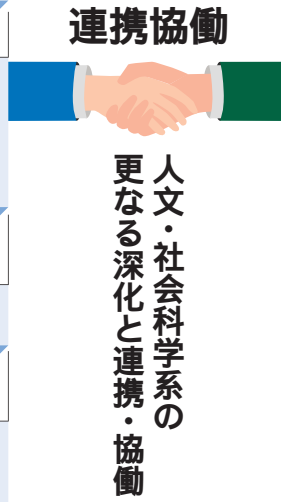


広島大学長 越智 光夫

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・医科学研究、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



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

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

社会

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

概要

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

大学の機能の活用

社
会

学外連携組織

相互連携

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

先進研究科
持続可能な開発目標
放射線科学センター
せとうち半導体共創コンソーシアム

強化

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

人間社会
医系科
Town &



