研究大学強化促進事業 ~世界水準の研究大学群の増強~

2019年度予算額 (前年度予算額

: 4,223百万円 : 5,048百万円)



背景•課題

- 国際的に見ると全体としての我が国の研究力は相対的に低下傾向。
- 研究者一人当たりの研究支援者数が、諸外国と比べて少ない。
- 教育研究体制が複雑化し、研究者が研究に没頭できない。



- 1. 大学等における研究戦略や知財管理等を担う研究マネジメント人材 が必要。
- 2. 研究者が研究に専念できる集中的な研究環境改革が必要。

【成長戦略等における記載】

<日本再興戦略(2013年6月14日閣議決定)> 研究者が研究に没頭し、成果を出せるよう、研究大学強化促進事業等の施策を推進し、リサーチ・アドミニストレーター等の研究支援人材を着実に配置する。

<統合イノベーション戦略(2018年6月15日閣議決定) > 研究生産性の高い事業等について、若手研究者を中心としたリソースの重点投下・制度改革、共同利用・共同研究体制の強化等を内容とする研究力向上加速プラン を実施

事業概要

【事業目的】

○ 大学等における研究戦略や知財管理等を担う研究マネジメント人材(URAを含む)群の確保・活用や、集中的な研究環境改革を組み合わせた研究力強化 の取組を支援し、世界水準の優れた研究活動を行う大学群の増強を目指す。

【事業スキーム】

○ 支援対象:大学及び大学共同利用機関法人

(研究活動の状況を測る指標およびヒアリング審査により機関を選定)

○ 支援規模:機関支援分 1~3億円程度/年×10年予定(2013年度開始)

プロジェクト重点支援分 5千万円程度/年×3機関対象(2017年度開始)

○ 事業評価:専門家等で構成される研究大学強化促進事業推進委員会で評価・進捗管理

【支援対象機関(22機関)】

設置形態	対象機関
国立大学 (17機関)	北海道大学、東北大学、筑波大学、東京大学、 東京医科歯科大学、東京工業大学、電気通信大学、 名古屋大学、豊橋技術科学大学、京都大学、大阪大学、 神戸大学、岡山大学、広島大学、九州大学、熊本大学、 奈良先端科学技術大学院大学
私立大学 (2機関)	慶應義塾大学、早稲田大学
大学共同利用機関 (3機関)	自然科学研究機構、高エネルギー加速器研究機構、 情報・システム研究機構

【これまでの成果】

○ URAによるNatureをはじめとするインパクト ファクターの高い論文誌への投稿支援プロ グラムの実施等による掲載論文数の増加。 【Nature Index論文数】

33,393件(2009-2013)

- → 35,910件 (2012-2016)
- URAによるEurekAlert!Japanポータルサイ トの立ち上げや国際プレスリリース支援等の 取組による国際的な認知度向上。 【総閲覧数】

約 13万回(2014)

→ 約138万回(2017)

URA総配置数と自主財源化率の推移



注:2013年度及び2014年度は、URAの雇用制度を改革しつつ、URAの量的拡大に取組ん でいる時期であり、本事業URA配置数の途上期間と言える。2015年度には、各機関の研 究力強化構想に基づく体制が整備されたものと考えられる。