

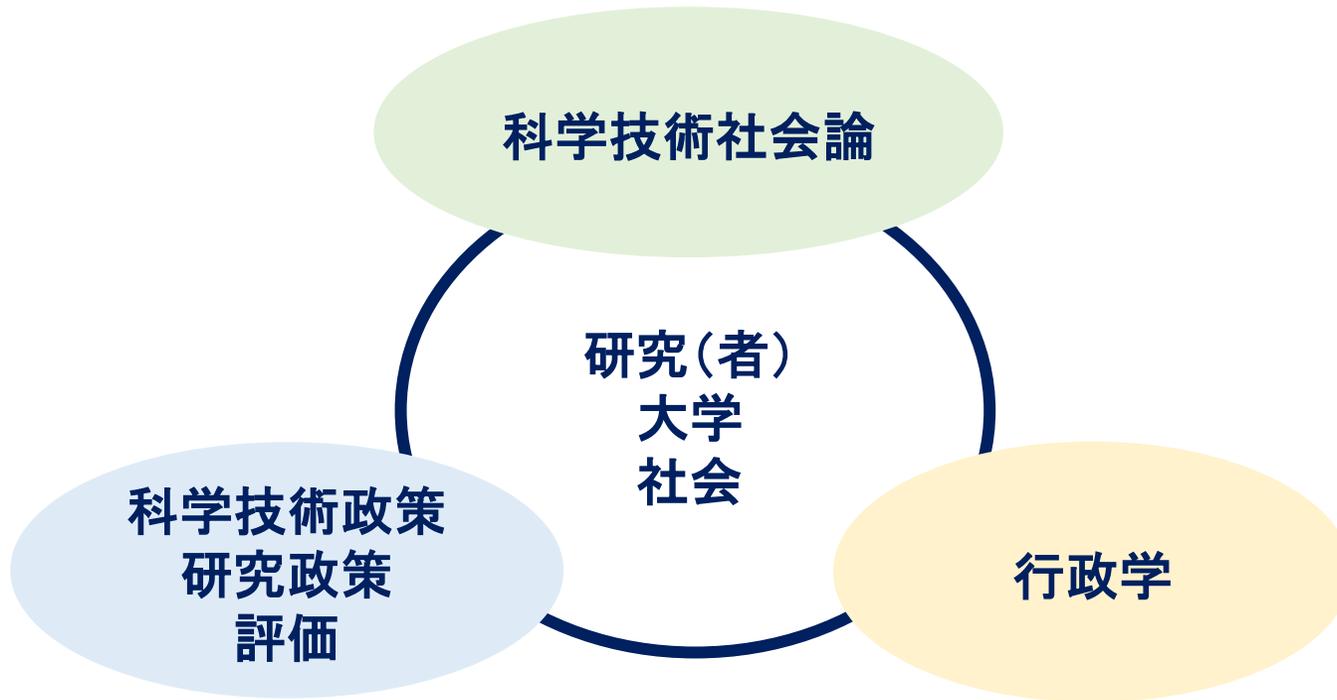
「研究力」の設計と現場： 研究者インタビューを中心に

2022.03.15. 福本江利子

広島大学大学院人間社会科学研究科 特任助教

本発表は科研費19K15239の研究成果の一部を含みます

研究の足場



- 研究者の研究(者)観
- 研究者の戦略や行動
- 学術ジャーナル
- 大学と研究システム、評価
- 科学と社会
- 公共的価値
- お役所仕事

(研究者へのインタビュー調査、論文データ分析、理論系の論文執筆など)

設計と副作用

「研究力低下」は設計どおり??

- 例えば、国立大学法人化は研究力強化のための政策ではなかった
- 驚くべき帰結や意図せざる帰結としてとらえられるべきではない
- さまざまな方面での努力は当然あったと思うが、結果としてそのような状況・・・

(研究力向上以前に)教育・研究活動の維持にかかわる構造的課題

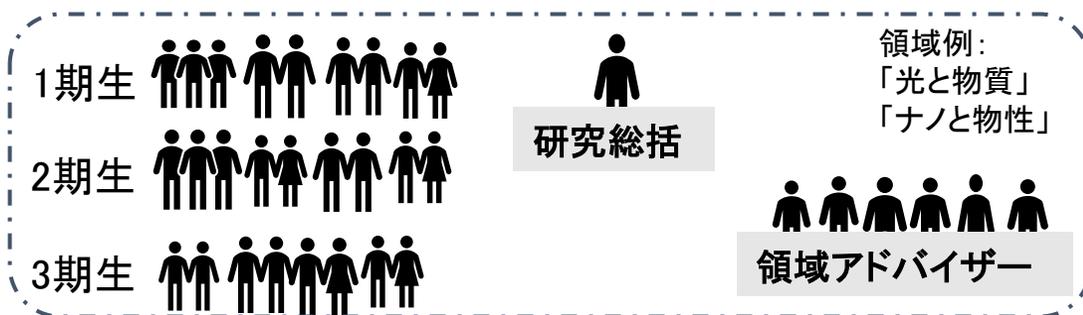
- 「わかりやすい」基盤的課題: 大学院生の雇用、任期制ポストの増加、職員や教員数など
- 「わかりにくい」課題や副作用的課題: より見えづらい、またはじわじわ進行?
 - 各所に生じる事務仕事(レッドテープ)
 - 組織や研究者の適応行動
 - 蓄積性や複合性

参考: 小林・福本(2021)国立大学法人化とは何だったのか:
科学研究の観点からの評価、『一橋ビジネスレビュー』69(2), 8-21.

かつての「さきがけ研究者」へのインタビュー

JST(科学技術振興機構)さきがけ 1991年度～

- 領域形成、ネットワーク型研究(個人型)



- 3,000～4,000万円／課題、原則3年半以内
- 挑戦性と創造性
- 累計98領域、2,882研究課題(約29課題/領域)
- さきがけ合宿、サイトビジット

インタビュー・データ

【対象】さきがけ経験者

【選定】終了後10～15年程度の5研究領域から16名＋総括1名
⇒かつての「有望若手研究者」

【内容】主に研究(者)の挑戦性に関すること

さきがけ経験、研究(者)観、パブリケーション行動

【実施方法】半構造化インタビュー(ビデオ通話)、匿名

※2021年8月末～収集継続中

※データの内容は、あくまで個別の研究者の見解
※そもそも「はじまりの研究」や挑戦的研究を好む集団

人を育てる仕組み～独立前後の若手へ～

- 独立(ラボ、資金、テーマ)
 - 独立ラボ立ち上げへの資金的助け
 - 教授から離れて自分のテーマを開拓
 - 恵まれない研究環境(人、資金、設備...)からの脱却
 - 温めていた研究アイデアを本格的に実行
 - ためらわずに国際会議や出張へ
- 視野、経験、人脈
 - 同世代の(異なる分野の)活発な研究者からの刺激
 - 師弟関係の枠から出て自分だけのコミュニティ
 - 合宿やサイトビジット等をとおしてのケア
- 誇りや後押し



世界の一流の研究者と互角程度に戦うために必要な資金の一部として使用した。



教授と折り合いが悪く、似たテーマをすれば教授のものに。さきがけではじめて独立した資金を得た。

研究者もさまざま：プリンス、シンデレラ、暴れ馬・・・ (#S1)
研究者人生数十年で重要な論文、転換点となる論文は2,3報程度？

(インタビュー内容は、公開資料では省略します)

「研究力」の構造と文化

いくつかの視点

- かつての「有望若手研究者」にもリスクや競争
- 研究(者)のライフサイクルやタイプ
- 資金やラボの規模による構造的制約: 目標設定と期待値
- 設計やフォローの重要性
- 診断と処方≠指標の羅列: 適応行動や副作用も考慮

本来の問いは、どうしたら大学がよくなるか、よい教育・研究ができるか、よい研究者が育つか……？

- 土台をしっかり(職員、院生含め)
- 引き算またはシンプルに？
- 研究(者)は楽しそうか？(楽しい≠ラク)