

# 第7期科学技術・イノベーション基本計画に向けた学術分科会としての意見（案）【ポイント】

資料2-1  
科学技術・学術審議会  
学術分科会（第92回）  
令和6年7月31日

## I 学術研究の意義・現代的役割

- 多様な学術研究や基礎研究を安定的・継続的に実施することにより、「知」を蓄積し、社会の価値を創造することは、社会が持続的に発展し、また、未知の変化に対応する、いわば「基礎体力」をつけることであり、また、これが時を得て花開くときに、イノベーションという果実をもたらす原動力にもなる。
- 我が国の研究力の相対的・長期的な低下傾向が指摘される中、我が国が世界をリードしていくための基礎体力を取り戻し、永続的に伸ばしていくためには、今後の科学技術・イノベーション政策を進めていくに当たっても、引き続き学術研究・基礎研究を重要な柱として位置付け、大学等を中心に行われている多様な研究を安定的・継続的に推進していくことが重要である。

## II 多様で質の高い研究成果を創出する「知」の基盤の構築

### （1）研究者の知的好奇心に根差した独創的な研究の後押し

- 基盤的経費の十分な確保や、多様な財源の確保等により、大学や研究者の活動の基盤となる使途自由な経費を充実させる。
- 科研費について、研究種目体系の見直しや国際性評価の導入、「国際・若手支援強化枠」の新設等を通じた質的・量的充実を図る。
- 創発的研究支援事業の定常化等により、若手研究者が自由で挑戦的・融合的な多様な研究を安定的に取り組める環境を整備する。

- 基盤的経費等から定常的に措置される  
教員一人当たりの研究開発費は減少傾向
- 科研費のニーズの拡大とそれに伴う充足率の低下※基盤C等
- 円安・物価高騰等による実質配分額の目減り



重層的な取組を通じて  
研究力の低下傾向を反転

- 予算の制約等により研究設備・機器が老朽化・陳腐化
- 研究者が研究する時間を確保できていない



- 世界最高水準の研究大学の実現が必要  
○ 上位に続く大学の層が薄い
- 中小規模の大学も含めた全国の研究者のポテンシャル  
を引き出す学術研究基盤が不十分

- 欧米に比べて適切な分業が進んでおらず、研究者の業務負担が重い
- 全国的に「広がっていない」「やりきれていない」優れた取組も存在する

### （2）大学等における研究環境の改善・充実、マネジメント改革



- コアファシリティ化を我が国全体でさらに効率的・効果的に推進し、若手も含めた意欲ある研究者の研究設備・機器へのアクセスを確保する。
- 研究時間確保に係る状況の改善に向けて、先行調査等も踏まえつつ、研究時間の減少の要因を調査・分析し、「対応策の例」とともに分かりやすく発信する。また、各FAにおいて、申請書・報告書の合理化・簡素化や研究費申請・審査の効率化・負担軽減等の取組を進める。
- 研究開発マネジメント人材・技術職員がその能力を最大限発揮し、研究者との相乗効果を生み出すために、各大学等の経営層が、こうした人材の重要性を理解したうえで適切な分業体制の構築や適正な評価処遇を行い、政府においても、ガイドラインの策定やOJT研修の創設等によりこうした取組を助長させる。
- 好事例の可視化により、優れた取組を分野を超えて全国的に波及させる。各大学等の取組の意義・有用性を分かりやすく説得力のある形で発信する。