

## 第12期科学技術・学術審議会における主な検討事項

### ○研究開発課題評価の実施と研究開発プログラム評価の検討

「分野別研究開発プラン」に基づく研究開発課題の事前・中間・事後評価の実施と研究開発プログラム評価の今後の実施方策について検討。

### ○日本食品標準成分表の次期改訂への検討

食品成分データの更新・充実や国内外での利用実態等を踏まえ、システム化された日本食品標準成分表のあり方を含めた次期改訂方針について検討。

### ○学術研究の振興方策についての検討

「総合知」の創出・活用及びポストコロナ下における科学技術・イノベーション政策の在り方等を念頭に、各部会及び関係審議会等と必要な連携を図りながら、学術の振興方策について検討。

### ○第4期海洋基本計画を踏まえた海洋科学技術の推進方策についての検討

政府が、今年5月頃を目指して策定を進めている第4期海洋基本計画を踏まえ、今後の海洋科学技術の具体的な進め方について検討。

### ○地震火山観測研究の推進

「災害の軽減に貢献するための地震火山観測研究計画（第2次）」の進捗状況把握、年次報告の取りまとめ、次期地震火山観測研究計画（令和6-10年度）に関する調査審議。火山研究の推進のために取り組むべき中長期的課題についての調査審議。

### ○技術士制度改革についての検討

技術士が国内外でさらに活躍できるよう、技術士資格の国際的な実質的同等性の確保の観点をも十分に加味したうえで、制度整備を検討する。

### ○基礎研究の振興に関する検討

基礎研究の振興に資する個別施策（戦略的創造研究推進事業、創発的研究支援事業、世界トップレベル研究拠点プログラム（WPI）、数学・数理科学等）や基礎研究の社会的意義・価値についての討議

### ○先端研究施設・設備・機器の整備・共用及び研究機器・共通基盤技術の開発についての検討

大学等における研究設備・機器や国内有数の先端的な研究施設・設備の整備・共用、イノベーション創出を支える基盤技術開発等の方策について検討。

### ○研究成果の普及・活用の促進、地域が行う科学技術の振興等に関する検討

産学連携の推進や大学発のスタートアップ・エコシステム形成の促進等による大学を中心としたイノベーションエコシステムの形成に向けた議論を行う。

### ○ライフサイエンス分野の研究開発における生命倫理及び安全に関する法律、指針等に関する検討

- ①総合科学技術・イノベーション会議で決定された報告に基づく関係指針の見直し、
- ②遺伝子組換え生物等の使用等の規制の見直し等について検討

○**科学技術分野の国際戦略の議論及び国際頭脳循環に係る指標の検討**

「科学技術の国際展開に関する戦略」に基づき、国際頭脳循環に関する実態把握と課題の分析に基づく数値目標を検討。

○**情報科学技術及び研究 DX・オープンサイエンスの推進に関する検討**

情報科学技術推進や研究 DX・オープンサイエンスを支える学術情報基盤のあり方、研究 DX・オープンサイエンスの推進に関する課題への対応方策等について検討。

○**博士後期課程学生を含む研究者や研究マネジメント人材等の育成・支援方策に関する検討**

博士後期課程学生への経済的支援の充実とキャリアパスの多様化や産業界と連携した博士人材の活躍促進、研究者の雇用の流動性と安定性の両立、研究マネジメント人材を含めたイノベーション人材の育成・確保等について検討。

○**多様な研究大学群の形成に向けた調査検討**

国際卓越研究大学制度や地域中核・特色ある研究大学総合振興パッケージを踏まえ、各大学がそれぞれのビジョンの下、適切な研究マネジメント体制を構築し、研究環境を持続的に向上できるよう、必要な仕組みなどを検討。