

第3期科学技術基本計画の策定に関する答申の構成イメージ

はじめに

第1章 基本理念

1. 科学技術をめぐる諸情勢
 - (1) 科学技術施策の進捗状況
 - (2) 科学技術施策の成果
 - (3) 科学技術をめぐる内外の環境変化と科学技術の役割
2. 第3期基本計画における基本姿勢
 - (1) 社会・国民に支持され、成果を還元する科学技術
 - (2) 人材育成と競争的環境の重視 ~ モノから人へ、機関における個人の重視
3. 科学技術政策の理念と政策目標
 - (1) 第3期基本計画の理念と政策目標
 - (2) 科学技術による国民・社会・世界への貢献
4. 政府研究開発投資の目標

第2章 科学技術の戦略的重点化

1. 基礎研究の推進
2. 政策課題対応型研究における重点化
 - (1) 重点推進分野への重点化
 - (2) 分野内での重点化の在り方
 - (3) 「活きた戦略」の実行
3. 新興領域、融合領域及び横断的課題への対応

第3章 科学技術システム改革

1. 人材の育成、確保、活躍の促進
 - (1) 個々の人材が生きる環境の形成
 - (2) 大学における人材育成機能の強化
 - (3) 社会のニーズに応える人材の育成
 - (4) 次代の科学技術を担う人材の裾野の拡大
2. 科学の発展と絶えざるイノベーションの創出
 - (1) 競争的環境の醸成
 - (2) 大学の競争力の強化
 - (3) イノベーションを生み出すシステムの強化
 - (4) 地域イノベーション・システムの構築と活力ある地域づくり
 - (5) 研究開発の効果的・効率的推進

3. 科学技術振興のための基盤の強化

- (1) 施設・設備の計画的・重点的整備
 - (2) 知的基盤の整備
 - (3) 知的財産の創造・保護・活用
 - (4) 標準化への積極的対応
 - (5) 研究情報基盤の整備
 - (6) 学協会の活動の促進
 - (7) 公的研究機関における研究開発の推進
 - (8) 円滑な科学技術活動と成果還元に向けた制度・運用上の隘路の解消
4. 国際活動の戦略的推進
 - (1) 国際活動の体系的な取組
 - (2) アジア諸国との協力
 - (3) 国際活動強化のための環境整備と優れた外国人研究者受入れの促進

第4章 社会・国民に支持される科学技術

1. 科学技術が及ぼす倫理的・法的・社会的課題への責任ある取組
2. 科学技術に関する説明責任と情報発信の強化
3. 科学技術に関する国民意識の醸成
4. 国民の科学技術への主体的な参加の促進

第5章 総合科学技術会議の役割

1. 運営の基本
2. 具体的取組

本構成案において、内は、本日まで議論いただきたい部分です。