

国土審議会 第 18 回計画部会
関係府省庁ヒアリング資料（内閣府）

説明部局 内閣府政策統括官（科学技術政策担当）

説明事項 第 3 期科学技術基本計画について

資料目次 第 3 期科学技術基本計画の概要（A3・1枚紙）

第3期科学技術基本計画の概要

(平成18年3月28日 閣議決定)

内閣府 政策統括官(科学技術政策担当)

第1章 基本理念

1. 科学技術をめぐる諸情勢
2. 第3期基本計画における**基本姿勢**
3. 科学技術政策の**理念と政策目標**
4. 政府研究開発**投資** (規模 約25兆円)

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開発における**重点化**
3. **分野別推進戦略**
(ライフサイエンス、情報通信、環境、ナノテクノロジー・材料、エネルギー、ものづくり技術、社会基盤、フロンティア)

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**
2. 科学の発展と絶えざる**イノベーションの創出**
3. 科学技術振興のための**基盤の強化**
4. **国際活動の戦略的推進**

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. 政府研究開発の**効果的・効率的促進**
2. **制度・運用上の隘路の解消**
3. 科学技術基本計画の適切なフォローアップと進捗の促進 等

【基本姿勢】

**社会・国民に支持され、成果を還元する科学技術
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

【政策目標の明確化】

**3つの理念、6つの大目標、12の中目標に向けて科学技術政策を推進し、
成果実現と説明責任を強化**

<理念1> 人類の英知を生む

- <大目標1>
飛躍知の発見・発明
～ 未来を切り拓く多様な知識の蓄積・創造
- (1) 新しい原理・現象の発見・解明
 - (2) 非連続な技術革新の源泉となる知識の創造

<理念2> 国力の源泉を創る

- <大目標3>
環境と経済の両立
～ 環境と経済を両立し持続可能な発展を実現
- (4) 地球温暖化・エネルギー問題の克服
 - (5) 環境と調和する循環型社会の実現

<理念3> 健康と安全を守る

- <大目標5>
生涯はつらつ生活
～ 子供から高齢者まで健康な日本を実現
- (9) 国民を悩ます病の克服
 - (10) 誰もが元気に暮らせる社会の実現

- <大目標2>
科学技術の限界突破
～ 人類の夢への挑戦と実現
- (3) 世界最高水準のプロジェクトによる科学技術の牽引

- <大目標4>
イノベーター日本
～ 革新を続ける強靱な経済・産業を実現
- (6) 世界を魅了するコピキタスネット社会の実現
 - (7) ものづくりナンバーワン国家の実現
 - (8) 科学技術により世界を勝ち抜き産業競争力の強化

- <大目標6>
安全が誇りとなる国
～ 世界一安全な国・日本を実現
- (11) 国土と社会の安全確保
 - (12) 暮らしの安全確保