

平成19年度科学技術関係施策 および重点事項について(案)

平成18年7月27日

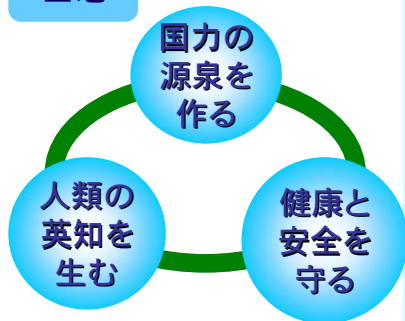
厚生労働省

第3期科学技術基本計画を踏まえた厚生労働省の取り組み

第3期基本計画(H18~22)と厚労省の関係

第3期基本計画

理念



政策目標

- 国民を悩ます病の克服
- 誰もが元気に暮らせる社会の実現
- 国土と社会の安全確保
- 暮らしの安全確保

など

分野別推進戦略

■ 目標設定

- ・ 研究開発目標・成果目標を設定

■ 重要な研究開発課題

- ・ 今後5年間に取り組むべき重要な課題を抽出

■ 戦略重点科学技術

- ・ 今後5年間に集中投資すべき科学技術を選定

■ 研究開発の推進方策

- ・ 取組を円滑に進め「活かした戦略」を実現するための方策を明記

内閣府
総合科学技術会議



基本計画・分野別推進戦略に基づき施策を推進

健康安全の確保

(例) 食の安全や新興再興感染症対策など

厚生労働科学研究推進の基本的考え方

安全・安心で質の高い健康生活を実現

(例) ゲノム研究成果を活用した医薬品等の開発や臨床研究基盤の整備など

先端医療の実現

健康安心の推進

(例) がん対策や生活習慣病対策など

基本計画が示す理念及び政策目標の実現に貢献

分野別推進戦略が示す重要な研究開発課題及び成果目標等に向けて、**着実に研究開発を推進する。**

戦略重点科学技術や研究開発の推進方策が示す**科学技術や体制について一層の充実を図る。**

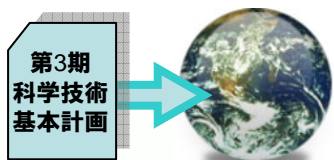
研究成果を社会・国民へ還元



厚生労働省

「平成19年度の科学技術に関する予算等の資源配分の方針」を踏まえた厚生労働省の取組み

平成19年度の資源配分方針の基本的考え方



第3期科学技術基本計画を本格実行



優先すべき重点分野の「選択と集中」



社会・国民に支持される科学技術の実現

資源配分方針に基づいた
平成19年度予算の
概算要求及び施策の推進

厚生労働省における取組み例

戦略重点科学技術に該当する科学技術の推進

- ・ 厚労省の各事業と戦略重点科学技術との関係を明確化し、資源の重点配分等を目指す
- ・ 連携施策群を通じた各省連携の推進及び俯瞰図作成への貢献

<戦略重点科学技術の例> (ライフサイエンス分野)

- ・ 臨床研究・臨床への橋渡し研究
- ・ 標的治療等の革新的がん医療技術
- ・ 新興・再興感染症克服科学技術
- ・ 国際競争力を向上させる安全な食料の生産・供給科学技術
- ・ 世界最高水準のライフサイエンス基盤整備

(環境分野)

- ・ 新規の物質・技術に対する予見的リスク評価管理

(ナノテク・材料分野)

- ・ 超早期診断と低侵襲治療の実現と一体化を目指す先端のナノバイオ・医療技術

制度に関する検討

- ・ 治験を含む臨床研究の推進
- ・ 早期執行などの研究費制度改善への取組み 等

分野別推進戦略に対するフォローアップ

- ・ 分野別推進戦略に設定された研究開発目標や成果目標との関係につき、H19年度概算要求前評価で確認