

[ホーム](#) | [新着情報](#) | [窓口一覧](#) | [よくあるご質問](#) | [ご意見](#) | [リンク集](#) | [サイトマップ](#)
[戻る](#)

平成17年度科学技術関係施策について

厚生労働省

平成17年度の科学技術分野の重点事項(総合科学技術会議)

安心・安全な生活を実現
する科学技術活動の推進我が国の経済を発展さ
せ国際競争力を確保す
る科学技術活動の推進我が国の研究基盤と
なる研究開発の着実
な推進科学技術/システム
の改革等

重点事項

- 1. 健康安心の推進(健康寿命の延伸)**
- (1) 糖尿病等の生活習慣病対策の推進 22億円(13億円)
・新たな大型戦略研究事業を導入
・画期的予防・診断・治療法の開発
- (2) 介護予防の推進 21億円(21億円)
痴呆・骨折対策の推進、介護技術の研究開発
- (3) ところの健康問題への取組の推進 20億円(18億円)
- (4) 最先端科学の活用によるがんの
本質解明の推進 30億円(29億円)

- 2. 健康安全の確保**
- (1) 新興・再興感染症対策 19億円(17億円)
・SARS、高病原性鳥インフルエンザ等の感染症の
予防・診断・治療の研究推進
- (2) 食の安心・安全の確保 14億円(15億円)
・ゲノム科学等を活用した予測システムの研究
- (3) 危機管理対策 0.7億円(0.7億円)
・有効で迅速な対応システム
- (4) 医療安全の確保 14億円(17億円)

- 3. 先端医療の実現**
- (1) ゲノム科学・たんぱく質科学・ナノテクノロジー等の応用
・ファーマコ・ゲノミクス研究の開始 74億円(66億円)
・ナノメディシン関連研究推進
- (2) 先端医療の実用化、治験環境の整備の推進
・治験推進研究の充実等 21億円(21億円)
- (3) 新たな医療機器の開発の推進 11億円(7億円)
- (4) 質の高いがんの臨床研究の推進 18億円(18億円)

平成17年度予算額(案)

科学技術関係予算1,291億円
(16年度 1,290億円 対前年度比0.0%)
うち、科学技術振興費1,078億円
(16年度 1,077億円 対前年度比0.1%)

(注) () 内は平成16年度当初予算額

健康寿命を伸ばす科学技術の振興(健康フロンティア戦略)

(平成17年度～平成26年度)

我が国は超高齢化社会への道
10年後の平成27年(2015年)には、高齢者数が3300万人と予測
「明るく活力ある社会」を構築 と「健康寿命」の延伸

糖尿病・がん等の
疾病の罹患と死亡を減らす

要介護になることを防ぐ

働き盛り層
生活習慣病と心の健康女性層
女性のがん高齢者層
介護予防

健康寿命を伸ばす科学技術の振興

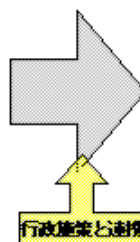
先端科学技術の導入と生活習慣病・介護予防研究の推進

健康安心の推進(健康寿命の延伸)

- 糖尿病等の生活習慣病対策の推進
- 介護予防の推進

先端医療の実現

- ゲノム科学・たんぱく質科学・ナノテクノロジー等の応用
- 先端医療の実用化、治験環境の整備の推進



目標について各種
施策の総合的な効
果により、

- 生活習慣病の
死亡率・発生率
の改善
- 要介護者の減少
等を目指す。

行政施策と連携

[トップへ](#)

[戻る](#)