

厚生労働科学研究費について

【目的】

厚生労働科学研究の振興を促すことにより、国民の保健医療、福祉、生活衛生、労働安全衛生等に関して、行政施策の科学的な推進を確保するとともに、技術水準の向上を図ることを目的とする。

【概要】

厚生労働行政の中でも、疾病や障害などの克服、健康や安全に関する懸念の解消など、社会的要請の強い諸問題に関する研究を実施するため、国内の試験研究機関や大学等に所属する研究者に対して、当該研究に必要な経費の補助を行っている。なお、研究課題の採択は、原則として競争的資金のもとで公募を行い、専門家による評価結果に基づき、研究課題の採択の可否を決定している。

参考：厚生労働省における科学技術研究の推進に係る基本的考え方



各研究分野の概要

I 行政政策研究分野

- (1) 行政政策研究事業
 - ・政策科学推進研究
 - ・統計情報総合研究
 - ・地球規模保険課題推進研究
- (2) 厚生労働科学特別研究事業

人口・少子化問題
社会保障全般・厚労行政の企画立案
統計・情報の整備に関する研究 等

II 厚生科学基盤研究分野

- (1) 先端基盤開発研究事業
 - ・再生医療実用化研究
 - ・創薬基盤推進研究
 - 創薬総合推進研究
 - 政策創薬マッチング研究
 - 政策創薬総合研究
 - 創薬バイオマーカー探索研究
 - 政策創薬探索研究
 - ・医療機器開発推進研究
 - 医療機器(ナノテクノロジー等)
総合推進研究
- (2) 臨床応用基盤研究事業
 - ・医療技術実用化総合研究
 - 治験推進研究
 - 臨床研究基盤整備推進研究
 - 臨床研究推進研究

III 疾病・障害対策研究分野

- (1) 長寿障害総合研究事業
 - ・障害者対策総合研究
 - ・長寿科学総合研究
 - ・認知症対策総合研究
- (2) 生育疾患克服等次世代育成基盤研究事業
- (3) 第3次対がん総合戦略研究事業
 - ・第3次対がん総合戦略研究
 - ・がん臨床研究
- (4) 生活習慣病・難治性疾患克服総合研究事業
 - ・循環器疾患
 - 糖尿病等生活習慣病対策総合研究
 - ・腎疾患対策研究
 - ・免疫アレルギー疾患等予防治療研究
 - ・難治性疾患克服研究
 - ・慢性の痛み対策研究
- (5) 感染症対策総合研究事業
 - ・エイズ対策研究
 - ・肝炎等克服緊急対策研究
 - ・新型インフルエンザ等振興・興感染症研究

障害者対策、高齢者対策
乳幼児・児童家庭福祉対策
がん、難病・希少疾病などの
本態解明～革新的診断治療
行政課題を含めた総合対策研究 等

創薬技術の基盤開発
再生医療技術の基盤開発
ワクチンの生産技術や品質管理
ナノテク含む医療機器開発
人材育成プログラム開発 等

IV 健康安全確保総合研究分野

- (1) 地域連携基盤開発推進研究事業
- (2) 労働安全衛生総合研究事業
- (3) 食品医薬品等リスク分析研究事業
 - ・食品の安全確保推進研究
 - ・医薬品医療機器等
レギュラトリーサイエンス総合研究
 - ・化学物質リスク研究
- (4) 健康安全危機管理対策総合研究事業

医療提供体制、情報通信技術開発
労働安全や職場環境整備
食品安全、医薬品・医療機器の安全性
有効性、品質管理等に関する研究 等

V 健康長寿社会実現のための ライフ・イノベーションプロジェクト

- (1) 難病がん等の疾患分野の
医療の実用化研究事業
 - ・難病関係研究分野
 - ・がん関係研究分野
 - ・肝炎関係研究分野
 - ・精神関係研究分野
 - ・再生医療関係研究分野
 - ・臨床試験関係研究分野

難病、がん、肝炎、精神疾患等を
対象に各研究分野における革新的
研究成果の実用化を目的とした治験
を含む開発研究 等

平成26年度科学技術関係予算の概要

平成26年度予算

科学技術関係経費

うち厚生労働科学研究費(※)

1,637億円 (平成25年度:1,637億円・±0.0%)

491億円 (平成25年度:451億円・+8.9%)

※ 復興庁計上分を含む

厚生労働科学研究費に係る平成26年度予算の概要

I. 行政政策研究分野

行政政策研究事業	約5.1億円
厚生労働科学特別研究事業	約3.0億円

III. 疾病・障害対策研究分野

成育疾患克服等	
次世代育成基盤研究事業	約5.7億円
がん対策推進総合研究事業	約90億円
生活習慣病・難治性疾患	
克服総合研究事業	約123億円
長寿・障害総合研究事業	約24億円
感染症対策総合研究事業	約80億円

II. 厚生科学基盤研究分野

先端的基盤開発研究事業	約67億円
臨床応用基盤研究事業	約53億円

IV. 健康安全確保総合研究分野

地域医療基盤開発推進研究事業	約4.6億円
労働安全衛生総合研究事業	約0.9億円
食品医薬品等リスク分析研究事業	約21億円
健康安全・危機管理対策総合研究事業	約2.0億円

合 計 (I + II + III + IV) 約481億円

【復興庁計上分】

東日本大震災からの復興への対応に関する研究 約10億円

< 参考 >

新しい日本のための優先課題推進枠(※厚生労働科学研究費の再掲) 約69億円

平成26年度科学技術関係予算 研究分野別配分状況

【厚生労働科学研究費(全体)】

健康安全確保総合研究分野, 29

行政政策研究分野, 8

厚生科学
基盤研究分野, 120

疾病・障害対策研究分野, 324

【健康安全確保総合研究分野】

健康安全・危機管理対策総合, 2

うち健康危機管理・テロリズム対策分野, 0.2

地域医療基盤
開発推進, 5

労働安全衛生総合, 1

食品医薬品等リスク分析, 21

単位: 億円