

平成17年4月27日

平成17年度科学研究費補助金の配分について（概要）

I 平成17年度の科学研究費補助金の配分状況

科学研究費補助金（科研費）は、人文・社会科学から自然科学まで全ての分野にわたり基礎から応用まであらゆる「学術研究」（研究者の自由な発想に基づく研究）を格段に発展させることを目的とする「競争的研究資金」であり、ピア・レビューによる審査を経て、独創的・先駆的な研究に対する助成を行うものである。

平成17年度においては、1,880億円を計上（対前年度50億円、2.7%増）している。

このたび、昨年11月に応募のあった研究課題約11万8千件の中から、科学技術・学術審議会科学研究費補助金審査部会及び独立行政法人日本学術振興会科学研究費委員会の審査を経て、約4万6千件の研究課題について科研費を交付することとした。

〔1〕 新規に採択された研究課題

	研究課題数			研究経費
	応募	採択	採択率	配分額 (直接経費)
	件	件	%	千円
全体	(81,218)	(18,833)	(23.2)	(62,701,630)
	92,274	20,407	22.1	71,049,760
うち大学等の研究者が行う研究に対する助成	(76,740)	(17,179)	(22.3)	(59,338,500)
	88,031	18,786	21.3	67,642,800
うち教育・研究機関の職員、企業等の職員が行う研究に対する助成（奨励研究）	(2,981)	(914)	(30.7)	(540,000)
	2,809	861	30.7	540,000

注1. 各欄上段（ ）は前年度、下段は本年度の数字。

2. 「全体」欄のデータは、特別推進研究及び特別研究員奨励費を除いたもの。

3. 「大学等の研究者が行う研究に対する助成」欄の下段は、特定領域研究、基盤研究、萌芽研究、若手研究、学術創成研究費を集計したもの。

〔2〕 新規採択された研究課題及び継続の研究課題

	研究課題数			研究経費
	応募	採択	採択率	配分額 (直接経費)
	件	件	%	千円
全体	(106,360)	(43,911)	(41.3)	(138,634,421)
	118,131	46,175	39.1	142,977,550
うち大学等の研究者が行う研究に対する助成（※）	(101,850)	(42,227)	(41.5)	(135,128,571)
	113,858	44,524	39.1	139,387,140
うち教育・研究機関の職員、企業等の職員が行う研究に対する助成（奨励研究）	(2,981)	(914)	(30.7)	(540,000)
	2,809	861	30.7	540,000

注1. 各欄上段（ ）は前年度、下段は本年度の数字。

2. 「全体」欄のデータは、特別推進研究及び特別研究員奨励費を除いたもの。

3. 「大学等の研究者が行う研究に対する助成」欄は、特定領域研究、基盤研究、萌芽研究、若手研究、学術創成研究費を集計したもの。

II 大学等の研究者が行う学術研究に対する助成の状況

〔1〕 研究分野別の状況

ア) 採択研究課題の件数比

		(昨年度)
人文・社会系	18.3%	18.1%
理工系	35.0%	34.7%
生物系	44.8%	45.4%

イ) 採択研究課題の配分額比

		(昨年度)
人文・社会系	11.5%	11.2%
理工系	39.8%	39.3%
生物系	47.1%	48.1%

〔2〕 研究機関種別の状況

	大学 教員数	研究課題数					研究経費	
		応 募		採 択		採択率	配分額 (直接経費)	
		件 数	構成比	件 数	構成比		金 額	構成比
	人	件	%	件	%		千円	%
国立大学	(60,882) 60,897	(58,468) 65,503	(57.4) 57.5	(26,106) 27,553	(61.8) 61.9	(44.7) 42.1	(94,921,955) 97,481,870	(70.2) 69.9
公立大学	(10,977) 11,188	(6,908) 7,627	(6.8) 6.7	(2,847) 2,997	(6.7) 6.7	(41.2) 39.3	(7,042,623) 7,042,974	(5.2) 5.1
私立大学	(84,296) 86,685	(26,084) 28,546	(25.6) 25.1	(9,194) 9,444	(21.8) 21.2	(35.2) 33.1	(18,609,035) 19,364,196	(13.8) 13.9
その他	—	(10,390) 12,182	(10.2) 10.7	(4,080) 4,530	(9.7) 10.2	(39.3) 37.2	(14,554,958) 15,498,100	(10.8) 11.1
企業等の 研究所		(151) 245	(0.1) 0.2	(36) 70	(0.1) 0.2	(23.8) 28.6	(161,000) 267,100	(0.1) 0.2
合 計	(156,155) 158,770	(101,850) 113,858	(100.0) 100.0	(42,227) 44,524	(100.0) 100.0	(41.5) 39.1	(135,128,571) 139,387,140	(100.0) 100.0

注1. 各欄上段 () は前年度、下段は本年度の数字。

2. 「大学教員数」欄の上段は平成15年度学校基本調査、下段は平成16年度学校基本調査による。

3. 「その他」は、短期大学、高等専門学校、大学共同利用機関、独立行政法人、企業等の研究所である。

〔3〕 平成17年度(新規採択分)における採択率、採択件数の状況

ア) 採択率の高い研究機関

		(昨年度)
一橋大学	48.8%	生理学研究所 53.2%
生理学研究所	40.5%	一橋大学 50.7%
愛知県がんセンター	38.6%	基礎生物学研究所 45.1%

イ) 採択件数の多い研究機関

		(昨年度)
東京大学	1,188件	東京大学 1,107件
京都大学	932件	京都大学 870件
東北大学	763件	大阪大学 693件

(参 考)

(新規採択分+継続分)における採択件数の多い研究機関

		(昨年度)
東京大学	2,751件	東京大学 2,676件
京都大学	2,170件	京都大学 2,031件
東北大学	1,679件	東北大学 1,599件