

分科別 配分状況表（平成29年度 新規採択分）

「分科」

分科とは、審査希望分野の分類表である「系・分野・分科・細目表」の構成単位の一つである。

分野は、79の分科により構成されている。

分野	分科	応募件数	採択件数	配分額(直接経費) (千円)	1課題当たりの 平均配分額(直接経費) (千円)
情報学	情報学基礎	365.5	114.5	162,200	1,417
	計算基盤	836.0	234.5	591,100	2,521
	人間情報学	1,588.0	439.0	1,359,250	3,096
	情報学フロンティア	809.5	226.5	508,000	2,243
環境学	環境解析学	753.5	188.5	1,047,649	5,558
	環境保全学	332.5	89.0	262,450	2,949
	環境創成学	547.5	138.0	393,450	2,851
複合領域	デザイン学	214.5	58.5	120,000	2,051
	生活科学	1,110.5	306.5	582,700	1,901
	科学教育・教育工学	968.0	287.5	535,600	1,863
	科学社会学・科学技術史	99.0	32.5	56,550	1,740
	文化財科学・博物館学	234.5	67.0	191,050	2,851
	地理学	153.0	39.0	108,250	2,776
	社会・安全システム科学	751.5	209.5	575,100	2,745
	人間医工学	1,919.5	509.5	1,316,050	2,583
	健康・スポーツ科学	1,855.0	518.0	985,700	1,903
	子ども学	305.0	91.0	154,450	1,697
	生体分子科学	365.0	97.5	524,050	5,375
総合人文社会	脳科学	335.5	86.0	493,900	5,743
	地域研究	462.0	140.5	271,550	1,933
	ジェンダー	159.0	50.0	69,300	1,386
人文学	観光学	225.0	70.0	92,450	1,321
	哲学	601.0	202.0	277,100	1,372
	芸術学	678.5	204.0	284,300	1,394
	文学	1,044.0	356.0	355,950	1,000
	言語学	1,582.5	515.5	688,550	1,336
	史学	1,120.5	349.0	748,692	2,145
	人文地理学	170.5	53.5	66,500	1,243
社会科学	文化人類学	282.0	82.0	164,850	2,010
	法学	985.5	325.0	387,050	1,191
	政治学	526.5	171.5	292,000	1,703
	経済学	1,327.5	425.0	770,100	1,812
	経営学	1,094.0	337.0	414,250	1,229
	社会学	1,135.0	342.0	486,950	1,424
	心理学	1,241.5	377.0	676,800	1,795
総合理工	教育学	2,152.5	682.5	925,150	1,356
	ナノ・マイクロ科学	745.5	170.5	980,750	5,752
	応用物理学	993.0	232.0	1,246,450	5,373
	量子ビーム科学	268.0	62.5	273,750	4,380
数物系科学	計算科学	114.5	32.5	78,950	2,429
	数学	1,214.0	387.0	574,400	1,484
	天文学	291.5	81.5	436,750	5,359
	物理学	2,106.0	547.5	2,089,500	3,816
	地球惑星科学	1,064.0	264.5	1,372,400	5,189
	プラズマ科学	117.5	27.5	240,500	8,745

分野	分科	応募件数	採択件数	配分額(直接経費) (千円)	1課題当たりの 平均配分額(直接経費) (千円)
化学	基礎化学	997.5	236.0	973,310	4,124
	複合化学	1,712.5	404.0	2,070,800	5,126
	材料化学	702.5	176.0	755,300	4,291
工学	機械工学	1,778.0	471.0	1,462,600	3,105
	電気電子工学	1,671.5	443.5	1,551,700	3,499
	土木工学	966.5	249.0	852,450	3,423
	建築学	910.5	250.0	619,950	2,480
	材料工学	1,191.5	278.5	1,501,200	5,390
	プロセス・化学工学	575.5	134.0	649,950	4,850
	総合工学	1,021.0	257.0	1,015,400	3,951
総合生物	神経科学	1,201.0	274.5	1,000,800	3,646
	実験動物学	193.5	47.0	119,700	2,547
	腫瘍学	811.0	207.0	692,000	3,343
	ゲノム科学	403.5	98.5	550,250	5,586
	生物資源保全学	86.0	23.5	78,750	3,351
生物学	生物科学	2,034.5	471.0	1,941,950	4,123
	基礎生物学	1,500.0	377.5	1,702,000	4,509
	人類学	137.0	31.5	123,900	3,933
農学	生産環境農学	679.5	172.5	473,700	2,746
	農芸化学	1,081.5	273.5	848,500	3,102
	森林圏科学	431.5	114.0	337,650	2,962
	水圏応用科学	490.0	126.0	364,550	2,893
	社会経済農学	260.5	72.5	122,950	1,696
	農業工学	331.0	83.5	301,050	3,605
	動物生命科学	831.0	219.5	602,300	2,744
	境界農学	460.0	121.0	473,650	3,914
医歯薬学	薬学	1,843.5	490.5	1,019,400	2,078
	基礎医学	3,388.5	863.5	2,182,170	2,527
	境界医学	1,130.0	322.0	619,300	1,923
	社会医学	1,257.0	349.5	789,500	2,259
	内科系臨床医学	7,602.0	2,117.5	3,882,000	1,833
	外科系臨床医学	6,670.5	1,875.5	3,264,450	1,741
	歯学	3,337.5	938.0	1,631,750	1,740
	看護学	2,632.5	820.0	1,068,900	1,304

(注1)平成29年度科学研究費のうち、「新学術領域研究(研究領域提案型)『学術研究支援基盤形成』」、「特設分野研究」、「挑戦的研究(開拓・萌芽)」及び「奨励研究」を除く研究課題(新規採択分)について分類。

(注2)「若手研究(B)」の新規採択課題で2つの細目を選択したものについては、件数、配分額を按分して集計。

分科別 配分状況表（平成29年度 新規採択＋継続分）

分野	分科	応募件数	採択件数	配分額 (直接経費) (千円)	1課題当たりの 平均配分額 (直接経費) (千円)	女性比率	若手比率
情報学	情報学基礎	637.5	386.5	603,000	1,560	7.8%	32.7%
	計算基盤	1,388.0	779.5	1,760,150	2,258	5.8%	29.6%
	人間情報学	2,591.0	1,434.0	3,841,250	2,679	8.7%	31.7%
	情報学フロンティア	1,325.0	740.0	1,370,250	1,852	13.8%	27.2%
環境学	環境解析学	1,202.5	635.5	2,568,199	4,041	16.2%	24.0%
	環境保全学	540.5	296.0	670,400	2,265	15.0%	24.8%
	環境創成学	850.5	441.0	930,000	2,109	16.2%	26.0%
複合領域	デザイン学	376.0	219.0	361,350	1,650	26.0%	19.9%
	生活科学	1,813.0	1,005.5	1,406,950	1,399	53.3%	24.6%
	科学教育・教育工学	1,665.5	984.0	1,375,700	1,398	19.9%	14.4%
	科学社会学・科学技術史	174.5	107.0	171,000	1,598	31.8%	24.3%
	文化財科学・博物館学	396.5	226.5	504,750	2,228	30.0%	21.2%
	地理学	253.0	139.0	350,750	2,523	11.2%	23.7%
	社会・安全システム科学	1,222.0	679.0	1,534,800	2,260	10.8%	25.3%
	人間医工学	2,957.5	1,545.5	3,343,450	2,163	14.7%	32.7%
	健康・スポーツ科学	2,971.0	1,631.0	2,337,550	1,433	21.0%	36.6%
	子ども学	492.0	278.0	344,750	1,240	49.8%	26.3%
	生体分子科学	577.5	310.0	1,417,050	4,571	10.0%	25.0%
	脳科学	524.0	273.5	1,550,600	5,669	15.4%	24.1%
	総合人文社会	地域研究	763.5	439.5	927,400	2,110	40.3%
ジェンダー		269.5	158.5	207,000	1,306	87.7%	15.8%
観光学		350.5	195.5	226,700	1,160	25.6%	18.9%
人文学	哲学	1,040.0	638.0	801,550	1,256	16.3%	22.6%
	芸術学	1,170.0	693.5	843,419	1,216	47.6%	25.5%
	文学	1,913.0	1,220.0	1,122,000	920	42.2%	18.1%
	言語学	2,805.5	1,737.5	1,927,630	1,109	44.0%	19.9%
	史学	1,966.5	1,190.5	2,100,842	1,765	19.0%	21.6%
	人文地理学	293.5	176.5	269,250	1,525	13.0%	22.9%
	文化人類学	483.0	282.0	529,450	1,877	35.8%	19.7%
社会科学	法学	1,712.5	1,050.0	1,369,200	1,304	23.7%	29.0%
	政治学	926.5	566.5	923,150	1,630	21.5%	24.5%
	経済学	2,343.5	1,433.0	2,453,650	1,712	14.1%	26.4%
	経営学	1,887.0	1,129.0	1,313,100	1,163	19.0%	26.5%
	社会学	2,020.5	1,226.5	1,579,400	1,288	43.8%	22.7%
	心理学	2,116.0	1,247.0	1,863,821	1,495	38.7%	35.4%
	教育学	3,656.5	2,181.5	2,512,829	1,152	35.0%	23.3%
総合理工	ナノ・マイクロ科学	1,156.0	575.0	2,575,990	4,480	7.1%	32.3%
	応用物理学	1,492.5	730.5	3,144,050	4,304	4.4%	26.8%
	量子ビーム科学	410.0	202.5	759,650	3,751	3.5%	24.0%
	計算科学	189.5	107.5	206,000	1,916	1.9%	29.8%
数物系科学	数学	2,298.5	1,464.5	1,975,650	1,349	5.1%	32.2%
	天文学	509.0	296.0	1,224,000	4,135	9.0%	38.3%
	物理学	3,415.0	1,850.5	7,382,050	3,989	4.9%	31.2%
	地球惑星科学	1,735.0	932.5	3,995,000	4,284	10.8%	29.8%
	プラズマ科学	185.0	95.0	399,450	4,205	4.2%	24.2%

分野	分科	応募件数	採択件数	配分額 (直接経費) (千円)	1課題当たりの 平均配分額 (直接経費) (千円)	女性比率	若手比率
化学	基礎化学	1,524.0	758.5	2,977,210	3,925	5.7%	32.5%
	複合化学	2,546.5	1,235.0	4,528,150	3,667	5.3%	31.3%
	材料化学	1,057.5	527.0	1,603,200	3,042	4.4%	31.6%
工学	機械工学	2,788.5	1,472.5	3,402,450	2,311	3.6%	30.0%
	電気電子工学	2,657.0	1,427.0	3,983,850	2,792	3.3%	26.8%
	土木工学	1,544.5	826.0	2,137,450	2,588	6.0%	28.1%
	建築学	1,501.5	839.0	1,619,950	1,931	15.7%	27.2%
	材料工学	1,810.0	895.0	3,244,550	3,625	5.2%	29.8%
	プロセス・化学工学	904.5	462.0	1,453,650	3,146	5.5%	32.1%
	総合工学	1,591.5	825.5	2,344,300	2,840	3.9%	31.1%
総合生物	神経科学	1,734.5	804.0	3,187,400	3,964	17.0%	29.1%
	実験動物学	307.0	160.5	383,600	2,390	15.9%	26.5%
	腫瘍学	1,168.5	561.5	1,595,900	2,842	17.4%	36.8%
	ゲノム科学	590.0	284.0	1,210,900	4,264	14.6%	33.1%
	生物資源保全学	140.5	78.0	176,200	2,259	27.6%	28.2%
生物学	生物科学	2,928.0	1,357.5	5,951,900	4,384	12.7%	28.0%
	基礎生物学	2,312.0	1,186.5	4,239,000	3,573	15.7%	29.4%
	人類学	216.5	111.0	321,400	2,895	18.5%	24.3%
農学	生産環境農学	1,075.0	564.0	1,286,750	2,281	13.0%	22.2%
	農芸化学	1,642.5	831.5	2,092,800	2,517	10.2%	29.0%
	森林圏科学	735.0	416.5	881,883	2,117	17.5%	25.8%
	水圏応用科学	789.5	422.5	925,750	2,191	10.8%	22.2%
	社会経済農学	432.5	243.5	356,700	1,465	17.7%	23.2%
	農業工学	526.0	278.5	645,800	2,319	8.3%	20.8%
	動物生命科学	1,306.0	692.5	1,622,650	2,343	13.4%	28.2%
	境界農学	748.0	409.0	1,070,650	2,618	13.4%	21.4%
医歯薬学	薬学	2,819.5	1,464.5	2,688,900	1,836	14.0%	36.7%
	基礎医学	5,012.5	2,479.5	6,447,570	2,600	18.2%	32.0%
	境界医学	1,773.5	962.5	1,534,762	1,595	20.0%	31.0%
	社会医学	1,975.0	1,064.5	1,871,620	1,758	32.4%	26.8%
	内科系臨床医学	11,347.0	5,846.5	9,362,285	1,601	15.4%	29.8%
	外科系臨床医学	9,861.0	5,054.0	7,433,300	1,471	12.6%	31.0%
	歯学	5,043.5	2,632.0	3,825,744	1,454	27.0%	42.1%
看護学	4,461.5	2,643.5	2,805,111	1,061	85.4%	22.2%	

(注1) 平成29年度科学研究費のうち、「新学術領域研究(研究領域提案型)」「学術研究支援基盤形成」、「特設分野研究」、「挑戦的研究(開拓・萌芽)」及び「奨励研究」を除く研究課題(新規採択+継続分)について分類。

(注2) 平成27年度、平成28年度の「国際共同研究加速基金(国際活動支援班)」の研究課題は、「新学術領域研究(研究領域提案型)」に含めて計上。

(注3) 平成25年度以降「若手研究(B)」の新規採択課題で2つの細目を選択したものについては、件数、配分額を按分して集計。