2017

慶應義塾 研究活動データ



2017年度の慶應義塾における研究資金総額(義塾内外含む)は約204億円です。ここでは、研究資金を様々な角度から集計しています。

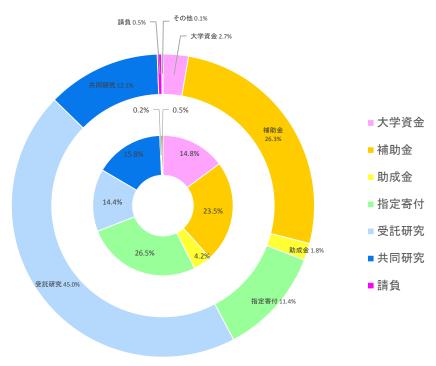
■研究資金種類別

単位:千円

研究資金種類	件数	金額
大学資金	724	555,417
補助金	1,145	5,381,046
助成金	207	370,133
指定寄付	1,291	2,338,525
受託研究	703	9,202,567
共同研究	772	2,475,402
請負	12	96,665
その他	23	25,816
合計	4,877	20,445,571

^{※2018}年4月30日現在の集計結果です。

研究資金種類別割合(外側:金額、内側:件数)



■用語説明

補助金:主に国および官公庁等の機関が支給する、研究等にかかる資金(科学研究費助成事業を含む)

助成金:主に財団法人から研究内容の向上、達成を目的として支給される研究費

指定寄付: 使用使途が主として研究活動に指定された寄付金

受託研究: 国および官公庁等の機関や民間企業から受託して行う研究

共同研究: 必ずしも研究資金の授受を伴わず、人材交流や技術・施設の共用による研究であり、共同研究契約を締結したもの

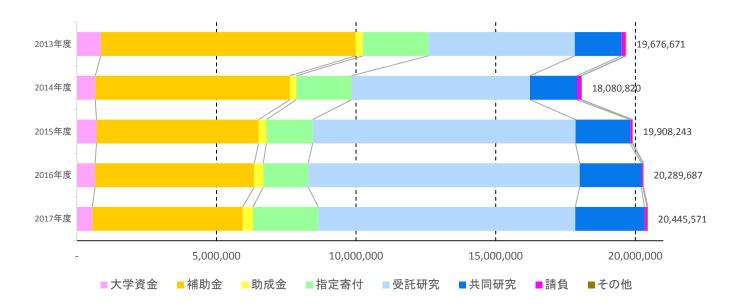
情 負:請負契約を締結したもの

[※]小数点以下の按分件数や千円単位で表示する際の千円未満を四捨五入しているため、 合計などにおいて差異が生じる場合があります。

■過去5年間の研究資金種類別推移

単位	:	千	F
----	---	---	---

研究資金種類	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度
大学資金	860,904	663,395	707,742	655,664	555,417
補助金	9,119,344	6,962,589	5,801,174	5,698,944	5,381,046
助成金	258,258	229,778	282,144	321,588	370,133
指定寄付	2,341,052	1,984,715	1,652,386	1,611,058	2,338,525
受託研究	5,250,453	6,381,821	9,411,581	9,717,150	9,202,567
共同研究	1,662,960	1,687,830	1,958,411	2,212,052	2,475,402
請負	143,172	143,547	71,212	55,197	96,665
その他	40,028	27,145	23,593	18,033	25,816
合計	19,676,671	18,080,820	19,908,243	20,289,687	20,445,571

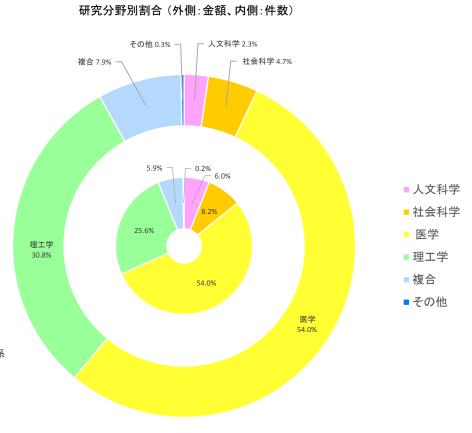


■研究分野別

研究分野別データは、総務省科学技術研究調査、私立大学連盟研究費調査等の研究分野区分を参考に集計しています。

		単位∶千円
研究分野	件数	金額
人文科学	292	466,779
社会科学	401	963,139
医学	2,636	11,050,348
理工学	1,248	6,292,713
複合	288	1,614,989
その他	12	57,603
合計	4,877	20,445,571

- 人文科学 史学、哲学、文学、外国語、その他人文科学系
- 社会科学 経済学、社会学、商学、政治学、法学、その他社会科学系
- 医学 医学、看護、薬学、その他保健・医学系
- 理工学 応用化学、化学、機械・船舶、工学系、数学、電気・通信、物理、理工系
- 複合 上記分野をまたがるもの
- その他



■研究者所属別

研究資金を研究者(原則として研究代表者)の所属別に分類しています。

切え貝並を切える(原則として切えて教行)の別属別に万規しています。		単位:千円
研究者所属	件数	金額
文学部・文学研究科	159	314,058
経済学部・経済学研究科	111	286,295
法学部・法学研究科	68	100,828
商学部・商学研究科	84	297,590
医学部・医学研究科	2,408	10,463,653
理工学部・理工学研究科	952	3,733,561
総合政策学部	164	318,326
環境情報学部	354	2,991,514
看護医療学部	42	58,430
薬学部・薬学研究科	127	334,451
社会学研究科	1	650
政策・メディア研究科	125	462,051
健康マネジメント研究科	16	69,423
経営管理研究科	45	79,336
システムデザイン・マネジメント研究科	82	334,477
メディアデザイン研究科	34	243,294
法務研究科 (法科大学院)	31	48,065
その他	74	309,569
合計	4,877	20,445,571

■外部研究資金受入相手先 組織別

_	1-15000	
組織区分	件数	金額
国・政府 ※1	1,165	5,178,831
地方公共団体	59	916,196
独立行政法人・特殊法人等 ※2	444	7,746,389
企業 *3	1,663	4,948,499
他大学	47	42,088
公益法人・非営利団体	227	615,506
外国	35	85,800
個人	500	343,632
その他	13	13,213
合計	4,153	19,890,154

外部研究資金受入相手先(外側:金額、内側:件数)



単位:千円

子 公益法人·非営利団体 3.1%

外国 0.4%。 個人 1.7%。

その他 0.1%

围	20	13年度	20	18年度	20	15年度	20	16年度	20	17年度
資金元	件数	金額								
総務省	14	131,516	13	167,952	9	69,193	10	165,671	10	218,663
文部科学省	1,022	6,360,826	1,050	5,898,298	1,030	4,098,486	1,066	3,970,013	1,064	4,187,407
厚生労働省	151	1,236,770	193	1,354,689	75	401,726	61	254,236	71	192,369
環境省	7	188,588	11	170,498	11	211,183	8	146,758	4	33,072
その他	39	1,556,694	36	705,821	41	574,942	12	94,961	16	547,320
合計	1,233	9,474,395	1,303	8,297,259	1,166	5,355,529	1,157	4,631,640	1,165	5,178,831

単位:千円

※2

X1

独立行政法人・特殊法人等	20	13年度	20	18年度	20	15年度	20	16年度	20	17年度
資金元	件数	金額								
情報通信研究機構	12	124,380	14	133,746	19	122,539	20	196,219	10	148,773
科学技術振興機構	116	2,942,291	114	2,878,376	81	2,157,171	81	2,729,495	88	2,285,595
日本医療研究開発機構					201	5,590,760	216	5,349,794	220	4,741,859
新エネルギー・産業技術総合開発機構	14	156,157	16	263,915	12	120,609	18	205,277	16	239,050
その他	100	284,214	107	286,627	91	185,831	111	237,412	110	331,112
合計	242	3,507,041	251	3,562,665	404	8,176,910	446	8,718,197	444	7,746,389

X3

企業	20	13年度	20	18年度	20	15年度	20	16年度	20:	17年度
資金元	件数	金額								
指定寄付	920	1,798,500	821	1,680,057	795	1,387,825	794	1,321,307	734	1,707,706
受託研究	169	665,603	211	815,748	224	784,052	222	1,123,295	228	860,042
共同研究	427	1,549,096	488	1,583,352	587	1,855,444	597	2,017,897	597	2,242,661
その他	17	40,507	14	12,493	64	68,156	46	44,063	104	138,090
合計	1,533	4,053,706	1,534	4,091,651	1,670	4,095,477	1,659	4,506,562	1,663	4,948,499

■各キャンパスにおける外部研究資金受入相手先組織別

単位:千円

キャンパス		国の機関	国以外の 公的機関等	企業	その他	合計
三田キャンパス	件数	159	8	13	2	182
	金額	853,518	9,419	22,418	14,863	900,218
日吉キャンパス	件数	113	13	99	10	235
	金額	468,939	40,575	384,485	15,432	909,431
信濃町キャンパス	件数	806	133	904	457	2,300
	金額	6,425,494	337,609	2,948,579	153,316	9,864,998
矢上キャンパス	件数	342	64	291	25	722
	金額	2,621,253	122,168	553,600	21,411	3,318,432
湘南藤沢キャンパス	件数	115	74	288	62	539
	金額	1,456,218	293,810	890,565	220,718	2,861,311
芝共立キャンパス	件数	54	17	18	4	93
	金額	227,001	43,093	15,778	14,000	299,872
新川崎タウンキャンパス	件数	6	3	16	0	25
	金額	218,580	4,168	54,086	0	276,834
鶴岡タウンキャンパス	件数	13	7	30	2	52
	金額	213,729	719,060	37,788	6,794	977,371
殿町タウンキャンパス	件数	2	0	4	0	6
	金額	440,487	0	41,200	0	481,687
合計	件数	1,609	319	1,663	562	4,153
	金額	12,925,220	1,569,901	4,948,499	446,534	19,890,154

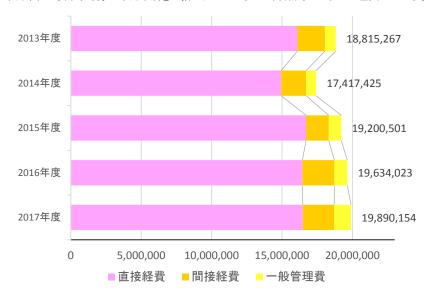
[※] ホームキャンパス(原則はプロジェクトの研究代表者所属地区)で集計していますので、 実際の研究活動が行われているキャンパスとは異なるキャンパスで集計されていることがあります。

■過去5年間の外部研究資金 直接研究費(直接経費)、間接経費、一般管理費推移

単位:千円

研究資金種類	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度
直接経費	16,091,129	14,939,849	16,707,256	16,439,806	16,473,393
間接経費	1,956,214	1,769,671	1,603,876	2,271,913	2,225,774
一般管理費	767,924	707,905	889,369	922,303	1,190,987
合計	18,815,267	17,417,425	19,200,501	19,634,023	19,890,154

※小数点以下の按分件数や千円単位で表示する際の千円未満を四捨五入しているため、合計などにおいて差異が生じる場合があります。



■用語説明

間接 経費: 国が定める競争的研究資金を獲得した研究者の属する研究機関に対して、研究費に対する一定比率を配分し、研究に直接使用される経費とは別に当該研究機関の管理運営等に使用される経費

一般管理費:外部研究資金を用いて実施する研究にかかる大学経常経費への補填を目的として、研究に直接使用される 経費とは別に当該研究機関の管理運営等に使用される経費

科学研究費助成事業(科研費)

■機関別課題件数順位

順位	機関名	件数	配分額
1	東京大学	3,787	21,910
2	京都大学	2,948	13,491
3	大阪大学	2,511	10,738
4	東北大学	2,428	9,798
5	九州大学	1,908	7,307
6	名古屋大学	1,773	7,377
7	北海道大学	1,649	6,185
8	筑波大学	1,248	4,122
9	神戸大学	1,145	3,033
10	広島大学	1,105	2,655
11	慶應義塾大学	1,040	3,517
12	早稲田大学	964	2,478
13	東京工業大学	900	4,594
	配分総額(研究経費)		211,672

■慶應義塾の課題件数・額(過去5年間 推移)

配分額(単位:百万円)

年度	配分件数順位	採択件数	配分額	全機関への配分総額
2013	11	978	3,495	225,258
2014	11	994	3,542	213,234
2015	11	999	3,248	207,044
2016	11	1,028	3,232	209,705
2017	11	1,040	3,517	211,672



- ※ 文部科学省 Web サイトにより作成
 - http://www.mext.go.jp/a_menu/shinkou/hojyo/1396984.htm
- ※配分額は直接経費と間接経費の合計額
- ※ 百万円単位で表示する際に百万円未満を四捨五入しているため、 合計などにおいて差異が生じる場合があります。
- ※ 研究代表者が所属している研究機関による分類であり、研究分担者を含めた 各機関毎の実態を示すものではありません。

■研究者数

キャンパス	専任系教員研究者	特任教員	研究員など
三田キャンパス	406	11	3
日吉キャンパス	333	18	24
信濃町キャンパス	547	174	140
矢上キャンパス	263	29	20
湘南藤沢キャンパス	181	51	7
芝共立キャンパス	63	3	0
合計	1,793	286	194

■研究者の育成

研究科		博士学位授与者数	後期博士課程/博士課程	
ਆਨਪ ਰ	課程博士	論文博士	収容定員	現員
文学研究科	5	2	135	108
経済学研究科	5	1	45	39
法学研究科	8	6	90	76
社会学研究科	7	3	33	42
商学研究科	5	1	60	25
医学研究科	71	42	320	412
理工学研究科	71	0	450	299
経営管理研究科	0	0	24	2
政策・メディア研究科	18	4	150	137
健康マネジメント研究科	0	1	30	34
システムデザイン・マネジメント研究科	9	0	33	63
メディアデザイン研究科	6	0	30	60
薬学研究科	13	0	29	48
合計	218	60	1,429	1,345
総計		278		

(独) 日本学術振興会特別研究員採用実績

■特別研究員所属別

学部・研究科・研究所	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度
文学部・文学研究科・社会学研究科	30	30	23	19	18
経済学部・経済学研究科	7	4	4	10	13
学部・法学研究科	9	7	8	5	8
商学部・商学研究科	1	1	3	4	4
医学部・医学研究科	35	32	30	33	32
理工学部・理工学研究科	49	48	48	61	65
総合政策学部・環境情報学部・政策・メディア研究科	23	15	15	15	19
看護医療学部・健康マネジメント研究科	0	0	0	0	0
薬学部・薬学研究科	1	0	4	7	4
経営管理研究科	0	0	0	0	0
システムデザイン・マネジメント研究科	1	1	0	0	0
メディアデザイン研究科	2	0	1	1	1
法務研究科	0	0	0	1	1
諸研究所	2	1	2	2	8
合計	160	139	138	158	173

■特別研究員資格別

資格	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度
DC1	55	56	59	60	56
DC2	41	34	31	42	44
PD	51	38	31	35	48
SPD	1	1	0	0	1
RPD	6	5	6	9	9
外国人	6	5	11	12	15
合計	160	139	138	158	173

※特別研究員はDC、PD、SPD、RPDの4種類に区分されます。 大学院博士課程在学者、同課程修了者が主たる対象者です。 区分により、採用期間が異なります。

http://www.jsps.go.jp/j-pd/index.html

※この他に、諸外国の若手研究者に対し、我が国の大学等において 日本側受入研究者の指導のもとに共同して研究に従事する機会を 提供する外国人特別研究員事業も設けられています。

http://www.jsps.go.jp/j-fellow/index.html

慶應義塾における研究者の受入 ※研究者数は、2017年度における延べ人数

■職名・身分別研究者受入数

職名・身分	研究者数	受入制度・資格について
医学部共同研究員口	455	慶應義塾大学医学部以外の研究・教育機関または診療機関等に勤務する研究者
理工学部共同研究員	16	研究契約を伴わない研究のために来学する研究者
先端科学技術研究センター(KLL)研究員	57	研究契約を伴う研究のために来学する研究者
SFC研究所主席所員	2	SFC研究所における研究活動の進展にとって有益と認め、研究所長の指名により研究所が受け入れる者。国内外で顕著な研究業績および研究マネジメントの業績を有し国際的に広く活躍する者
SFC研究所上席所員	357	SFC研究所の研究活動に参加させる目的で研究所が受け入れる者。修士学位を有するかまたはそれと同等以上で、自律的な研究者としての経験・実績を認められた者
SFC研究所所員	182	SFC研究所の研究活動に参加させる目的で研究所が受け入れる者。大学卒業またはそれと同等以上で、研究者としての経験・実績を認められた者
薬学部共同研究員	28	研究契約を伴わない研究のために来学する研究者
先導研究センター共同研究員	102	先導研究センター内センターのプロジェクト遂行のため、外部から受け入れる者
訪問教員・研究者 (表A参照)	498	
その他(表B参照)	558	
合計	2,255	

表A: 訪問教員·研究者数

職名・身分	三田/日吉	信濃町	失上	湘南藤沢	芝共立	合計
訪問教授	34	13	16	6	1	70
訪問准教授	16	16	4	2	0	38
訪問講師	13	9	5	13	0	40
訪問助教	0	8	11	0	0	19
訪問研究員	101	128	55	16	0	300
准訪問研究員	16	7	5	1	2	31
合計	180	181	96	38	3	498

表B:その他

キャンパス	研究機関名	※義塾内研究者	義塾外研究者	合計
三田	アート・センター	24	18	42
	教職課程センター	43	48	91
	グローバルリサーチインスティテュート	75	44	119
	経済研究所	63	51	114
	言語文化研究所	27	89	116
	国際センター	17	31	48
	産業研究所	49	54	103
	斯道文庫	10	4	14
	日本語・日本文化教育センター	10	49	59
	東アジア研究所	22	34	56
	福澤研究センター	26	38	64
	メディア・コミュニケーション研究所	13	21	34
日吉	デジタルメディア・コンテンツ統合研究センター(DMC)	9	0	9
	体育研究所	19	0	19
	保健管理センター	16	0	16
	外国語教育研究センター	39	1	40
	スポーツ医学研究センター	7	19	26
	教養研究センター	199	0	199
	自然科学研究教育センター	66	57	123
合計		734	558	1292

- ※義塾内研究者は、学部・大学院もしくは研究機関に所属する専任・有期契約研究者に加えて、ここでは一貫教育校(初等・中等・高等学校)に所属する教員も含む合計数を指します。
- ※各研究機関において兼職している研究者は、それぞれ1名として計上しています。

■特許出願および登録件数



■収入を生じたライセンス件数および収入、新規ライセンス契約件数

