

# RADIANT

RITSUMEIKAN  
UNIVERSITY

立命館大学研究活動報：研究関連データ  
Ritsumeikan University Research Report: Research Data

DATA

2018 - 2019

# RADIANT

DATA 2018 - 2019

立命館大学 研究部  
Division of Research,  
Ritsumeikan University

<http://www.ritsumei.ac.jp/research/>



ひかり輝く未来  
立命館の研究が世界を照らす  
The future is shining brightly  
Ritsumeikan research activities  
that enlighten the world

1 教員および研究者数 2018年5月1日現在

職 位		朱雀キャンパス	衣笠キャンパス	びわこ・くさつキャンパス	大阪いばらきキャンパス	合 計
専 任	教授	23	252	264	103	642
	准教授	0	89	82	43	214
	専任講師	0	1	7	1	9
	任期制教員(教授)	5	7	6	1	19
	任期制教員(准教授)	6	11	6	2	25
	任期制教員(講師)	0	2	29	2	33
	任期制教員(助教)	3	8	85	8	104
	特別任用教員(教授)	3	26	36	15	80
	特命教員(教授)	0	4	4	2	10
	継続雇用教員(准教授)	0	0	2	0	2
常勤教員	特別契約教員(教授)	6	6	0	8	20
	特別契約教員(准教授)	0	2	0	0	2
	特別招聘教員(教授)	0	2	1	1	4
	特別招聘教員(准教授)	0	1	0	0	1
	研究教員(教授)	0	1	1	0	2
	研究教員(准教授)	0	0	6	0	6
	研究教員(助教)	0	4	10	0	14
	特別招聘研究教員(教授)	0	3	4	0	7
	特別招聘研究教員(准教授)	0	4	1	0	5
	特任助教	0	4	15	4	23
	嘱託講師	0	56	52	20	128
	客員教員(教授)	6	16	13	11	46
	客員教員(准教授)	0	3	0	0	3
	客員研究教員(教授)	0	1	9	10	20
	客員研究教員(准教授)	0	1	2	1	4
	客員研究教員(助教)	0	0	1	2	3
	招聘研究教員(教授)	0	12	11	1	24
	大学非常勤講師	11	371	221	101	704
	授業担当講師	3	203	106	61	373
	研究職員	専門研究員	0	33	40	6
研究員		0	4	5	2	11
補助研究員		0	1	18	3	22
リサーチアシスタント		0	6	16	3	25
助手		0	4	4	3	11
合 計	66	1,138	1,057	414	2,675	

<p><b>朱雀キャンパス</b></p> <p>法務研究科、公務研究科、教職研究科</p>	<p><b>衣笠キャンパス</b></p> <p>法学部、産業社会学部、国際関係学部、文学部、映像学部、応用人間科学研究科、先端総合学術研究科、言語教育情報研究科、立命館グローバル・イノベーション研究機構(人文社会科学系)、衣笠総合研究機構、他</p>	<p><b>びわこ・くさつキャンパス</b></p> <p>経済学部、理工学部、情報理工学部、薬学部、生命科学部、スポーツ健康科学部、食マネジメント学部、立命館グローバル・イノベーション研究機構(自然科学系)、総合科学技術研究機構、他</p>	<p><b>大阪いばらきキャンパス</b></p> <p>政策科学部、経営学部、総合心理学部、経営管理研究科、人間科学研究科、テクノロジー・マネジメント研究科、OIC総合研究機構、他</p>
--	--	---	---

1 No. of Faculty and Research Scholars as of May 1, 2018

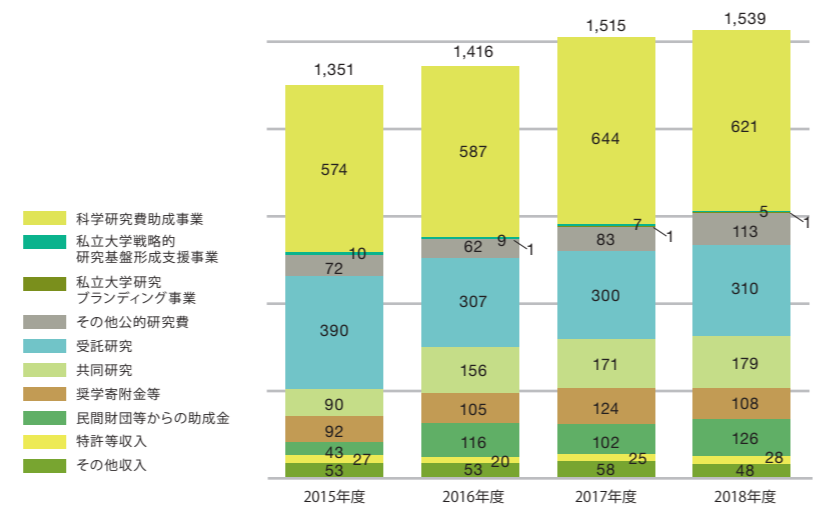
Position		Suzaku Campus	Kinugasa Campus	Biwako-Kusatsu Campus	Osaka Ibaraki Campus	Total
Sennin	Professor	23	252	264	103	642
	Associate Professor	0	89	82	43	214
	Sennin Lecturer	0	1	7	1	9
	Ninkisei Kyoin (Professor)	5	7	6	1	19
	Ninkisei Kyoin (Associate Professor)	6	11	6	2	25
	Ninkisei Kyoin (Lecturer)	0	2	29	2	33
	Ninkisei Kyoin (Assistant Professor)	3	8	85	8	104
	Tokubetsu Ninyo Teaching Staff (Professor)	3	26	36	15	80
	Tokumei Teaching Staff (Professor)	0	4	4	2	10
	Extended Tenure Teaching Staff (Associate Professor)	0	0	2	0	2
Full-time Fixed Term Teaching Staff	Tokubetsu Keiyaku Kyoin (Professor)	6	6	0	8	20
	Tokubetsu Keiyaku Kyoin (Associate Professor)	0	2	0	0	2
	Tokubetsu Shohei Kyoin (Professor)	0	2	1	1	4
	Tokubetsu Shohei Kyoin (Associate Professor)	0	1	0	0	1
	Research Professor	0	1	1	0	2
	Research Associate Professor	0	0	6	0	6
	Research Assistant Professor	0	4	10	0	14
	Eminent Research Professor	0	3	4	0	7
	Eminent Research Associate Professor	0	4	1	0	5
	Tokunin Assistant Professor	0	4	15	4	23
Part-time	Shokutaku Lecturer	0	56	52	20	128
	Visiting Professor	6	16	13	11	46
	Visiting Associate Professor	0	3	0	0	3
	Affiliate Research Professor	0	1	9	10	20
	Affiliate Research Associate Professor	0	1	2	1	4
	Affiliate Research Assistant Professor	0	0	1	2	3
	Visiting Research Professor	0	12	11	1	24
	Part-time Lecturer (Hijokinkoshi)	11	371	221	101	704
	Part-time Lecturer (Jugyotantokoshi)	3	203	106	61	373
	Senior Researcher	0	33	40	6	79
Research Scholar	Researcher	0	4	5	2	11
	Assistant Researcher	0	1	18	3	22
	Research Assistant	0	6	16	3	25
	Assistant	0	4	4	3	11
	Total	66	1,138	1,057	414	2,675

<p><b>Suzaku Campus</b></p> <p>School of Law, Graduate School of Public Policy, Graduate School of Professional Teacher Education</p>	<p><b>Kinugasa Campus</b></p> <p>College of Law, College of Social Sciences, College of International Relations, College of Letters, College of Image Arts and Sciences, Graduate School of Science for Human Services, Graduate School of Core Ethics and Frontier Sciences, Graduate School of Language Education and Information Science, Ritsumeikan Global Innovation Research Organization (Humanities and Social Sciences), Kinugasa Research Organization, Others</p>	<p><b>Biwako-Kusatsu Campus</b></p> <p>College of Economics, College of Science and Engineering, College of Information Science and Engineering, College of Pharmaceutical Sciences, College of Life Sciences, College of Sport and Health Science, College of Gastronomy Management, Ritsumeikan Global Innovation Research Organization (Natural Sciences), Research Organization of Science and Technology, Others</p>	<p><b>Osaka Ibaraki Campus</b></p> <p>College of Policy Science, College of Business Administration, College of Comprehensive Psychology, Graduate School of Management, Graduate School of Human Science, Graduate School of Technology Management, Research Organization of Open Innovation and Collaboration, Others</p>
---	---	---	---

2 学外からの研究費受入状況

2-1 資金別の件数

	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度
科学研究費助成事業*1	574	587	644	621
私立大学戦略的研究基盤形成支援事業	10	9	7	5
私立大学研究ブランディング事業	0	1	1	1
その他公的研究費	72	62	83	113
受託研究	390	307	300	310
共同研究	90	156	171	179
奨学寄附金等	92	105	124	108
民間財団等からの助成金	43	116	102	126
特許等収入*2	27	20	25	28
その他収入*3	53	53	58	48
合計	1,351	1,416	1,515	1,539

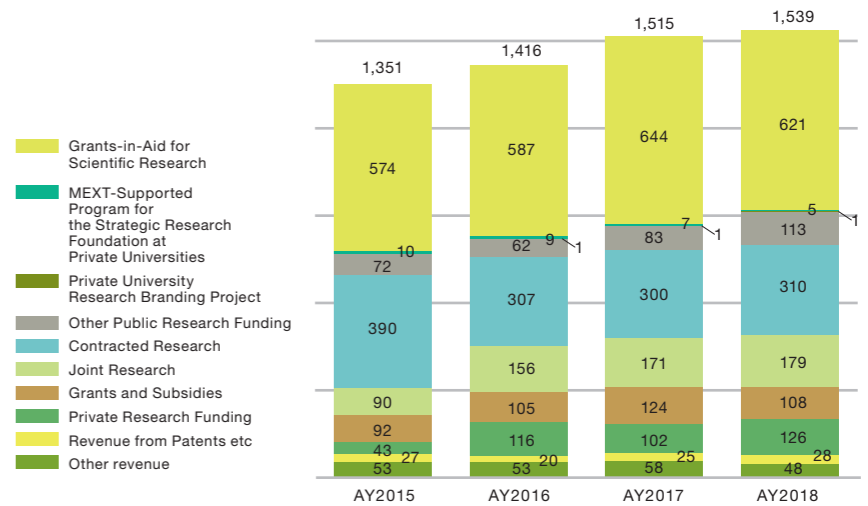


\*1 特別研究員奨励費、国際共同研究加速基金(国際共同研究強化)を含む。  
 \*2 実施料、成果有体物、プログラム利用許諾、譲渡等  
 \*3 研究コンソーシアム会費収入、SRセンター外部利用収入

2 External Research Funding

2-1 No. of Projects by Funding Source

	AY2015	AY2016	AY2017	AY2018
Grants-in-Aid for Scientific Research*1	574	587	644	621
MEXT-Supported Program for the Strategic Research Foundation at Private Universities	10	9	7	5
Private University Research Branding Project	0	1	1	1
Other Public Research Funding	72	62	83	113
Contracted Research	390	307	300	310
Joint Research	90	156	171	179
Grants and Subsidies	92	105	124	108
Private Research Funding	43	116	102	126
Revenue from Patents etc.*2	27	20	25	28
Other revenue*3	53	53	58	48
Total	1,351	1,416	1,515	1,539



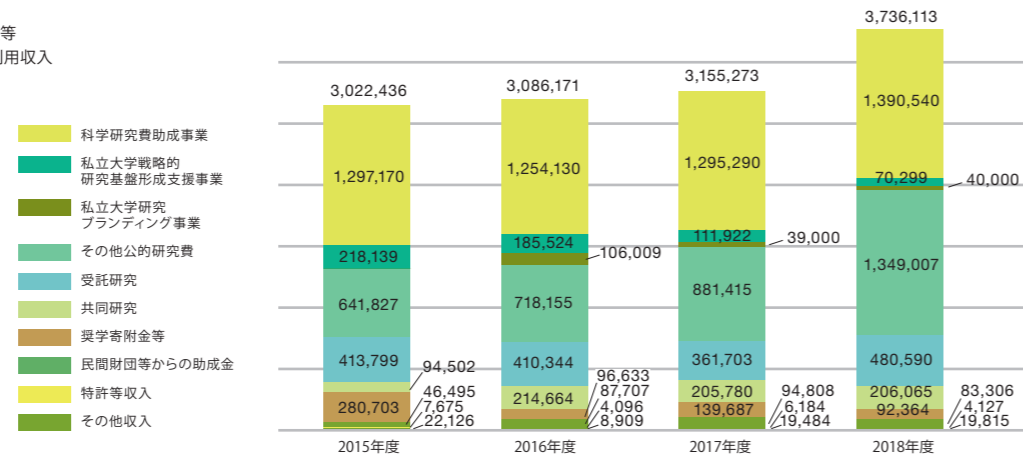
\*1 Including Grant-in-Aid for JSPS Research Fellow and Fund for the Promotion of Joint International Research (Fostering Joint International Research)  
 \*2 Royalties, materials, program license, and transfer, etc.  
 \*3 Annual fee income of research consortiums and income from outside use of SR Center

2-2 資金別の金額

(単位：千円)

	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度
科学研究費助成事業*1	1,297,170	1,254,130	1,295,290	1,390,540
私立大学戦略的研究基盤形成支援事業	218,139	185,524	111,922	70,299
私立大学研究ブランディング事業	0	106,009	39,000	40,000
その他公的研究費	641,827	718,155	881,415	1,349,007
受託研究	413,799	410,344	361,703	480,590
共同研究	94,502	214,664	205,780	206,065
奨学寄附金等	280,703	96,633	139,687	92,364
民間財団等からの助成金	46,495	87,707	94,808	83,306
特許等収入*2	7,675	4,096	6,184	4,127
その他収入*3	22,126	8,909	19,484	19,815
合計	3,022,436	3,086,171	3,155,273	3,736,113

\*1 文部科学省科研費特別研究員奨励費、国際共同研究加速基金（国際共同研究強化）を含む。  
 \*2 実施料、成果有体物、プログラム利用許諾、譲渡等  
 \*3 研究コンソーシアム会費収入、SRセンター外部利用収入

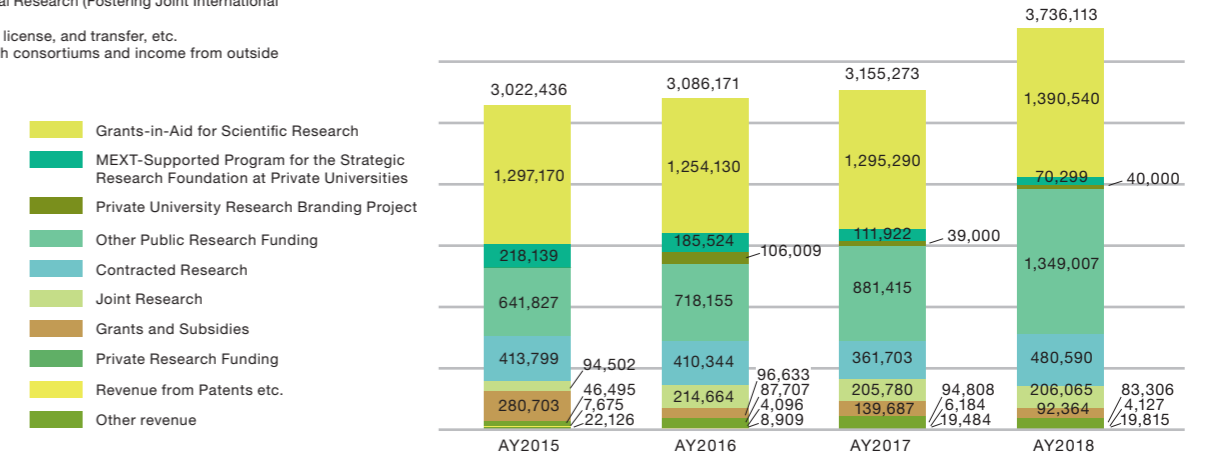


2-2 Monetary Amount by Funding Source

(unit: thousand yen)

	AY2015	AY2016	AY2017	AY2018
Grants-in-Aid for Scientific Research*1	1,297,170	1,254,130	1,295,290	1,390,540
MEXT-Supported Program for the Strategic Research Foundation at Private Universities	218,139	185,524	111,922	70,299
Private University Research Branding Project	0	106,009	39,000	40,000
Other Public Research Funding	641,827	718,155	881,415	1,349,007
Contracted Research	413,799	410,344	361,703	480,590
Joint Research	94,502	214,664	205,780	206,065
Grants and Subsidies	280,703	96,633	139,687	92,364
Private Research Funding	46,495	87,707	94,808	83,306
Revenue from Patents etc.*2	7,675	4,096	6,184	4,127
Other revenue*3	22,126	8,909	19,484	19,815
Total	3,022,436	3,086,171	3,155,273	3,736,113

\*1 Including Grant-in-Aid for JSPS Research Fellow and Fund for the Promotion of Joint International Research (Fostering Joint International Research)  
 \*2 Royalties, materials, program license, and transfer, etc.  
 \*3 Annual fee income of research consortiums and income from outside use of SR Center

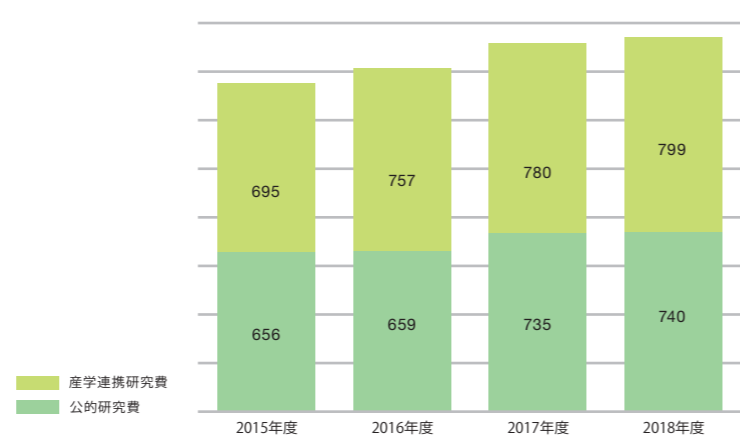


2-3 資金別の件数（産学連携研究費／公的研究費）

(件数)

	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度
産学連携研究費	695	757	780	799
公的研究費	656	659	735	740
合計	1,351	1,416	1,515	1,539

産学連携研究費＝受託研究、共同研究、奨学寄附金等、民間財団等からの助成金、特許等収入、その他収入  
 公的研究費＝科学研究費助成事業、私立大学戦略的研究基盤形成支援事業、私立大学研究ブランディング事業、その他公的研究費（国・独立行政法人からの補助金・受託研究・共同研究等）

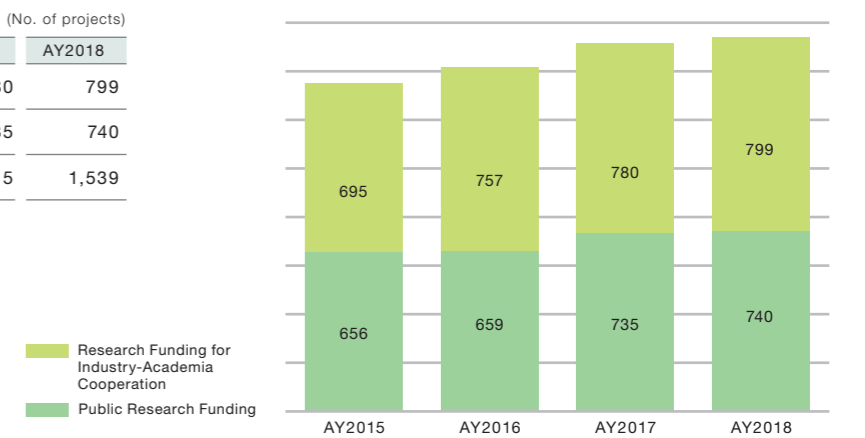


2-3 No. of Projects by Funding Source (research funding for industry-academia cooperation / public research funding)

(No. of projects)

	AY2015	AY2016	AY2017	AY2018
Research Funding for Industry-Academia Cooperation	695	757	780	799
Public Research Funding	656	659	735	740
Total	1,351	1,416	1,515	1,539

Research funding for industry-academia cooperation=contracted research, joint research, grants and subsidies, private research funding, revenue from patents etc., and other revenue  
 Public research funding=Grants-in-Aid for Scientific Research, MEXT-Supported Program for the Strategic Research Foundation at Private Universities, Private University Research Branding Project, other public research funding (government subsidies, contracted research, joint research, etc.)

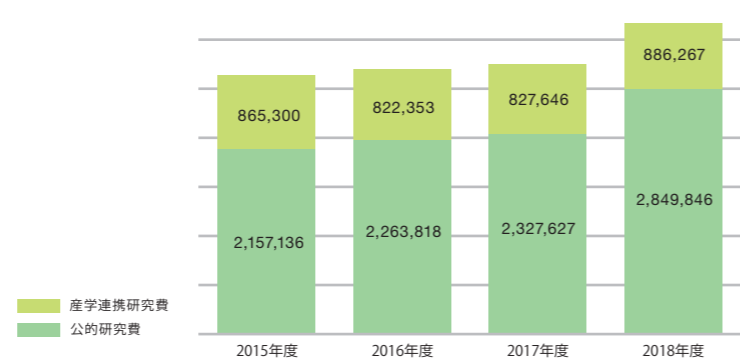


2-4 資金別の金額（産学連携研究費／公的研究費）

(単位：千円)

	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度
産学連携研究費	865,300	822,353	827,646	886,267
公的研究費	2,157,136	2,263,818	2,327,627	2,849,846
合計	3,022,436	3,086,171	3,155,273	3,736,113

産学連携研究費＝受託研究、共同研究、奨学寄附金等、民間財団等からの助成金、特許等収入、その他収入  
 公的研究費＝科学研究費助成事業、私立大学戦略的研究基盤形成支援事業、私立大学研究ブランディング事業、その他公的研究費（国・独立行政法人からの補助金・受託研究・共同研究等）

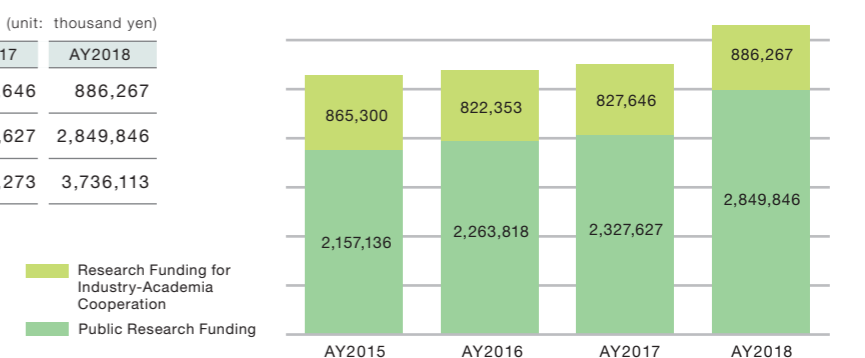


2-4 Monetary Amount by Funding Source (research funding for industry-academia cooperation / public research funding)

(unit: thousand yen)

	AY2015	AY2016	AY2017	AY2018
Research Funding for Industry-Academia Cooperation	865,300	822,353	827,646	886,267
Public Research Funding	2,157,136	2,263,818	2,327,627	2,849,846
Total	3,022,436	3,086,171	3,155,273	3,736,113

Research funding for industry-academia cooperation=contracted research, joint research, grants and subsidies, private research funding, revenue from patents etc., and other revenue  
 Public research funding=Grants-in-Aid for Scientific Research, MEXT-Supported Program for the Strategic Research Foundation at Private Universities, Private University Research Branding Project, other public research funding (government subsidies, contracted research, joint research, etc.)

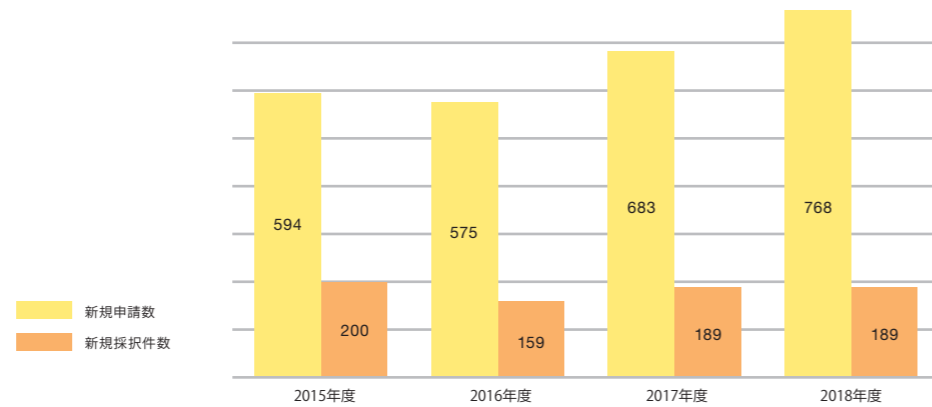


3 科学研究費助成事業の採択結果経年比較

3-1 全体状況推移

	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度
新規申請数	594	575	683	768
A. 新規採択	200	159	189	189
金額 (単位: 千円)	455,650	413,270	432,120	596,180
B. 継続分	320	368	375	373
金額 (単位: 千円)	666,510	748,800	738,010	745,290
合計 (A+B)	520	527	564	562
金額 (単位: 千円)	1,122,160	1,162,070	1,170,130	1,341,470
全国ランキング	26 (4)	26 (4)	25 (4)	25 (4)
金額順位	28 (3)	26 (3)	27 (3)	24 (3)

\*文部科学省の配分結果発表に基づく各数値  
\*全国ランキングの( )内の数値は、私立大学の順位



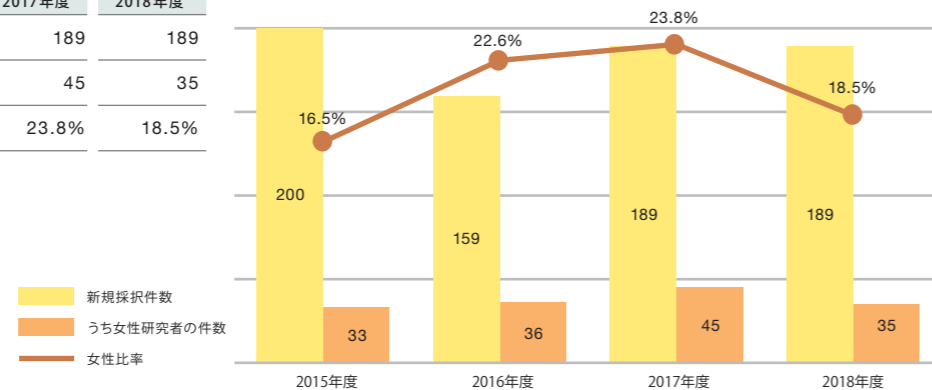
3-2 研究種目別の新規採択状況

	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度
特別推進研究	0	0	0	0
新学術領域研究	5	7	4	5
基盤研究 (S)	0	0	0	1
基盤研究 (A)	4	3	2	5
基盤研究 (B)	23	19	18	18
基盤研究 (C)	93	68	96	95
挑戦的研究 (開拓) *1	-	-	1	1
挑戦的研究 (萌芽) *2	22	15	15	13
若手研究 (A) *3	2	5	2	-
若手研究 (B) *4	47	37	35	-
若手研究 *5	-	-	-	42
研究活動スタート支援	4	5	16	9
合計	200	159	189	189

\*1 2017年度より新設種目  
\*2 2015年度までは挑戦的萌芽研究  
\*3 2017年度で新規募集停止→2018年度から基盤研究(B)に統合  
\*4 2018年度からは若手研究  
\*5 2017年度までは若手研究(B)

3-3 女性研究者の新規採択状況

	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度
新規採択件数	200	159	189	189
うち女性研究者の件数	33	36	45	35
女性比率	16.5%	22.6%	23.8%	18.5%

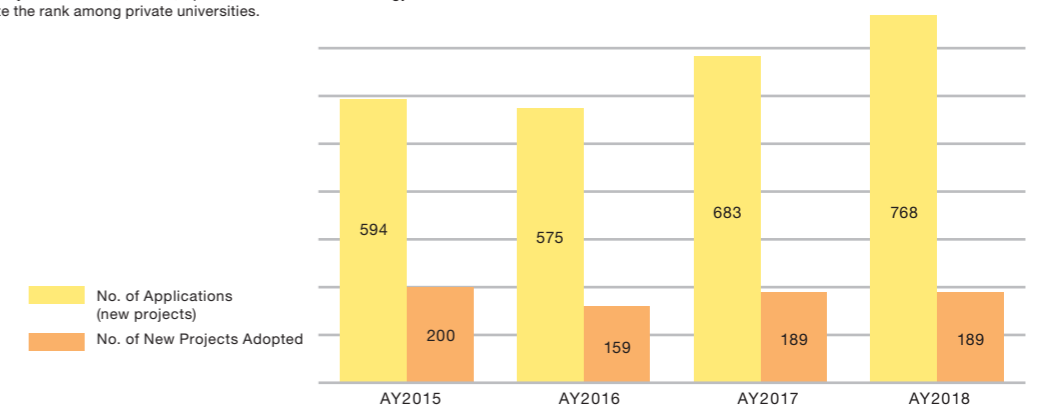


3 Year-on-year Comparison of the No. of Projects Selected for Grants-in-Aid for Scientific Research

3-1 Overall Trends

	AY2015	AY2016	AY2017	AY2018
No. of Applications(new projects)	594	575	683	768
A.Grant awarded (for new projects)	200	159	189	189
Amount (unit: thousand yen)	455,650	413,270	432,120	596,180
B.Grant awarded (for continuing projects)	320	368	375	373
Amount (unit: thousand yen)	666,510	748,800	738,010	745,290
Total(A+B)	520	527	564	562
Amount (unit: thousand yen)	1,122,160	1,162,070	1,170,130	1,341,470
National Ranking	26 (4)	26 (4)	25 (4)	25 (4)
Amount	28 (3)	26 (3)	27 (3)	24 (3)

Created from the funding results published by the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology.  
The figures in parentheses for National Ranking indicate the rank among private universities.



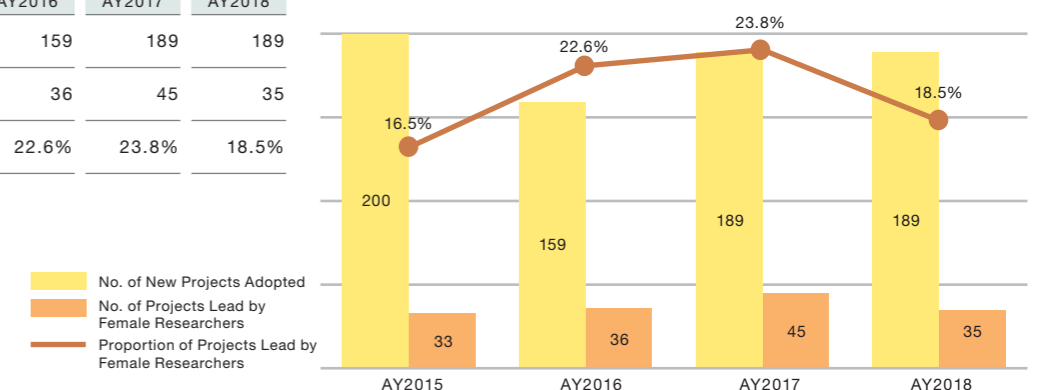
3-2 No. of New Projects Adopted by Research Category

	AY2015	AY2016	AY2017	AY2018
Specially Promoted Research	0	0	0	0
Scientific Research on Innovative Areas	5	7	4	5
Scientific Research (S)	0	0	0	1
Scientific Research (A)	4	3	2	5
Scientific Research (B)	23	19	18	18
Scientific Research (C)	93	68	96	95
Challenging Research (Pioneering)*1	-	-	1	1
Challenging Research (Exploratory)*2	22	15	15	13
Young Scientists (A) *3	2	5	2	-
Young Scientists (B) *4	47	37	35	-
Early-Career Scientists *5	-	-	-	42
Research Activity start-up	4	5	16	9
Total	200	159	189	189

\*1 New category introduced in AY2017.  
\*2 Called "Challenging Exploratory Research" until AY2015.  
\*3 Recruitment stopped in AY2017 → Integrated into Scientific Research (B) from AY2018.  
\*4 Reform to "Early-Career Scientists" from AY2018.  
\*5 Former "Young Scientists (B)" until AY2017.

3-3 No. and Proportion of Projects Lead by Female Researchers

	AY2015	AY2016	AY2017	AY2018
No. of New Projects Adopted	200	159	189	189
No. of Projects Lead by Female Researchers	33	36	45	35
Proportion of Projects Lead by Female Researchers (%)	16.5%	22.6%	23.8%	18.5%



4 2018年度研究高度化推進制度(基盤研究)の採択件数・採択率・採択金額

	申請件数	採択件数	採択率	採択金額(単位:千円)
研究推進プログラム(科研費獲得推進型)	414	414	100.0%	132,000
専門研究員プログラム(新規)	46	11	23.9%	43,560
専門研究員プログラム(継続)	20	20	100.0%	79,200
学術図書出版推進プログラム	14	12	85.7%	11,907
研究成果国際発信プログラム	98	50	51.0%	30,159

5 2018年度研究高度化推進制度(拠点形成)の採択件数・採択金額

	採択件数	採択金額(単位:千円)
研究所重点研究プログラム	29	45,000
研究拠点形成支援プログラム	3	55,000
第3期拠点形成型R-GIRO*研究プログラム	11	278,000
アジア・日本研究推進プログラム	12	60,000

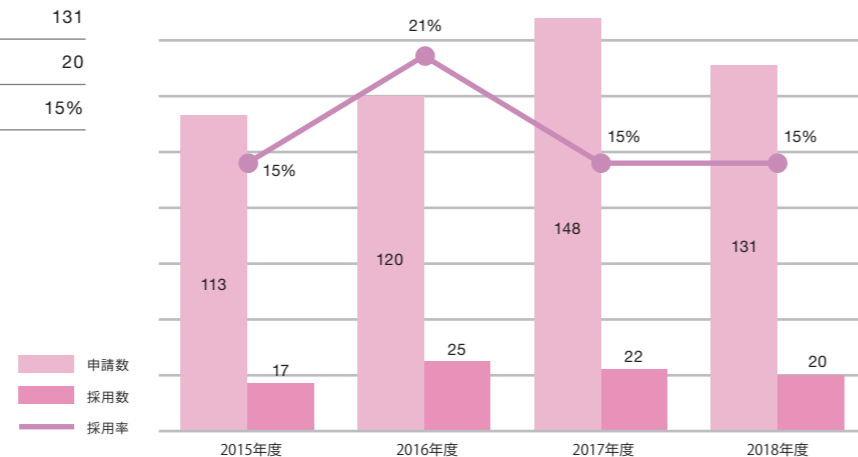
\*R-GIRO:立命館グローバル・イノベーション研究機構

6 2018年度その他学内研究助成の支給件数・支給金額

	支給件数	支給金額(単位:千円)
研究者海外渡航支援制度	102	9,247
学会開催補助(補助金)	15	876
個人研究費(資料費)	1,128	235,795
個人研究費(旅費)	1,135	57,152
学外研究費	90	107,009

7 日本学術振興会(JSPS)特別研究員の申請・採用数および採用率

	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度
申請数	113	120	148	131
採用数	17	25	22	20
採用率	15%	21%	15%	15%



4 No. of Applications / No. of Acceptance/Acceptance Rate / Amount of Advanced Research Programs at Ritsumeikan University (Basic Research) AY2018

	No. of Applications	No. of Acceptance	Acceptance Rate	Amount (unit: thousand yen)
Program for Application of the Grants-in-Aid for Scientific Research (KAKENHI acquisition promotion)	414	414	100.0%	132,000
Program for Post Doctoral Fellowship (for new projects)	46	11	23.9%	43,560
Program for Post Doctoral Fellowship (for continuing projects)	20	20	100.0%	79,200
Program for the Promotion of Academic Publications	14	12	85.7%	11,907
Program for the International Dissemination of Research Results	98	50	51.0%	30,159

5 No. of Acceptance / Amount of Advanced Research Programs at Ritsumeikan University (Research Hubs) AY2018

	No. of Acceptance	Amount (unit: thousand yen)
Program for Research Institute Mission	29	45,000
Program for Core-to-Core Research	3	55,000
Program for the Third-Phase R-GIRO* Research	11	278,000
Program for Asia-Japan Research Development	12	60,000

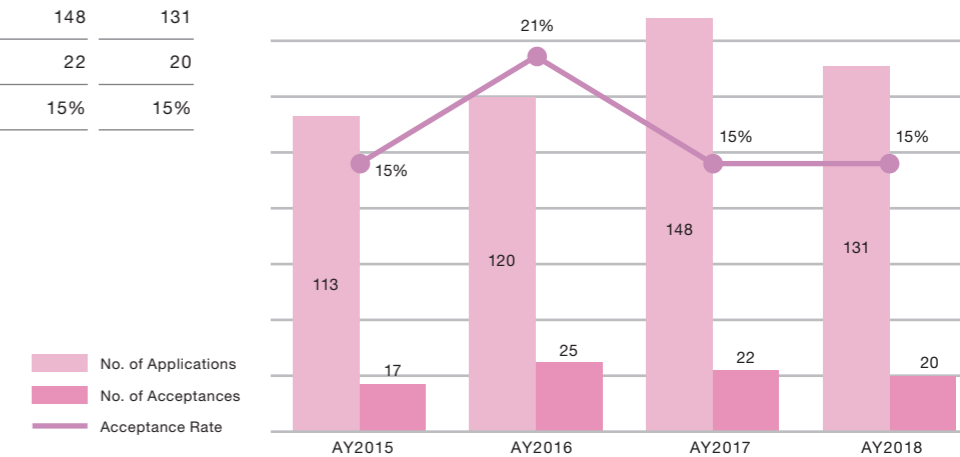
\*R-GIRO:Ritsumeikan Global Innovation Research Organization

6 Other internal research grants AY2018

	No. of grants	Amount (unit: thousand yen)
Program for Overseas Travel Support	102	9,247
Operational Grant for Academic Conferences	15	876
Individual Research Allowance (Material Allowance)	1,128	235,795
Individual Research Allowance (Travel Allowance)	1,135	57,152
Academic Development Leave	90	107,009

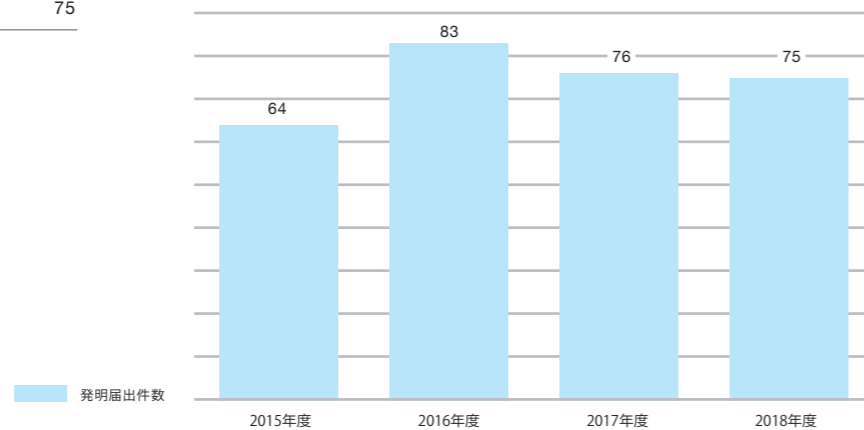
7 No. of Applications / No. of Acceptances / Acceptance Rate of Japan Society for the Promotion of Science (JSPS) Research Fellowship for Young Scientists

	AY2015	AY2016	AY2017	AY2018
No. of Applications	113	120	148	131
No. of Acceptances	17	25	22	20
Acceptance Rate	15%	21%	15%	15%



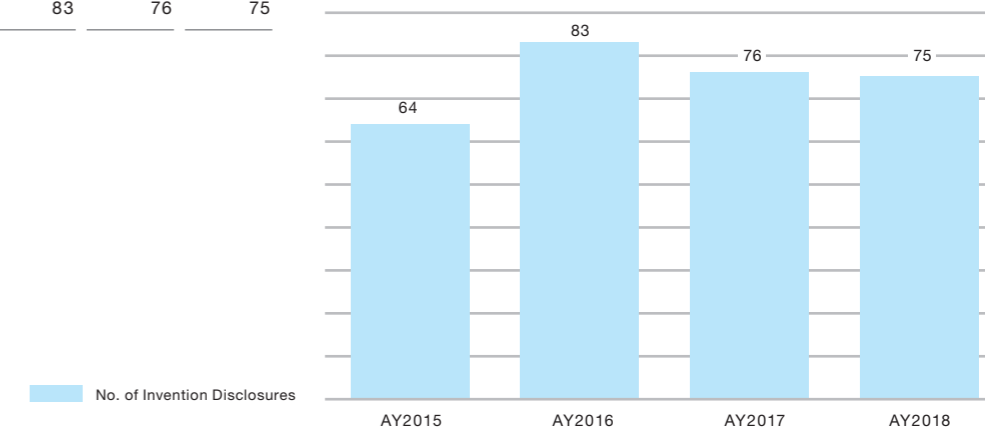
8 発明届出件数

	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度
発明届出件数	64	83	76	75



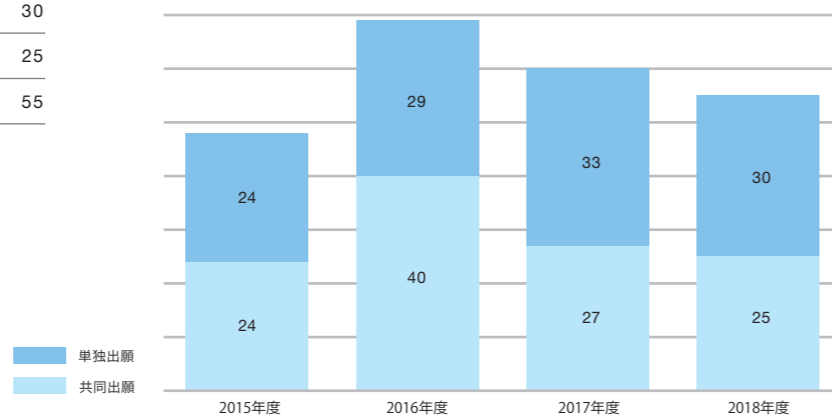
8 No. of Invention Disclosures

	AY2015	AY2016	AY2017	AY2018
No. of Invention Disclosures	64	83	76	75



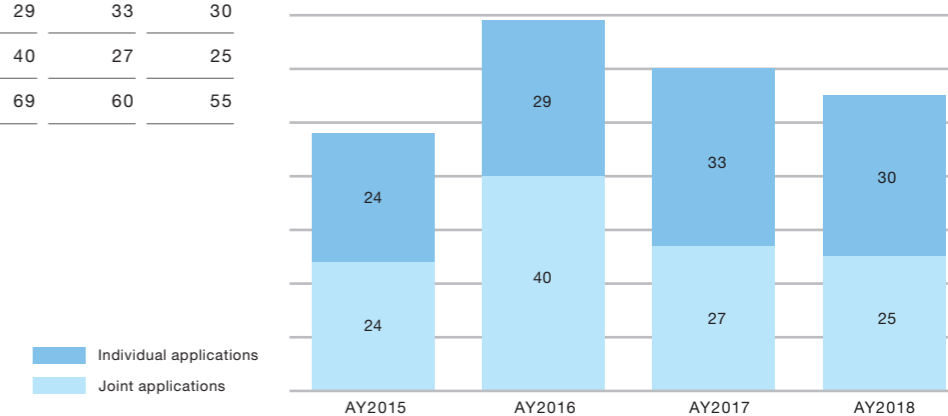
9 国内出願件数

	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度
単独出願	24	29	33	30
共同出願	24	40	27	25
合計	48	69	60	55



9 No. of Domestic Patent Applications

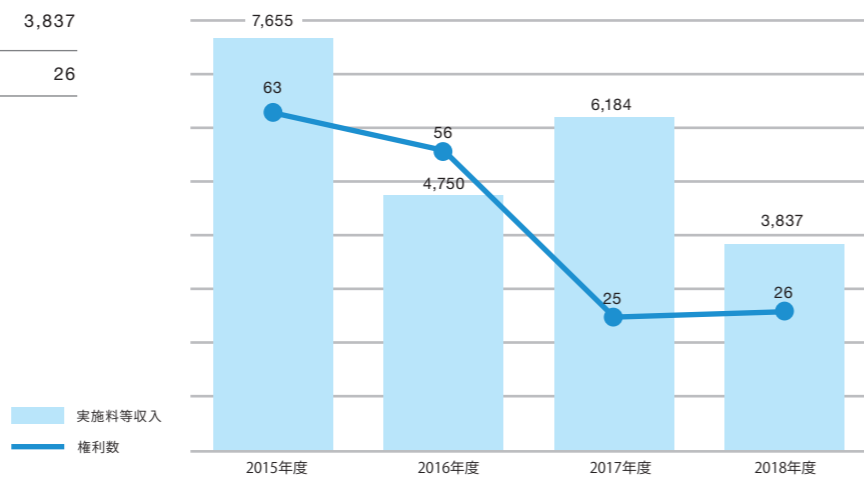
	AY2015	AY2016	AY2017	AY2018
Individual applications	24	29	33	30
Joint applications	24	40	27	25
Total	48	69	60	55



10 実施料等収入および権利数

	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度
実施料等収入 (単位：千円)	7,655	4,750	6,184	3,837
権利数	63	56	25	26

特許権、実用新案権、意匠権、商標権、著作権、  
その他の知的財産権（育成者権、回路配置利用権等）、  
その他（ノウハウ等）、有体物（マテリアル）を含みます。



10 Royalties and Other Income / No. of Rights

	AY2015	AY2016	AY2017	AY2018
Royalties and Other Income (unit: thousand yen)	7,655	4,750	6,184	3,837
No. of Rights	63	56	25	26

Including patent, utility model right, design right, trademark right, copyright, plant breeder's rights,  
right of layout-designs of integrated circuit, know-how and materials.

