

付録：データ集

I. 共同研究の推移

■年度別 共同研究件数と受入額

平成4年度以降の共同研究および奨学寄付金の推移は次の通りである。

年度	共同研究				奨学寄付金
	(A)	(B)	(C)	合計	
平成4年度	0件	11件 10,724,000円	6件 2,472,000円	17件 13,196,000円	160件 120,845,000円
平成5年度	1件 3,512,000円	11件 12,114,000円	8件 3,296,000円	20件 18,922,000円	139件 112,106,000円
平成6年度	1件 4,300,000円	14件 13,427,000円	6件 2,472,000円	21件 20,199,000円	149件 109,580,000円
平成7年度	0件	16件 13,055,000円	6件 2,472,000円	22件 15,527,000円	132件 101,998,000円
平成8年度	2件 4,912,000円	20件 18,869,000円	5件 2,148,000円	27件 25,929,000円	167件 130,060,000円
平成9年度	7件 22,310,000円	19件 17,965,000円	2件 840,000円	28件 41,115,000円	156件 129,147,000円
平成10年度	10件 25,020,000円	17件 18,897,000円	3件 1,260,000円	30件 45,117,000円	147件 112,283,825円
平成11年度	13件 62,906,000円	21件 13,435,000円	5件 2,100,000円	39件 78,441,000円	127件 93,336,803円
平成12年度	6件 44,720,000円	43件 38,724,000円	5件 2,100,000円	54件 85,544,000円	149件 155,580,000円
平成13年度	9件 44,210,000円	50件 35,570,000円	7件 3,360,000円	66件 83,140,000円	148件 112,048,000円
平成14年度	8件 83,588,000円	56件 47,798,000円	10件 4,200,000円	74件 135,586,000円	144件 101,849,000円
平成15年度	7件 28,160,000円	60件 60,083,650円	7件 2,940,000円	82件 92,983,650円	165件 173,568,000円
平成16年度		90件 98,725,500円			137件 328,942,000円
平成17年度		135件 279,142,000円			129件 195,788,000円
平成18年度		182件 326,628,000円			145件 150,461,000円
平成19年度		205件 255,524,429円			146件 161,381,346円
平成20年度		202件 235,930,000円			140件 136,872,000円
平成21年度		185件 196,138,000円			114件 114,477,000円
平成22年度		177件 173,184,538円			85件 108,291,875円
平成23年度		167件 146,804,000円			101件 161,564,000円
平成24年度		179件 159,655,632円			110件 122,647,030円
平成25年度		173件 134,366,929円			92件 100,338,145円
平成26年度		200件 187,964,200円			97件 96,858,905円
平成27年度		178件 200,543,772円			113件 129,799,829円
平成28年度		183件 247,888,190円			130件 130,037,995円
平成29年度		193件 285,130,319円			111件 117,426,444円
平成30年度		197件 368,951,972円			111件 109,826,600円
令和元年度		194件 392,725,362円			121件 141,216,489円

* (A) 民間等共同研究300万円以上、(B) 民間等共同研究300万円未満、(C) 民間共同研究員の受入を示す。

*平成16年度より共同研究における研究費の差による区分は廃止された。

II. 受託研究の推移

■年度別 受託研究件数と受入額

平成元年度以降の受託研究の件数と受入額の推移は次の通りである。

年 度	件 数	金 額 (円)
平成元年度	5	10,140,000
平成2年度	5	10,050,000
平成3年度	5	12,993,000
平成4年度	4	9,926,000
平成5年度	5	9,615,000
平成6年度	8	24,671,000
平成7年度	9	28,234,000
平成8年度	7	21,148,000
平成9年度	12	54,428,000
平成10年度	16	161,965,193
平成11年度	24	168,299,482
平成12年度	31	201,737,000
平成13年度	24	239,694,350
平成14年度	32	94,208,000
平成15年度	33	135,330,000
平成16年度	48	293,676,457
平成17年度	43	234,272,000
平成18年度	53	463,786,138
平成19年度	58	570,477,855
平成20年度	60	607,386,353
平成21年度	68	719,475,247
平成22年度	66	1,466,271,449
平成23年度	70	1,827,465,000
平成24年度	57	1,263,019,351
平成25年度	62	1,068,783,957
平成26年度	51	1,100,194,731
平成27年度	59	1,162,050,142
平成28年度	57	1,015,029,925
平成29年度	56	1,001,486,894
平成30年度	58	1,025,732,213
令和元年度	60	1,020,193,679

Ⅲ. 特許統計データ

Ⅲ-I. 年度別 発明届出・出願件数

(件)

年 度	発明届出	国内出願	外国出願	PCT出願	EPC出願	権利保有件数
平成17年度	84	62	21	16	0	2
		(うち共願) 19	(うち共願) 10			(うち外国) 1
平成18年度	99	67	20	9	0	4
		(うち共願) 40	(うち共願) 14			(うち外国) 1
平成19年度	106	84	15	9	0	8
		(うち共願) 56	(うち共願) 15			(うち外国) 3
平成20年度	66	54	30	9	3	11
		(うち共願) 35	(うち共願) 26			(うち外国) 4
平成21年度	67	61	18	8	1	35
		(うち共願) 32	(うち共願) 16			(うち外国) 14
平成22年度	52	41	29	12	4	58
		(うち共願) 18	(うち共願) 22			(うち外国) 19
平成23年度	56	49	16	5	2	106
		(うち共願) 22	(うち共願) 9			(うち外国) 23
平成24年度	61	39	26	14	2	163
		(うち共願) 18	(うち共願) 9			(うち外国) 35
平成25年度	59	56	35	7	6	214
		(うち共願) 24	(うち共願) 14			(うち外国) 43
平成26年度	59	51	13	6	2	244
		(うち共願) 11	(うち共願) 10			(うち外国) 51
平成27年度	59	59	14	8	2	258
		(うち共願) 27	(うち共願) 13			(うち外国) 60
平成28年度	67	66	6	11	2	280
		(うち共願) 19	(うち共願) 4			(うち外国) 68
平成29年度	73	80	7	12	0	285
		(うち共願) 30	(うち共願) 4			(うち外国) 57
平成30年度	67	54	5	8	2	294
		(うち共願) 25	(うち共願) 2			(うち外国) 62
令和元年度	53	51	2	4	0	308
		(うち共願) 22	(うち共願) 2			(うち外国) 75

Ⅲ - Ⅱ. 年度別・特許登録件数

■年度別特許登録件数

(件)

年 度	国 内			外 国		
	単 独	共 同	計	単 独	共 同	計
平成18年度	2	0	2	1	0	1
平成19年度	1	1	2	1	1	2
平成20年度	0	3	3	2	1	3
平成21年度	8	6	14	4	2	6
平成22年度	11	12	23	3	4	7
平成23年度	28	20	48	3	7	10
平成24年度	23	24	47	6	9	15
平成25年度	22	20	42	3	11	14
平成26年度	19	9	28	4	8	12
平成27年度	5	13	18	11	6	17
平成28年度	19	8	27	4	11	15
平成29年度	17	14	31	3	1	4
平成30年度	19	8	27	4	12	16
令和元年度	9	12	21	10	7	17

※設定登録日で集計

特許保有数（平成31年度末）

(件)

保有数	155	78	233	28	47	75
-----	-----	----	-----	----	----	----

権利移転・権利放棄などにより増減あり

Ⅲ-Ⅲ. 技術移転実績（平成25年度～）

■特許権の契約件数・収入

年 度	実施許諾契約		譲渡契約	
	有効契約件数	収入額	有効契約件数	収入額
平成25年度	6件	¥797,000	3件	¥491,000
平成26年度	16件	¥4,737,000	13件	¥1,444,000
平成27年度	39件	¥2,056,000	9件	¥1,033,000
平成28年度	49件	¥5,276,000	7件	¥892,000
平成29年度	25件	¥3,895,588	6件	¥4,685,800
平成30年度	23件	¥4,858,145	12件	¥8,818,584
令和元年度	23件	¥3,686,726	6件	¥2,321,635

■著作権の契約件数・収入

年 度	実施許諾契約		譲渡契約	
	有効契約件数	収入額	有効契約件数	収入額
平成25年度	4件	¥2,144,000	0件	¥0
平成26年度	7件	¥5,035,000	0件	¥0
平成27年度	27件	¥3,240,000	0件	¥0
平成28年度	31件	¥3,356,000	0件	¥0
平成29年度	18件	¥7,599,429	0件	¥0
平成30年度	21件	¥4,082,325	0件	¥0
令和元年度	17件	¥3,143,193	2件	¥108,000

■成果有体物の契約件数・収入（平成29年度～）

年 度	有効契約件数	収入額
平成29年度	3件	¥216,000
平成30年度	4件	¥222,000
令和元年度	8件	¥535,840

■契約件数・収入の合計

年 度	有効契約件数	収入額
平成25年度	13件	¥3,432,000
平成26年度	36件	¥11,216,000
平成27年度	75件	¥6,329,000
平成28年度	87件	¥9,524,000
平成29年度	52件	¥16,396,817
平成30年度	60件	¥17,981,054
令和元年度	55件	¥9,795,394

