

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 285,130,314円				111件 117,426,444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

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16年度	101	62 (うち共願) 21	39 (うち共願) 22	16	0	2 (うち外国) 1
平成17年度	84	62 (うち共願) 19	21 (うち共願) 10	16	0	2 (うち外国) 1
平成18年度	99	67 (うち共願) 40	20 (うち共願) 14	9	0	4 (うち外国) 1
平成19年度	106	84 (うち共願) 56	15 (うち共願) 15	9	0	8 (うち外国) 3
平成20年度	66	54 (うち共願) 35	30 (うち共願) 26	9	3	11 (うち外国) 4
平成21年度	67	61 (うち共願) 32	18 (うち共願) 16	8	1	35 (うち外国) 14
平成22年度	52	41 (うち共願) 18	29 (うち共願) 22	12	4	58 (うち外国) 19
平成23年度	56	49 (うち共願) 22	16 (うち共願) 9	5	2	106 (うち外国) 23
平成24年度	61	39 (うち共願) 18	26 (うち共願) 9	14	2	163 (うち外国) 35
平成25年度	59	56 (うち共願) 24	35 (うち共願) 14	7	6	214 (うち外国) 43
平成26年度	59	51 (うち共願) 11	13 (うち共願) 10	6	2	244 (うち外国) 51
平成27年度	59	59 (うち共願) 27	14 (うち共願) 13	8	2	258 (うち外国) 60
平成28年度	67	66 (うち共願) 19	6 (うち共願) 4	11	2	280 (うち外国) 68
平成29年度	73	80 (うち共願) 30	7 (うち共願) 4	12	0	285 (うち外国) 57

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17年度	1	0	1	-	-	-
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

※設定登録日で集計

特許保有数（平成29年度末）

(件)

保有数	148	79	227	22	33	55
-----	-----	----	-----	----	----	----

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24年度～）

■特許権・著作権の実施許諾、および譲渡契約数・収入

上段:特許権 下段:著作権

契約内容	年度	有効契約件数	収入額	
実施許諾契約	平成24年度	2件	¥121,000	
		3件	¥1,165,000	
	平成25年度	6件	¥797,000	
		4件	¥2,144,000	
	平成26年度	16件	¥4,737,000	
		7件	¥5,035,000	
	平成27年度	39件	¥2,056,000	
		27件	¥3,240,000	
	平成28年度	49件	¥5,276,000	
		31件	¥3,356,000	
	平成29年度	25件	¥3,895,588	
		18件	¥7,599,429	
	譲渡契約	平成24年度	16件	¥9,410,000
			0件	¥0
平成25年度		3件	¥491,000	
		0件	¥0	
平成26年度		13件	¥1,444,000	
		0件	¥0	
平成27年度		9件	¥1,033,000	
		0件	¥0	
平成28年度		7件	¥892,000	
		0件	¥0	
平成29年度		6件	¥4,685,800	
		0件	¥0	
合 計		平成24年度	21件	¥10,696,000
		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	49件	¥16,180,817	

