

表11 専門分野別・機関種別・博士学位取得者数(全体)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高 等 専 門 学 校	大学共同利 用機関等	文部科学省 施設等機関 等	民間学術研 究機関	合 計
211	文	哲学	哲学	169	8	4	0	0	0	181
212			中国哲学	37	2	0	0	0	0	39
213			印度哲学(含仏教学)	97	7	3	0	0	4	111
214			宗教学	124	8	1	0	0	0	133
215			倫理学	31	0	0	0	0	0	31
216			思想史	67	3	1	0	0	0	71
217			美学(含芸術諸学)	100	7	0	0	1	1	109
218			美術史	47	4	0	0	2	0	53
		哲学 計	672	39	9	0	3	5	728	
221		心理学・社会学・教育学・文化人類学	実験系心理学	288	8	0	1	1	1	299
222			教育・社会系心理学	543	36	0	2	1	0	582
223			社会学	355	26	0	1	1	1	384
224			教育学	336	30	0	5	5	0	376
225			文化人類学(含民族学・民俗学)	182	9	0	1	0	0	192
		心理学・社会学・教育学・文化人類学 計	1,704	109	0	10	8	2	1,833	
231		史学	日本史	267	14	4	0	0	3	288
232			東洋史	120	2	3	0	0	1	126
233			西洋史	132	2	2	0	0	0	136
234	考古学(含先史学)		56	2	0	0	3	1	62	
	史学 計		575	20	9	0	3	5	612	
241	文学	国語学	68	6	0	0	1	0	75	
242		国文学	205	19	5	0	0	0	229	
243		中国語・中国文学	66	0	0	0	0	0	66	
244		英語・英米文学	235	14	1	0	0	0	250	
245		仏語・仏文学	124	4	1	0	0	0	129	
246		独語・独文学	48	0	1	0	0	0	49	
247		その他の外国語・外国文学	68	2	1	0	0	0	71	
248		言語学・音声学	280	16	0	0	0	0	296	
249		文学一般(含文学論・比較文学)・西洋古典	72	1	0	0	0	0	73	
	文学 計	1,166	62	9	0	1	0	1,238		
	文学 総合計	4,117	230	27	10	15	12	4,411		
261	法学	基礎法学	91	2	0	0	0	0	93	
262		公法学	98	2	0	0	0	0	100	
263		国際法学	65	0	1	0	0	0	66	
264		民事法学	143	1	0	1	0	3	148	
265		社会法学	31	0	0	0	0	1	32	
266		刑事法学	45	0	0	0	0	0	45	
267		政治学	297	2	1	0	0	0	300	
	法学 総合計	770	7	2	1	0	4	784		
271	経済学	経済理論	394	7	1	0	0	0	402	
272		経済統計学	88	0	0	0	0	0	88	
273		経済政策(含経済事情)	368	7	1	0	0	3	379	
274		経済史	173	3	0	0	0	0	176	
275		財政学・金融論	164	2	0	0	0	0	166	
276		商学	108	3	0	0	0	0	111	
277		経営学	354	13	0	0	0	0	367	
278		会計学	174	1	1	0	0	0	176	
	経済学 総合計	1,823	36	3	0	0	3	1,865		
301	理 学	理学	代数学	332	1	22	0	0	0	355
302			幾何学	276	3	22	0	0	0	301
304			数学一般(含確率論・統計数学)	397	6	15	1	0	0	419
305			基礎解析学	298	3	11	0	0	0	312
306			大域解析学	144	1	3	0	0	0	148
		数学 計	1,447	14	73	1	0	0	1,535	
311		物理学	天文学	122	2	3	28	2	0	157
321			素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理	553	15	14	64	1	0	647
322			固体物性I(光物性・半導体・誘電体)	324	4	15	5	0	0	348
323			固体物性II(磁性・金属・低温)	373	4	15	5	0	1	398
324			物性一般(含基礎論)	235	6	14	6	0	0	261
325			物理学一般	221	5	11	11	0	2	250
			物理学 計	1,706	34	69	91	1	3	1,904

表11 専門分野別・機関種別・博士学位取得者数(全体)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高 等 専 門 学 校	大学共同利 用機関等	文部科学省 施設等機関 等	民間学術研 究機関	合 計
331	理	地球科学	固体地球物理学	178	2	0	5	0	1	186
332			気象・海洋物理・陸水学	208	0	10	1	0	0	219
333			超高層物理学	53	1	1	0	0	0	55
334			地質学	136	0	0	0	2	3	141
335			層位・古生物学	59	1	0	0	2	2	64
336			岩石・鉱物・鉱床学	162	1	0	0	1	0	164
337			地球化学	101	0	1	0	0	0	102
			地球科学 計	897	5	12	6	5	6	931
341	学	化学	物理化学	455	6	16	31	1	0	509
342			有機化学	378	3	20	7	0	6	414
343			無機化学	227	3	7	5	1	0	243
344			機能・物性・材料	199	1	7	5	0	0	212
345			物質変換	49	0	2	0	0	0	51
346			分離・精製・検出法	138	5	6	2	0	1	152
			化学 計	1,446	18	58	50	2	7	1,581
351	学	生物学	遺伝	157	5	0	6	1	1	170
352			生態	304	13	1	0	1	2	321
353			植物生理	198	4	0	7	0	1	210
354			生物形態・構造	106	5	2	6	2	1	122
355			動物生理・代謝	125	3	0	2	0	1	131
356			系統・分類	163	1	1	1	21	2	189
			生物学 計	1,053	31	4	22	25	8	1,143
361			人類学(含生理人類学)	78	2	0	0	0	0	80
	理学		総合計	6,749	106	219	198	35	24	7,331
401	工	工学	応用物性・結晶工学	198	1	11	0	0	1	211
402			表面界面物性	125	1	7	1	0	0	134
403			応用光学・量子光工学	194	4	16	3	0	2	219
404			応用物理学一般	102	4	9	6	0	2	123
405			工学基礎	75	2	8	0	0	0	85
			応用物理学・工学基礎 計	694	12	51	10	0	5	772
411	工	機械工学	機械材料・材料力学	337	4	47	0	0	1	389
412			機械工作・生産工学	229	1	34	1	0	0	265
413			設計工学・機械要素・トライボロジー	148	6	20	1	0	1	176
414			流体工学	294	7	47	0	0	0	348
415			熱工学	290	6	40	0	0	0	336
416			機械力学・制御	211	3	42	0	0	0	256
417			知能機械学・機械システム	262	4	18	1	0	0	285
			機械工学 計	1,771	31	248	3	0	2	2,055
421	学	電気電子工学	電気工学・電気機器工学	275	6	57	3	0	0	341
422			電子・電気材料工学	346	4	33	0	0	2	385
423			電子デバイス・機器工学	370	2	34	1	0	0	407
424			情報通信工学	669	6	62	4	0	1	742
425			システム工学	148	5	9	1	1	0	164
427			計測工学	241	2	38	0	0	0	281
428			制御工学	230	2	28	0	0	0	260
			電気電子工学 計	2,279	27	261	9	1	3	2,580
431	工	土木工学	土木材料・力学一般	123	0	16	0	0	0	139
432			構造工学・地震工学	187	7	24	0	0	0	218
433			地盤工学	182	1	22	1	0	1	207
434			水工水理学	195	1	17	0	0	1	214
435			交通工学・国土計画	158	4	9	0	0	0	171
436			土木環境システム	136	3	14	0	0	0	153
			土木工学 計	981	16	102	1	0	2	1,102
441	学	建築学	建築構造・材料	313	6	13	0	1	1	334
442			建築環境・設備	164	8	7	0	0	3	182
443			都市計画・建築計画	366	10	20	0	0	0	396
444			建築史・意匠	125	9	9	0	1	0	144
			建築学 計	968	33	49	0	2	4	1,056
451			金属物性	135	0	13	0	0	2	150
452			無機材料・物性	222	1	21	2	0	0	246
453			複合材料・物性	65	1	5	0	1	0	72

表11 専門分野別・機関種別・博士学位取得者数(全体)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高 等 専 門 学 校	大学共同利 用機関等	文部科学省 施設等機関 等	民間学術研 究機関	合 計	
454	工 学		構造・機能材料	158	1	12	0	0	2	173	
455			材料加工・処理	185	4	20	0	0	0	209	
456			金属生産工学	84	0	4	0	0	0	88	
			材料工学 計	849	7	75	2	1	4	938	
461			化学工学一般	160	0	10	0	0	0	170	
462			反応・分離工学	102	0	4	0	0	0	106	
463			触媒・化学プロセス	90	1	3	1	0	0	95	
464			生物・生体工学	192	0	11	0	0	2	205	
465			工業分析化学	93	1	10	0	0	0	104	
			プロセス工学 計	637	2	38	1	0	2	680	
471			工業物理化学	151	0	5	0	0	0	156	
472			無機工業化学	70	0	7	0	0	0	77	
473			有機工業化学	69	3	7	0	0	0	79	
474			合成化学	186	0	11	2	0	2	201	
475			高分子合成	150	1	12	1	0	1	165	
476			高分子構造・物性(含繊維)	163	13	5	1	0	0	182	
			工業化学 計	789	17	47	4	0	3	860	
481				航空宇宙工学	85	0	2	0	0	0	87
482				船舶工学	63	0	4	0	0	0	67
483				海洋工学	30	0	2	0	0	0	32
484		資源開発工学		74	0	5	0	0	0	79	
			総合工学 計	252	0	13	0	0	0	265	
	工学 総合計			9,220	145	884	30	4	25	10,308	
501	農 学		育種学	91	4	1	0	2	2	100	
502			作物学	80	4	1	0	0	0	85	
503			園芸・造園学	202	18	0	0	2	1	223	
504			植物保護	121	6	0	0	0	0	127	
505			蚕糸・昆虫利用学	42	3	0	0	0	5	50	
			農学 計	536	35	2	0	4	8	585	
511			植物栄養学・土壌学	116	6	0	0	1	0	123	
512			応用微生物学・応用生物化学	333	16	11	0	0	6	366	
513			生物生産化学・生物有機化学	115	6	1	0	0	2	124	
514			食品科学・栄養科学	309	86	4	0	0	1	400	
			農芸化学 計	873	114	16	0	1	9	1,013	
521			林学	211	3	0	0	0	0	214	
522			林産学	120	1	0	0	0	1	122	
			林学 計	331	4	0	0	0	1	336	
531			水産学一般	217	0	0	0	0	1	218	
532			水産化学	90	5	1	0	0	1	97	
			水産学 計	307	5	1	0	0	2	315	
541			農業経済学	197	9	0	0	0	0	206	
551			農業工学 計	農業土木学・農村計画学	125	12	0	0	0	0	137
552				農業機械学	83	6	1	0	0	0	90
553				生物環境	43	1	0	0	0	0	44
			畜産学・草地学	110	5	0	0	0	0	115	
562			応用動物科学	107	5	0	0	0	1	113	
563			基礎獣医学・基礎畜産学	172	3	0	0	1	8	184	
564			応用獣医学	160	1	0	0	0	5	166	
			畜産学・獣医学 計	549	14	0	0	1	14	578	
571				生物資源科学	51	0	0	0	0	0	51
572		応用分子細胞生物学		54	0	2	0	0	0	56	
		境界農学 計		105	0	2	0	0	0	107	
		農学 総合計			3,149	200	22	0	6	34	3,411
601	医 学		解剖学一般(含組織学・発生学)	262	13	0	1	0	1	277	
602			生理学一般	281	8	0	9	1	0	299	
603			環境生理学(含体力医学・栄養生理学)	172	14	0	0	0	0	186	
604			薬理学一般	228	8	0	2	0	0	238	
605			医化学一般	219	11	1	1	0	1	233	
606			病態医化学	108	2	0	0	0	1	111	
			生理学 計	1,270	56	1	13	1	3	1,344	

表11 専門分野別・機関種別・博士学位取得者数(全体)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高 等 専 門 学 校	大学共同利 用機関等	文部科学省 施設等機関 等	民間学術研 究機関	合 計
611	医	病理	人体病理学	340	5	0	0	0	5	350
612			実験病理学	152	6	0	0	0	5	163
613			寄生虫学(含医用動物学)	113	7	0	0	1	0	121
614			細菌学(含真菌学)	202	13	1	0	0	2	218
615			ウイルス学	143	1	0	0	0	4	148
616			免疫学	247	4	0	0	0	6	257
		病理	計	1,197	36	1	0	1	22	1,257
621		衛生学	衛生学	179	10	0	0	0	7	196
622			公衆衛生学・健康科学	434	33	1	0	1	2	471
623			法医学	151	0	0	0	0	0	151
		社会医学	計	764	43	1	0	1	9	818
631		内科学	内科学一般	344	6	0	0	0	1	351
632			消化器内科学	419	2	0	0	0	3	424
633			呼吸器内科学	204	1	0	0	0	2	207
634			神経内科学	259	1	0	1	0	0	261
635			循環器内科学	462	3	0	0	0	4	469
636			小児科学	410	5	0	0	0	1	416
637			皮膚科学	203	2	0	0	0	0	205
638			放射線科学	453	11	0	1	0	3	468
639			精神神経科学	343	8	0	0	1	0	352
641			血液内科学	304	3	0	0	0	1	308
642			腎臓内科学	174	4	0	0	0	2	180
643			胎児・新生児医学	36	0	0	0	0	0	36
644			内分泌学	152	0	0	0	0	1	153
645			代謝学	172	2	0	0	0	1	175
		内科	計	3,935	48	0	2	1	19	4,005
651		外科学	外科学一般	349	3	0	0	0	1	353
652			消化器外科学	353	0	0	0	0	3	356
653			胸部外科学	264	1	0	0	0	1	266
654			脳神経外科学	290	0	0	0	0	0	290
655			整形外科	431	4	0	0	0	1	436
656			麻酔・蘇生学	355	1	0	0	0	1	357
657			泌尿器科学	249	0	0	0	0	1	250
658			産婦人科学	338	4	0	0	0	1	343
659			耳鼻咽喉科学	222	0	0	0	0	1	223
660			眼科学	236	0	0	0	0	0	236
661			小児外科	67	0	0	0	0	0	67
662			形成外科学	61	0	0	0	0	0	61
		外科	計	3,215	13	0	0	0	10	3,238
671		歯学	形態系基礎歯科学	224	2	0	0	0	0	226
672			機能系基礎歯科学	179	3	0	0	0	0	182
673			病態科学系歯学(含放射線系歯学)	171	0	0	0	0	0	171
674			保存治療系歯学	279	12	0	0	0	0	291
675			補綴理工系歯学	387	4	0	0	0	0	391
676			外科系歯学	467	3	0	0	0	0	470
677			矯正・小児・社会系歯学	400	4	0	0	0	0	404
678			歯周治療系歯学	94	2	0	0	0	0	96
		歯学	計	2,201	30	0	0	0	0	2,231
681	薬学	化学系薬学	化学系薬学	389	1	2	0	0	6	398
682			物理系薬学	173	1	0	0	0	0	174
683			生物系薬学	434	4	1	0	0	3	442
684			医薬分子機能学	109	1	0	0	0	1	111
685			環境系薬学	53	0	1	0	0	0	54
		薬学	計	1,158	7	4	0	0	10	1,179
691		医療社会学	医療社会学	125	5	0	0	0	1	131
692			人類遺伝学	89	1	0	0	0	1	91
693			応用薬理学・医療系薬学	144	1	0	0	0	0	145
694	医学	病態検査学	病態検査学	119	9	0	0	0	0	128
696			基礎・地域看護学	134	8	1	0	0	0	143
697			臨床看護学	145	10	0	0	0	0	155
		医学一般	計	756	34	1	0	0	2	793

表11 専門分野別・機関種別・博士学位取得者数(全体)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高 等 専 門 学 校	大学共同利 用機関等	文部科学省 施設等機関 等	民間学術研 究機関	合 計	
	医学	総合計		14,496	267	8	15	4	75	14,865	
702	複 合 領 域	科学技術史(含科学社会学・科学技術基礎論)		59	0	1	1	2	0	63	
703		体育学		296	9	2	0	0	0	307	
704			人文地理学	138	1	0	0	1	1	141	
705			自然地理学	101	1	0	0	0	0	102	
		地理学 計		239	2	0	0	1	1	243	
706			家政学一般(含衣・住環境)	158	33	0	0	0	0	191	
707			食生活	129	63	0	0	0	0	192	
		家政学 計		287	96	0	0	0	0	383	
708		文化財科学		12	1	0	0	2	0	15	
711			科学教育	104	7	10	0	1	0	122	
712			教育工学	98	9	6	6	3	0	122	
713			教科教育	119	5	2	0	0	0	126	
714			日本語教育	35	0	0	0	1	1	37	
		科学教育・教科教育学 計		356	21	18	6	5	1	407	
721		統計科学		103	0	0	1	0	0	104	
731			計算機科学	566	6	34	0	1	0	607	
732			知能情報学	561	12	29	2	1	0	605	
733			情報システム学(含情報図書館学)	253	11	9	2	0	1	276	
		情報科学 計		1,380	29	72	4	2	1	1,488	
741		社会システム工学		264	3	4	0	1	0	272	
751		自然災害科学		35	0	2	0	0	2	39	
761		プラズマ理工学		147	1	6	0	0	2	156	
772			核融合学	47	1	1	0	0	1	50	
773			エネルギー学一般	67	1	4	0	0	0	72	
774			原子力学	130	0	2	4	0	0	136	
		エネルギー学 計		244	2	7	4	0	1	258	
801		域		環境動態解析	139	4	1	0	0	0	144
802				環境影響評価(含放射線生物学)	139	6	3	0	0	3	151
803				環境保全	205	7	7	0	0	1	220
			環境科学 計		483	17	11	0	0	4	515
811			生物有機科学	149	2	4	0	0	4	159	
812			構造生物化学	141	2	1	1	0	2	147	
813			機能生物化学	206	8	0	0	0	0	214	
			生物化学 計		496	12	5	1	0	6	520
821			生物物理学	191	1	5	6	0	0	203	
822			分子生物学	452	9	2	9	0	7	479	
823			細胞生物学	286	2	0	4	0	11	303	
824			発生生物学	149	0	1	8	0	2	160	
	基礎生物科学 計		1,078	12	8	27	0	20	1,145		
831			神経解剖学・神経病理学	128	2	0	2	0	0	132	
832			神経化学・神経薬理学	123	1	0	0	0	2	126	
833			神経科学一般	236	5	0	17	0	2	260	
834		神経・筋肉生理学	169	5	0	7	0	0	181		
	神経科学(含脳科学) 計		656	13	0	26	0	4	699		
841	実験動物学		62	0	1	1	0	5	69		
851	医用生体工学・生体材料学		289	9	14	0	0	2	314		
	複合領域 総合計			6,486	227	151	71	13	49	6,997	
999	広領域 総合計			694	27	8	2	1	1	733	
	専門分野不明 総合計			23,135	534	884	185	54	176	24,968	
	合計			70,639	1,779	2,208	512	132	403	75,673	

表12 専門分野別・機関種別・博士学位取得者数(国立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	大学共同利用 機関等	文部科学省 施設等機関等	合 計
211	文 学	哲学	哲学	60	0	2	0	0	62
212			中国哲学	14	0	0	0	0	14
213			印度哲学(含仏教学)	13	0	3	0	0	16
214			宗教学	19	0	0	0	0	19
215			倫理学	19	0	0	0	0	19
216			思想史	22	0	1	0	0	23
217			美学(含芸術諸学)	41	0	0	0	1	42
218			美術史	19	1	0	0	2	22
		哲学 計		207	1	6	0	3	217
221		心理学・社会学・教育学・文化人類学	実験系心理学	139	0	0	1	1	141
222			教育・社会系心理学	237	0	0	2	1	240
223			社会学	74	1	0	1	1	77
224			教育学	176	0	0	5	5	186
225			文化人類学(含民族学・民俗学)	74	0	0	1	0	75
		心理学・社会学・教育学・文化人類学 計		700	1	0	10	8	719
231		史学	日本史	114	0	3	0	0	117
232			東洋史	40	0	3	0	0	43
233			西洋史	50	0	2	0	0	52
234			考古学(含先史学)	23	0	0	0	3	26
			史学 計		227	0	8	0	3
241		文学	国語学	30	0	0	0	1	31
242			国文学	52	0	5	0	0	57
243			中国語・中国文学	22	0	0	0	0	22
244			英語・英米文学	72	0	1	0	0	73
245			仏語・仏文学	38	0	1	0	0	39
246			独語・独文学	17	0	1	0	0	18
247			その他の外国語・外国文学	23	0	1	0	0	24
248			言語学・音声学	88	0	0	0	0	88
249			文学一般(含文学論・比較文学)・西洋古典	25	0	0	0	0	25
		文学 計		367	0	9	0	1	377
	文学 総合計		1,501	2	23	10	15	1,551	
261	法 学	基礎法学	33	0	0	0	0	33	
262		公法学	33	0	0	0	0	33	
263		国際法学	13	0	1	0	0	14	
264		民事法学	49	0	0	1	0	50	
265		社会法学	9	0	0	0	0	9	
266		刑事法学	13	0	0	0	0	13	
267		政治学	83	0	1	0	0	84	
	法学 総合計		233	0	2	1	0	236	
271	経 済 学	経済理論	131	0	1	0	0	132	
272		経済統計学	33	0	0	0	0	33	
273		経済政策(含経済事情)	102	0	1	0	0	103	
274		経済史	63	0	0	0	0	63	
275		財政学・金融論	48	0	0	0	0	48	
276		商学	14	0	0	0	0	14	
277		経営学	68	0	0	0	0	68	
278		会計学	43	0	1	0	0	44	
	経済学 総合計		502	0	3	0	0	505	
301	理 学	理学	代数学	198	0	22	0	0	220
302			幾何学	178	0	20	0	0	198
304			数学一般(含確率論・統計数学)	214	0	12	1	0	227
305			基礎解析学	180	0	10	0	0	190
306			大域解析学	93	0	3	0	0	96
		数学 計		863	0	67	1	0	931
311		物理学	天文学	92	0	3	28	2	125
321			素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理	331	0	12	64	1	408
322			固体物性I(光物性・半導体・誘電体)	209	0	13	5	0	227
323			固体物性II(磁性・金属・低温)	264	0	14	5	0	283
324			物性一般(含基礎論)	143	0	12	6	0	161
325			物理学一般	139	0	9	11	0	159
			物理学 計		1,086	0	60	91	1

表12 専門分野別・機関種別・博士学位取得者数(国立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	大学共同利用 機関等	文部科学省 施設等機関等	合 計
331	理	地球科学	固体地球物理学	151	0	0	5	0	156
332			気象・海洋物理・陸水学	159	0	9	1	0	169
333			超高層物理学	38	0	1	0	0	39
334			地質学	100	0	0	0	2	102
335			層位・古生物学	50	0	0	0	2	52
336			岩石・鉱物・鉱床学	139	0	0	0	1	140
337			地球化学	78	0	1	0	0	79
			地球科学 計	715	0	11	6	5	737
341	学	化学	物理化学	302	0	14	31	1	348
342			有機化学	250	0	17	7	0	274
343			無機化学	147	0	6	5	1	159
344			機能・物性・材料	136	0	7	5	0	148
345			物質変換	35	0	1	0	0	36
346			分離・精製・検出法	80	0	6	2	0	88
			化学 計	950	0	51	50	2	1,053
351	理	生物学	遺伝	116	0	0	6	1	123
352			生態	214	0	1	0	1	216
353			植物生理	121	0	0	7	0	128
354			生物形態・構造	64	0	2	6	2	74
355			動物生理・代謝	86	0	0	2	0	88
356			系統・分類	114	0	1	1	21	137
			生物学 計	715	0	4	22	25	766
361			人類学(含生理人類学)	39	0	0	0	0	39
	理学		総合計	4,460	0	196	198	35	4,889
401	工	工学基礎	応用物性・結晶工学	127	0	8	0	0	135
402			表面界面物性	81	0	7	1	0	89
403			応用光学・量子光工学	116	0	15	3	0	134
404			応用物理学一般	65	0	9	6	0	80
405			工学基礎	41	0	7	0	0	48
			応用物理学・工学基礎 計	430	0	46	10	0	486
411	工	機械工学	機械材料・材料力学	178	0	42	0	0	220
412			機械工作・生産工学	129	0	30	1	0	160
413			設計工学・機械要素・トライボロジー	78	0	17	1	0	96
414			流体工学	164	1	43	0	0	208
415			熱工学	176	1	35	0	0	212
416			機械力学・制御	124	0	38	0	0	162
417			知能機械学・機械システム	155	0	17	1	0	173
			機械工学 計	1,004	2	222	3	0	1,231
421	学	電気電子工学	電気工学・電気機器工学	126	0	52	3	0	181
422			電子・電気材料工学	203	0	33	0	0	236
423			電子デバイス・機器工学	190	0	33	1	0	224
424			情報通信工学	333	1	55	4	0	393
425			システム工学	76	0	9	1	1	87
427			計測工学	125	0	35	0	0	160
428			制御工学	141	0	25	0	0	166
			電気電子工学 計	1,194	1	242	9	1	1,447
431	工	土木工学	土木材料・力学一般	65	0	16	0	0	81
432			構造工学・地震工学	98	0	21	0	0	119
433			地盤工学	120	0	22	1	0	143
434			水工水理学	135	0	14	0	0	149
435			交通工学・国土計画	87	0	9	0	0	96
436			土木環境システム	86	0	14	0	0	100
			土木工学 計	591	0	96	1	0	688
441	学	建築学	建築構造・材料	135	0	13	0	1	149
442			建築環境・設備	67	1	6	0	0	74
443			都市計画・建築計画	136	0	19	0	0	155
444			建築史・意匠	60	1	9	0	1	71
			建築学 計	398	2	47	0	2	449
451			金属物性	109	0	13	0	0	122
452			無機材料・物性	162	0	21	2	0	185
453			複合材料・物性	45	0	5	0	1	51

表12 専門分野別・機関種別・博士学位取得者数(国立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	大学共同利用 機関等	文部科学省 施設等機関等	合 計
454	工 学	材料工学	構造・機能材料	122	0	11	0	0	133
455			材料加工・処理	124	1	16	0	0	141
456			金属生産工学	67	0	3	0	0	70
			材料工学 計	629	1	69	2	1	702
461		プロセス工学	化学工学一般	121	0	8	0	0	129
462			反応・分離工学	81	0	4	0	0	85
463			触媒・化学プロセス	66	0	3	1	0	70
464			生物・生体工学	135	0	11	0	0	146
465			工業分析化学	58	0	9	0	0	67
			プロセス工学 計	461	0	35	1	0	497
471		工業化学	工業物理化学	103	0	3	0	0	106
472			無機工業化学	52	0	7	0	0	59
473			有機工業化学	44	0	7	0	0	51
474			合成化学	142	0	10	2	0	154
475			高分子合成	109	0	11	1	0	121
476			高分子構造・物性(含繊維)	115	0	4	1	0	120
			工業化学 計	565	0	42	4	0	611
481		総合工学	航空宇宙工学	56	0	1	0	0	57
482			船舶工学	50	0	4	0	0	54
483			海洋工学	17	0	2	0	0	19
484			資源開発工学	59	0	3	0	0	62
			総合工学 計	182	0	10	0	0	192
		工学 総合計		5,454	6	809	30	4	6,303
501	農 学	農学	育種学	61	0	1	0	2	64
502			作物学	63	0	1	0	0	64
503			園芸・造園学	125	0	0	0	2	127
504			植物保護	89	0	0	0	0	89
505			蚕糸・昆虫利用学	32	0	0	0	0	32
			農学 計	370	0	2	0	4	376
511		農芸化学	植物栄養学・土壌学	90	0	0	0	1	91
512			応用微生物学・応用生物化学	185	0	11	0	0	196
513			生物生産化学・生物有機化学	80	0	1	0	0	81
514			食品科学・栄養科学	144	0	4	0	0	148
			農芸化学 計	499	0	16	0	1	516
521		林学	林学	181	0	0	0	0	181
522			林産学	105	1	0	0	0	106
			林学 計	286	1	0	0	0	287
531		水産学	水産学一般	156	0	0	0	0	156
532			水産化学	68	0	1	0	0	69
			水産学 計	224	0	1	0	0	225
541		農業経済学		111	0	0	0	0	111
551		農業工学	農業土木学・農村計画学	103	0	0	0	0	103
552			農業機械学	73	0	1	0	0	74
553			生物環境	34	0	0	0	0	34
			農業工学 計	210	0	1	0	0	211
561		畜産学・獣医学	畜産学・草地学	80	0	0	0	0	80
562			応用動物科学	82	0	0	0	0	82
563			基礎獣医学・基礎畜産学	102	0	0	0	1	103
564			応用獣医学	79	0	0	0	0	79
			畜産学・獣医学 計	343	0	0	0	1	344
571		境界農学	生物資源科学	38	0	0	0	0	38
572			応用分子細胞生物学	36	0	2	0	0	38
			境界農学 計	74	0	2	0	0	76
		農学 総合計		2,117	1	22	0	6	2,146
601	医 学	医学	解剖学一般(含組織学・発生学)	120	1	0	1	0	122
602			生理学一般	137	0	0	9	1	147
603			環境生理学(含体力医学・栄養生理学)	70	0	0	0	0	70
604			薬理学一般	88	0	0	2	0	90
605		生理学	医化学一般	125	1	1	1	0	128
606			病態医化学	64	0	0	0	0	64
		生理学 計		604	2	1	13	1	621

表12 専門分野別・機関種別・博士学位取得者数(国立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	大学共同利用 機関等	文部科学省 施設等機関等	合 計
611	医	病理	人体病理学	152	0	0	0	0	152
612			実験病理学	91	0	0	0	0	91
613			寄生虫学(含医用動物学)	62	0	0	0	1	63
614			細菌学(含真菌学)	87	2	1	0	0	90
615			ウイルス学	98	0	0	0	0	98
616			免疫学	136	0	0	0	0	136
		病理	計	626	2	1	0	1	630
621		衛生学	衛生学	71	0	0	0	0	71
622			公衆衛生学・健康科学	178	0	1	0	1	180
623			法医学	78	0	0	0	0	78
		社会医学	計	327	0	1	0	1	329
631		内科学	内科学一般	145	1	0	0	0	146
632			消化器内科学	180	1	0	0	0	181
633			呼吸器内科学	90	0	0	0	0	90
634			神経内科学	119	1	0	1	0	121
635			循環器内科学	196	0	0	0	0	196
636			小児科学	195	0	0	0	0	195
637			皮膚科学	105	0	0	0	0	105
638			放射線科学	238	0	0	1	0	239
639			精神神経科学	151	0	0	0	1	152
641			血液内科学	156	0	0	0	0	156
642			腎臓内科学	78	1	0	0	0	79
643			胎児・新生児医学	11	0	0	0	0	11
644			内分泌学	80	0	0	0	0	80
645			代謝学	83	0	0	0	0	83
		内科	計	1,827	4	0	2	1	1,834
651		外科学	外科学一般	134	0	0	0	0	134
652			消化器外科学	157	0	0	0	0	157
653			胸部外科学	110	0	0	0	0	110
654			脳神経外科学	128	0	0	0	0	128
655			整形外科	189	0	0	0	0	189
656			麻酔・蘇生学	182	0	0	0	0	182
657			泌尿器科学	122	0	0	0	0	122
658			産婦人科学	156	0	0	0	0	156
659			耳鼻咽喉科学	95	0	0	0	0	95
660			眼科学	111	0	0	0	0	111
661			小児外科	35	0	0	0	0	35
662			形成外科学	18	0	0	0	0	18
		外科	計	1,437	0	0	0	0	1,437
671		歯学	形態系基礎歯科学	78	0	0	0	0	78
672			機能系基礎歯科学	57	0	0	0	0	57
673			病態科学系歯学(含放射線系歯学)	61	0	0	0	0	61
674			保存治療系歯学	88	0	0	0	0	88
675			補綴理工系歯学	145	0	0	0	0	145
676			外科系歯学	210	0	0	0	0	210
677			矯正・小児・社会系歯学	173	0	0	0	0	173
678			歯周治療系歯学	47	0	0	0	0	47
		歯学	計	859	0	0	0	0	859
681	薬学	化学系薬学	化学系薬学	101	0	2	0	0	103
682			物理系薬学	49	0	0	0	0	49
683			生物系薬学	122	0	1	0	0	123
684			医薬分子機能学	43	0	0	0	0	43
685			環境系薬学	13	0	1	0	0	14
		薬学	計	328	0	4	0	0	332
691		医療社会学	医療社会学	48	1	0	0	0	49
692			人類遺伝学	53	0	0	0	0	53
693			応用薬理学・医療系薬学	56	0	0	0	0	56
694	医学	病態検査学	病態検査学	67	0	0	0	0	67
696			基礎・地域看護学	61	0	1	0	0	62
697			臨床看護学	72	0	0	0	0	72
		医学一般	計	357	1	1	0	0	359

表12 専門分野別・機関種別・博士学位取得者数(国立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	大学共同利用 機関等	文部科学省 施設等機関等	合 計
	医学	総合計		6,365	9	8	15	4	6,401
702	複 合 領 域		科学技術史(含科学社会学・科学技術基礎論)	22	0	1	1	2	26
703			体育学	154	0	2	0	0	156
704			人文地理学	59	0	0	0	1	60
705			自然地理学	63	0	0	0	0	63
			地理学 計	122	0	0	0	1	123
706			家政学一般(含衣・住環境)	72	0	0	0	0	72
707			食生活	33	0	0	0	0	33
			家政学 計	105	0	0	0	0	105
708			文化財科学	10	1	0	0	2	13
711			科学教育	72	1	8	0	1	82
712			教育工学	38	2	6	6	3	55
713			教科教育	91	0	2	0	0	93
714			日本語教育	23	0	0	0	1	24
			科学教育・教科教育学 計	224	3	16	6	5	254
721			統計科学	49	0	0	1	0	50
731			計算機科学	323	2	32	0	1	358
732			知能情報学	315	2	26	2	1	346
733			情報システム学(含情報図書館学)	114	2	9	2	0	127
			情報科学 計	752	6	67	4	2	831
741			社会システム工学	109	0	4	0	1	114
751			自然災害科学	22	0	1	0	0	23
761			プラズマ理工学	111	0	5	0	0	116
772			核融合学	37	0	1	0	0	38
773			エネルギー学一般	46	0	4	0	0	50
774			原子力学	111	0	2	4	0	117
			エネルギー学 計	194	0	7	4	0	205
801			環境動態解析	87	0	1	0	0	88
802			環境影響評価(含放射線生物学)	79	0	2	0	0	81
803			環境保全	107	0	7	0	0	114
			環境科学 計	273	0	10	0	0	283
811	域		生物有機科学	96	0	4	0	0	100
812			構造生物化学	80	0	1	1	0	82
813			機能生物化学	117	0	0	0	0	117
			生物化学 計	293	0	5	1	0	299
821			生物物理学	123	0	4	6	0	133
822			分子生物学	297	0	2	9	0	308
823			細胞生物学	177	0	0	4	0	181
824			発生生物学	108	0	1	8	0	117
			基礎生物科学 計	705	0	7	27	0	739
831			神経解剖学・神経病理学	70	1	0	2	0	73
832			神経化学・神経薬理学	61	0	0	0	0	61
833			神経科学一般	137	0	0	17	0	154
834			神経・筋肉生理学	89	1	0	7	0	97
			神経科学(含脳科学) 計	357	2	0	26	0	385
841			実験動物学	38	0	1	1	0	40
851			医用生体工学・生体材料学	151	1	11	0	0	163
			複合領域 総合計	3,691	13	137	71	13	3,925
999	広領域	総合計		363	4	8	2	1	378
	専門分野不明	総合計		12,147	12	824	185	54	13,222
	合計			36,833	47	2,032	512	132	39,556

表13 専門分野別・機関種別・博士学位取得者数(公立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	合 計
211	文 学	哲学	哲学	8	0	2	10
212			中国哲学	4	2	0	6
213			印度哲学(含仏教学)	4	0	0	4
214			宗教学	2	0	1	3
215			倫理学	3	0	0	3
216			思想史	7	0	0	7
217			美学(含芸術諸学)	9	0	0	9
218			美術史	4	1	0	5
			哲学 計	41	3	3	47
221		心理学・社会学・教育学・文化人類学	実験系心理学	19	0	0	19
222			教育・社会系心理学	22	1	0	23
223			社会学	38	4	0	42
224			教育学	14	1	0	15
225			文化人類学(含民族学・民俗学)	11	1	0	12
			心理学・社会学・教育学・文化人類学 計	104	7	0	111
231		史学	日本史	20	2	1	23
232			東洋史	8	0	0	8
233			西洋史	12	1	0	13
234			考古学(含先史学)	0	0	0	0
			史学 計	40	3	1	44
241		文学	国語学	4	0	0	4
242			国文学	12	3	0	15
243			中国語・中国文学	2	0	0	2
244			英語・英米文学	18	3	0	21
245			仏語・仏文学	11	0	0	11
246			独語・独文学	6	0	0	6
247			その他の外国語・外国文学	5	1	0	6
248			言語学・音声学	18	3	0	21
249			文学一般(含文学論・比較文学)・西洋古典	3	0	0	3
			文学 計	79	10	0	89
	文学 総合計		264	23	4	291	
261	法 学	法学	基礎法学	4	0	0	4
262			公法学	7	1	0	8
263			国際法学	7	0	0	7
264			民事法学	6	0	0	6
265			社会法学	1	0	0	1
266			刑事法学	0	0	0	0
267			政治学	24	1	0	25
	法学 総合計	49	2	0	51		
271	経 済 学	経済学	経済理論	34	2	0	36
272			経済統計学	9	0	0	9
273			経済政策(含経済事情)	36	2	0	38
274			経済史	12	0	0	12
275			財政学・金融論	13	1	0	14
276			商学	7	1	0	8
277			経営学	18	3	0	21
278			会計学	9	0	0	9
	経済学 総合計	138	9	0	147		
301	理 学	理学	代数学	19	0	0	19
302			幾何学	16	0	2	18
304			数学一般(含確率論・統計数学)	28	0	2	30
305			基礎解析学	16	0	1	17
306			大域解析学	8	0	0	8
			数学 計	87	0	5	92
311		物理学	天文学	2	0	0	2
321			素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理	31	1	1	33
322			固体物性I(光物性・半導体・誘電体)	21	1	1	23
323			固体物性II(磁性・金属・低温)	20	0	1	21
324			物性一般(含基礎論)	13	0	2	15
325			物理学一般	11	0	2	13
			物理学 計	96	2	7	105

表13 専門分野別・機関種別・博士学位取得者数(公立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	合 計
331	理		固体地球物理学	4	0	0	4
332			気象・海洋物理・陸水学	7	0	0	7
333			超高層物理学	1	0	0	1
334			地質学	11	0	0	11
335			層位・古生物学	3	0	0	3
336			岩石・鉱物・鉱床学	7	0	0	7
337			地球化学	3	0	0	3
			地球科学 計	36	0	0	36
341	学		物理化学	33	1	2	36
342			有機化学	25	0	3	28
343			無機化学	14	1	1	16
344			機能・物性・材料	10	0	0	10
345			物質変換	2	0	1	3
346			分離・精製・検出法	12	1	0	13
			化学 計	96	3	7	106
351			遺伝	13	0	0	13
352			生態	21	1	0	22
353			植物生理	35	0	0	35
354			生物形態・構造	7	0	0	7
355			動物生理・代謝	10	1	0	11
356			系統・分類	8	1	0	9
			生物学 計	94	3	0	97
361			人類学(含生理人類学)	5	0	0	5
	理学		総合計	416	8	19	443
401	工		応用物性・結晶工学	18	0	2	20
402			表面界面物性	4	0	0	4
403			応用光学・量子光工学	11	0	1	12
404			応用物理学一般	5	0	0	5
405			工学基礎	4	0	1	5
			応用物理学・工学基礎 計	42	0	4	46
411			機械材料・材料力学	20	0	4	24
412			機械工作・生産工学	11	1	3	15
413			設計工学・機械要素・トライボロジー	6	0	2	8
414			流体工学	15	1	4	20
415			熱工学	13	0	5	18
416			機械力学・制御	7	0	3	10
417			知能機械学・機械システム	14	0	1	15
			機械工学 計	86	2	22	110
421	学		電気工学・電気機器工学	11	0	4	15
422			電子・電気材料工学	10	0	0	10
423			電子デバイス・機器工学	20	0	1	21
424			情報通信工学	49	0	6	55
425			システム工学	8	0	0	8
427			計測工学	7	0	2	9
428			制御工学	19	0	2	21
			電気電子工学 計	124	0	15	139
431			土木材料・力学一般	2	0	0	2
432			構造工学・地震工学	9	0	3	12
433			地盤工学	6	0	0	6
434			水工水理学	4	0	3	7
435			交通工学・国土計画	5	0	0	5
436			土木環境システム	7	1	0	8
			土木工学 計	33	1	6	40
441			建築構造・材料	26	0	0	26
442			建築環境・設備	18	4	1	23
443			都市計画・建築計画	27	2	1	30
444			建築史・意匠	7	2	0	9
			建築学 計	78	8	2	88
451			金属物性	6	0	0	6
452			無機材料・物性	3	0	0	3
453			複合材料・物性	2	0	0	2

表13 専門分野別・機関種別・博士学位取得者数(公立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	合 計
454	工 学	材料工学	構造・機能材料	8	0	1	9
455			材料加工・処理	5	0	4	9
456			金属生産工学	2	0	1	3
			材料工学 計	26	0	6	32
461		プロセス工学	化学工学一般	8	0	2	10
462			反応・分離工学	7	0	0	7
463			触媒・化学プロセス	4	0	0	4
464			生物・生体工学	11	0	0	11
465			工業分析化学	7	0	1	8
			プロセス工学 計	37	0	3	40
471		工業化学	工業物理化学	15	0	2	17
472			無機工業化学	3	0	0	3
473			有機工業化学	2	0	0	2
474			合成化学	6	0	1	7
475			高分子合成	8	0	1	9
476			高分子構造・物性(含繊維)	10	3	1	14
			工業化学 計	44	3	5	52
481		総合工学	航空宇宙工学	5	0	1	6
482			船舶工学	4	0	0	4
483			海洋工学	2	0	0	2
484			資源開発工学	2	0	2	4
			総合工学 計	13	0	3	16
		工学 総合計		483	14	66	563
501	農 学	農学	育種学	12	3	0	15
502			作物学	4	2	0	6
503			園芸・造園学	30	4	0	34
504			植物保護	7	4	0	11
505			蚕糸・昆虫利用学	0	0	0	0
			農学 計	53	13	0	66
511		農芸化学	植物栄養学・土壌学	8	4	0	12
512			応用微生物学・応用生物化学	25	2	0	27
513			生物生産化学・生物有機化学	13	1	0	14
514			食品科学・栄養科学	34	16	0	50
			農芸化学 計	80	23	0	103
521		林学	林学	10	1	0	11
522			林産学	5	0	0	5
			林学 計	15	1	0	16
531		水産学	水産学一般	7	0	0	7
532			水産化学	0	1	0	1
			水産学 計	7	1	0	8
541		農業経済学		19	5	0	24
551		農業工学	農業土木学・農村計画学	4	10	0	14
552			農業機械学	3	2	0	5
553			生物環境	4	1	0	5
			農業工学 計	11	13	0	24
561		畜産学・獣医学	畜産学・草地学	3	4	0	7
562			応用動物科学	2	5	0	7
563			基礎獣医学・基礎畜産学	12	1	0	13
564			応用獣医学	10	1	0	11
			畜産学・獣医学 計	27	11	0	38
571		境界農学	生物資源科学	4	0	0	4
572			応用分子細胞生物学	5	0	0	5
			境界農学 計	9	0	0	9
		農学 総合計		221	67	0	288
601	医 学	生理学	解剖学一般(含組織学・発生学)	21	3	0	24
602			生理学一般	16	2	0	18
603			環境生理学(含体力医学・栄養生理学)	20	2	0	22
604			薬理学一般	22	0	0	22
605		病態医化学	医化学一般	20	0	0	20
606			病態医化学	11	0	0	11
		生理学 計		110	7	0	117

表13 専門分野別・機関種別・博士学位取得者数(公立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	合 計
611	医学	病理学	人体病理学	26	1	0	27
612			実験病理学	19	1	0	20
613			寄生虫学(含医用動物学)	13	2	0	15
614			細菌学(含真菌学)	18	5	0	23
615			ウイルス学	9	0	0	9
616			免疫学	8	1	0	9
		病理学	計	93	10	0	103
621		公衆衛生学・健康科学	衛生学	16	1	0	17
622			公衆衛生学・健康科学	55	4	0	59
623			法医学	15	0	0	15
		社会医学	計	86	5	0	91
631		内科学	内科学一般	29	4	0	33
632			消化器内科学	45	0	0	45
633			呼吸器内科学	21	0	0	21
634			神経内科学	21	0	0	21
635			循環器内科学	35	1	0	36
636			小児科学	37	1	0	38
637			皮膚科学	21	0	0	21
638			放射線科学	30	2	0	32
639			精神神経科学	22	2	0	24
641			血液内科学	20	1	0	21
642			腎臓内科学	12	1	0	13
643			胎児・新生児医学	8	0	0	8
644			内分泌学	8	0	0	8
645			代謝学	13	1	0	14
		内科学	計	322	13	0	335
651		外科学	外科学一般	27	3	0	30
652			消化器外科学	42	0	0	42
653			胸部外科学	15	0	0	15
654			脳神経外科学	26	0	0	26
655			整形外科	47	0	0	47
656			麻酔・蘇生学	41	0	0	41
657			泌尿器科学	31	0	0	31
658			産婦人科学	32	3	0	35
659			耳鼻咽喉科学	24	0	0	24
660			眼科学	17	0	0	17
661			小児外科	6	0	0	6
662			形成外科学	3	0	0	3
		外科学	計	311	6	0	317
671		歯学	形態系基礎歯科学	7	0	0	7
672			機能系基礎歯科学	7	0	0	7
673			病態科学系歯学(含放射線系歯学)	6	0	0	6
674			保存治療系歯学	5	2	0	7
675			補綴理工系歯学	5	0	0	5
676			外科系歯学	19	0	0	19
677			矯正・小児・社会系歯学	6	1	0	7
678			歯周治療系歯学	2	1	0	3
		歯学	計	57	4	0	61
681		薬学	化学系薬学	18	0	0	18
682			物理系薬学	11	0	0	11
683			生物系薬学	27	1	0	28
684			医薬分子機能学	5	0	0	5
685			環境系薬学	5	0	0	5
		薬学	計	66	1	0	67
691		医療社会学	医療社会学	12	2	0	14
692			人類遺伝学	6	0	0	6
693			応用薬理学・医療系薬学	3	0	0	3
694	医学	病態検査学	病態検査学	6	4	0	10
696			基礎・地域看護学	46	3	0	49
697			臨床看護学	40	5	0	45
		医学一般	計	113	14	0	127

表13 専門分野別・機関種別・博士学位取得者数(公立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	合 計
		医学	総合計	1,158	60	0	1,218
702	複 合 領 域		科学技術史(含科学社会学・科学技術基礎論)	5	0	0	5
703			体育学	25	0	0	25
704			人文地理学	6	0	0	6
705			自然地理学	6	0	0	6
			地理学 計	12	0	0	12
706			家政学一般(含衣・住環境)	6	7	0	13
707			食生活	24	10	0	34
			家政学 計	30	17	0	47
708			文化財科学	0	0	0	0
711			科学教育	0	0	2	2
712			教育工学	7	1	0	8
713			教科教育	3	0	0	3
714			日本語教育	0	0	0	0
			科学教育・教科教育学 計	10	1	2	13
721			統計科学	5	0	0	5
731			計算機科学	31	0	1	32
732			知能情報学	45	2	3	50
733			情報システム学(含情報図書館学)	17	2	0	19
			情報科学 計	93	4	4	101
741			社会システム工学	21	1	0	22
751			自然災害科学	5	0	1	6
761			プラズマ理工学	6	0	1	7
772			核融合学	1	0	0	1
773			エネルギー学一般	6	0	0	6
774			原子力学	1	0	0	1
			エネルギー学 計	8	0	0	8
801	域		環境動態解析	8	1	0	9
802			環境影響評価(含放射線生物学)	17	4	1	22
803			環境保全	16	3	0	19
			環境科学 計	41	8	1	50
811			生物有機科学	13	0	0	13
812			構造生物化学	14	1	0	15
813			機能生物化学	18	3	0	21
			生物化学 計	45	4	0	49
821			生物物理学	19	0	1	20
822			分子生物学	27	2	0	29
823			細胞生物学	25	0	0	25
824			発生生物学	13	0	0	13
			基礎生物科学 計	84	2	1	87
831			神経解剖学・神経病理学	12	0	0	12
832			神経化学・神経薬理学	13	1	0	14
833			神経科学一般	23	1	0	24
834			神経・筋肉生理学	14	0	0	14
			神経科学(含脳科学) 計	62	2	0	64
841			実験動物学	5	0	0	5
851			医用生体工学・生体材料学	15	0	3	18
			複合領域 総合計	472	39	13	524
999		広領域 総合計	38	1	0	39	
		専門分野不明 総合計	1,685	99	41	1,825	
		合計	4,924	322	143	5,389	

表14 専門分野別・機関種別・博士学位取得者数(私立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	民間学術研究機関	合 計
211	文 学	哲学	哲学	101	8	0	0	109
212			中国哲学	19	0	0	0	19
213			印度哲学(含仏教学)	80	7	0	4	91
214			宗教学	103	8	0	0	111
215			倫理学	9	0	0	0	9
216			思想史	38	3	0	0	41
217			美学(含芸術諸学)	50	7	0	1	58
218			美術史	24	2	0	0	26
		哲学 計	424	35	0	5	464	
221		心理学・社会学・教育学・文化人類学	実験系心理学	130	8	0	1	139
222			教育・社会系心理学	284	35	0	0	319
223			社会学	243	21	0	1	265
224			教育学	146	29	0	0	175
225			文化人類学(含民族学・民俗学)	97	8	0	0	105
		心理学・社会学・教育学・文化人類学 計	900	101	0	2	1,003	
231		史学	日本史	133	12	0	3	148
232			東洋史	72	2	0	1	75
233			西洋史	70	1	0	0	71
234			考古学(含先史学)	33	2	0	1	36
			史学 計	308	17	0	5	330
241		文学	国語学	34	6	0	0	40
242			国文学	141	16	0	0	157
243			中国語・中国文学	42	0	0	0	42
244			英語・英米文学	145	11	0	0	156
245			仏語・仏文学	75	4	0	0	79
246			独語・独文学	25	0	0	0	25
247			その他の外国語・外国文学	40	1	0	0	41
248			言語学・音声学	174	13	0	0	187
249			文学一般(含文学論・比較文学)・西洋古典	44	1	0	0	45
		文学 計	720	52	0	0	772	
	文学 総合計	2,352	205	0	12	2,569		
261	法 学	法学	基礎法学	54	2	0	0	56
262			公法学	58	1	0	0	59
263			国際法学	45	0	0	0	45
264			民事法学	88	1	0	3	92
265			社会法学	21	0	0	1	22
266			刑事法学	32	0	0	0	32
267			政治学	190	1	0	0	191
	法学 総合計	488	5	0	4	497		
271	経 済 学	経済学	経済理論	229	5	0	0	234
272			経済統計学	46	0	0	0	46
273			経済政策(含経済事情)	230	5	0	3	238
274			経済史	98	3	0	0	101
275			財政学・金融論	103	1	0	0	104
276			商学	87	2	0	0	89
277			経営学	268	10	0	0	278
278			会計学	122	1	0	0	123
	経済学 総合計	1,183	27	0	3	1,213		
301	理 学	理学	代数学	115	1	0	0	116
302			幾何学	82	3	0	0	85
304			数学一般(含確率論・統計数学)	155	6	1	0	162
305			基礎解析学	102	3	0	0	105
306			大域解析学	43	1	0	0	44
		数学 計	497	14	1	0	512	
311		物理学	天文学	28	2	0	0	30
321			素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理	191	14	1	0	206
322			固体物性I(光物性・半導体・誘電体)	94	3	1	0	98
323			固体物性II(磁性・金属・低温)	89	4	0	1	94
324			物性一般(含基礎論)	79	6	0	0	85
325			物理学一般	71	5	0	2	78
		物理学 計	524	32	2	3	561	

表14 専門分野別・機関種別・博士学位取得者数(私立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	民間学術研究機関	合 計
331	理		固体地球物理学	23	2	0	1	26
332			気象・海洋物理・陸水学	42	0	1	0	43
333			超高層物理学	14	1	0	0	15
334			地質学	25	0	0	3	28
335			層位・古生物学	6	1	0	2	9
336			岩石・鉱物・鉱床学	16	1	0	0	17
337			地球化学	20	0	0	0	20
			地球科学 計	146	5	1	6	158
341	学		物理化学	120	5	0	0	125
342			有機化学	103	3	0	6	112
343			無機化学	66	2	0	0	68
344			機能・物性・材料	53	1	0	0	54
345			物質変換	12	0	0	0	12
346			分離・精製・検出法	46	4	0	1	51
			化学 計	400	15	0	7	422
351			遺伝	28	5	0	1	34
352			生態	69	12	0	2	83
353			植物生理	42	4	0	1	47
354			生物形態・構造	35	5	0	1	41
355			動物生理・代謝	29	2	0	1	32
356			系統・分類	41	0	0	2	43
			生物学 計	244	28	0	8	280
361			人類学(含生理人類学)	34	2	0	0	36
	理学		総合計	1,873	98	4	24	1,999
401	工		応用物性・結晶工学	53	1	1	1	56
402			表面界面物性	40	1	0	0	41
403			応用光学・量子光工学	67	4	0	2	73
404			応用物理学一般	32	4	0	2	38
405			工学基礎	30	2	0	0	32
			応用物理学・工学基礎 計	222	12	1	5	240
411			機械材料・材料力学	139	4	1	1	145
412			機械工作・生産工学	89	0	1	0	90
413			設計工学・機械要素・トライボロジー	64	6	1	1	72
414			流体工学	115	5	0	0	120
415			熱工学	101	5	0	0	106
416			機械力学・制御	80	3	1	0	84
417			知能機械学・機械システム	93	4	0	0	97
			機械工学 計	681	27	4	2	714
421	学		電気工学・電気機器工学	138	6	1	0	145
422			電子・電気材料工学	133	4	0	2	139
423			電子デバイス・機器工学	160	2	0	0	162
424			情報通信工学	287	5	1	1	294
425			システム工学	64	5	0	0	69
427			計測工学	109	2	1	0	112
428			制御工学	70	2	1	0	73
			電気電子工学 計	961	26	4	3	994
431			土木材料・力学一般	56	0	0	0	56
432			構造工学・地震工学	80	7	0	0	87
433			地盤工学	56	1	0	1	58
434			水工水理学	56	1	0	1	58
435			交通工学・国土計画	66	4	0	0	70
436			土木環境システム	43	2	0	0	45
			土木工学 計	357	15	0	2	374
441			建築構造・材料	152	6	0	1	159
442			建築環境・設備	79	3	0	3	85
443			都市計画・建築計画	203	8	0	0	211
444			建築史・意匠	58	6	0	0	64
			建築学 計	492	23	0	4	519
451			金属物性	20	0	0	2	22
452			無機材料・物性	57	1	0	0	58
453			複合材料・物性	18	1	0	0	19

表14 専門分野別・機関種別・博士学位取得者数(私立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	民間学術研究機関	合 計
454	工 学	材料工学	構造・機能材料	28	1	0	2	31
455			材料加工・処理	56	3	0	0	59
456			金属生産工学	15	0	0	0	15
			材料工学 計	194	6	0	4	204
461		プロセス工学	化学工学一般	31	0	0	0	31
462			反応・分離工学	14	0	0	0	14
463			触媒・化学プロセス	20	1	0	0	21
464			生物・生体工学	46	0	0	2	48
465			工業分析化学	28	1	0	0	29
			プロセス工学 計	139	2	0	2	143
471		工業化学	工業物理化学	33	0	0	0	33
472			無機工業化学	15	0	0	0	15
473			有機工業化学	23	3	0	0	26
474			合成化学	38	0	0	2	40
475			高分子合成	33	1	0	1	35
476			高分子構造・物性(含繊維)	38	10	0	0	48
			工業化学 計	180	14	0	3	197
481		総合工学	航空宇宙工学	24	0	0	0	24
482			船舶工学	9	0	0	0	9
483			海洋工学	11	0	0	0	11
484			資源開発工学	13	0	0	0	13
			総合工学 計	57	0	0	0	57
		工学 総合計		3,283	125	9	25	3,442
501	農 学	農 学	育種学	18	1	0	2	21
502			作物学	13	2	0	0	15
503			園芸・造園学	47	14	0	1	62
504			植物保護	25	2	0	0	27
505			蚕糸・昆虫利用学	10	3	0	5	18
			農学 計	113	22	0	8	143
511		農芸化学	植物栄養学・土壌学	18	2	0	0	20
512			応用微生物学・応用生物化学	123	14	0	6	143
513			生物生産化学・生物有機化学	22	5	0	2	29
514			食品科学・栄養科学	131	70	0	1	202
			農芸化学 計	294	91	0	9	394
521		林学	林学	20	2	0	0	22
522			林産学	10	0	0	1	11
			林学 計	30	2	0	1	33
531		水産学	水産学一般	54	0	0	1	55
532			水産化学	22	4	0	1	27
			水産学 計	76	4	0	2	82
541		農業経済学		67	4	0	0	71
551		農業工学	農業土木学・農村計画学	18	2	0	0	20
552			農業機械学	7	4	0	0	11
553			生物環境	5	0	0	0	5
			農業工学 計	30	6	0	0	36
561		畜産学・獣医学	畜産学・草地学	27	1	0	0	28
562			応用動物科学	23	0	0	1	24
563			基礎獣医学・基礎畜産学	58	2	0	8	68
564			応用獣医学	71	0	0	5	76
			畜産学・獣医学 計	179	3	0	14	196
571		境界農学	生物資源科学	9	0	0	0	9
572			応用分子細胞生物学	13	0	0	0	13
			境界農学 計	22	0	0	0	22
		農学 総合計		811	132	0	34	977
601	医 学	生理学	解剖学一般(含組織学・発生学)	121	9	0	1	131
602			生理学一般	128	6	0	0	134
603			環境生理学(含体力医学・栄養生理学)	82	12	0	0	94
604			薬理学一般	118	8	0	0	126
605		病態医学	医化学一般	74	10	0	1	85
606			病態医化学	33	2	0	1	36
			生理学 計	556	47	0	3	606

表14 専門分野別・機関種別・博士学位取得者数(私立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	民間学術研究機関	合 計
611	医	病理	人体病理学	162	4	0	5	171
612			実験病理学	42	5	0	5	52
613			寄生虫学(含医用動物学)	38	5	0	0	43
614			細菌学(含真菌学)	97	6	0	2	105
615			ウイルス学	36	1	0	4	41
616			免疫学	103	3	0	6	112
		病理	計	478	24	0	22	524
621		衛生	衛生学	92	9	0	7	108
622			公衆衛生学・健康科学	201	29	0	2	232
623			法医学	58	0	0	0	58
		社会医学	計	351	38	0	9	398
631		内科	内科学一般	170	1	0	1	172
632			消化器内科学	194	1	0	3	198
633			呼吸器内科学	93	1	0	2	96
634			神経内科学	119	0	0	0	119
635			循環器内科学	231	2	0	4	237
636			小児科学	178	4	0	1	183
637			皮膚科学	77	2	0	0	79
638			放射線科学	185	9	0	3	197
639			精神神経科学	170	6	0	0	176
641			血液内科学	128	2	0	1	131
642			腎臓内科学	84	2	0	2	88
643			胎児・新生児医学	17	0	0	0	17
644			内分泌学	64	0	0	1	65
645			代謝学	76	1	0	1	78
		内科	計	1,786	31	0	19	1,836
651		外科	外科学一般	188	0	0	1	189
652			消化器外科学	154	0	0	3	157
653			胸部外科学	139	1	0	1	141
654			脳神経外科学	136	0	0	0	136
655			整形外科	195	4	0	1	200
656			麻酔・蘇生学	132	1	0	1	134
657			泌尿器科学	96	0	0	1	97
658			産婦人科学	150	1	0	1	152
659			耳鼻咽喉科学	103	0	0	1	104
660			眼科学	108	0	0	0	108
661			小児外科	26	0	0	0	26
662			形成外科学	40	0	0	0	40
		外科	計	1,467	7	0	10	1,484
671		歯学	形態系基礎歯科学	139	2	0	0	141
672			機能系基礎歯科学	115	3	0	0	118
673			病態科学系歯学(含放射線系歯学)	104	0	0	0	104
674			保存治療系歯学	186	10	0	0	196
675			補綴理工系歯学	237	4	0	0	241
676			外科系歯学	238	3	0	0	241
677			矯正・小児・社会系歯学	221	3	0	0	224
678			歯周治療系歯学	45	1	0	0	46
		歯学	計	1,285	26	0	0	1,311
681	薬学	化学系	化学系薬学	270	1	0	6	277
682			物理系薬学	113	1	0	0	114
683			生物系薬学	285	3	0	3	291
684			医薬分子機能学	61	1	0	1	63
685			環境系薬学	35	0	0	0	35
		薬学	計	764	6	0	10	780
691		医療	医療社会学	65	2	0	1	68
692			人類遺伝学	30	1	0	1	32
693			応用薬理学・医療系薬学	85	1	0	0	86
694	医学	病態・地域看護	病態検査学	46	5	0	0	51
696			基礎・地域看護学	27	5	0	0	32
697			臨床看護学	33	5	0	0	38
		医学一般	計	286	19	0	2	307

表14 専門分野別・機関種別・博士学位取得者数(私立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	民間学術研究機関	合 計
		医学	総合計	6,973	198	0	75	7,246
702	複 合 領 域		科学技術史(含科学社会学・科学技術基礎論)	32	0	0	0	32
703			体育学	117	9	0	0	126
704			人文地理学	73	1	0	1	75
705			自然地理学	32	1	0	0	33
			地理学 計	105	2	0	1	108
706			家政学一般(含衣・住環境)	80	26	0	0	106
707			食生活	72	53	0	0	125
			家政学 計	152	79	0	0	231
708			文化財科学	2	0	0	0	2
711			科学教育	32	6	0	0	38
712			教育工学	53	6	0	0	59
713			教科教育	25	5	0	0	30
714			日本語教育	12	0	0	1	13
			科学教育・教科教育学 計	122	17	0	1	140
721			統計科学	49	0	0	0	49
731			計算機科学	212	4	1	0	217
732			知能情報学	201	8	0	0	209
733			情報システム学(含情報図書館学)	122	7	0	1	130
			情報科学 計	535	19	1	1	556
741			社会システム工学	134	2	0	0	136
751			自然災害科学	8	0	0	2	10
761			プラズマ理工学	30	1	0	2	33
772			核融合学	9	1	0	1	11
773			エネルギー学一般	15	1	0	0	16
774			原子力学	18	0	0	0	18
			エネルギー学 計	42	2	0	1	45
801			環境動態解析	44	3	0	0	47
802			環境影響評価(含放射線生物学)	43	2	0	3	48
803			環境保全	82	4	0	1	87
			環境科学 計	169	9	0	4	182
811		生物有機科学	40	2	0	4	46	
812		構造生物化学	47	1	0	2	50	
813		機能生物化学	71	5	0	0	76	
		生物化学 計	158	8	0	6	172	
821		生物物理学	49	1	0	0	50	
822		分子生物学	128	7	0	7	142	
823		細胞生物学	84	2	0	11	97	
824		発生生物学	28	0	0	2	30	
		基礎生物科学 計	289	10	0	20	319	
831		神経解剖学・神経病理学	46	1	0	0	47	
832		神経化学・神経薬理学	49	0	0	2	51	
833		神経科学一般	76	4	0	2	82	
834		神経・筋肉生理学	66	4	0	0	70	
		神経科学(含脳科学) 計	237	9	0	4	250	
841		実験動物学	19	0	0	5	24	
851		医用生体工学・生体材料学	123	8	0	2	133	
		複合領域 総合計	2,323	175	1	49	2,548	
999		広領域 総合計	293	22	0	1	316	
		専門分野不明 総合計	9,303	423	19	176	9,921	
		合計	28,882	1,410	33	403	30,728	

表15 専門分野別・機関種別・研究課題数(全体)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高 等 専 門 学 校	大学共同利 用機関等	文部科学省 施設等機関等	民間学術研 究機関	合 計
211	文 学	哲学	哲学	1,078	86	32	0	2	0	1,198
212			中国哲学	235	13	21	0	1	0	270
213			印度哲学(含仏教学)	424	79	8	0	0	18	529
214			宗教学	559	78	6	0	0	1	644
215			倫理学	307	18	4	0	3	0	332
216			思想史	462	36	14	0	0	2	514
217			美学(含芸術諸学)	2,090	608	9	0	16	4	2,727
218			美術史	526	46	0	0	42	10	624
		哲学 計	5,681	964	94	0	64	35	6,838	
221		心理学・社会学・教育学・文化人類学	実験系心理学	1,078	55	3	11	3	2	1,152
222			教育・社会系心理学	3,323	547	3	10	48	3	3,934
223			社会学	3,502	510	0	5	7	9	4,033
224			教育学	3,090	710	43	27	95	17	3,982
225			文化人類学(含民族学・民俗学)	976	106	0	3	8	3	1,096
		心理学・社会学・教育学・文化人類学 計	11,969	1,928	49	56	161	34	14,197	
231		史学	日本史	1,006	79	38	3	9	21	1,156
232			東洋史	669	21	12	0	2	6	710
233			西洋史	883	70	11	0	2	3	969
234			考古学(含先史学)	379	16	3	0	38	17	453
			史学 計	2,937	186	64	3	51	47	3,288
241		文学	国語学	626	68	8	0	20	0	722
242			国文学	1,649	334	95	0	2	0	2,080
243			中国語・中国文学	660	32	13	0	0	0	705
244			英語・英米文学	3,939	694	153	0	1	0	4,787
245			仏語・仏文学	956	76	18	0	0	0	1,050
246			独語・独文学	947	10	13	0	0	0	970
247			その他の外国語・外国文学	787	45	23	0	0	0	855
248			言語学・音声学	1,863	207	62	0	19	0	2,151
249			文学一般(含文学論・比較文学)・西洋古典	542	47	7	0	0	0	596
		文学 計	11,969	1,513	392	0	42	0	13,916	
	文学 総合計	32,556	4,591	599	59	318	116	38,239		
261	法 学	基礎法学	552	17	4	0	0	0	573	
262		公法学	738	42	3	0	0	0	783	
263		国際法学	473	4	8	0	0	0	485	
264		民事法学	1,152	49	1	1	0	5	1,208	
265		社会法学	305	14	2	0	0	3	324	
266		刑事法学	310	14	0	0	0	3	327	
267		政治学	1,735	47	12	0	3	0	1,797	
	法学 総合計	5,265	187	30	1	3	11	5,497		
271	経 済 学	経済理論	1,723	80	13	0	0	3	1,819	
272		経済統計学	332	4	0	0	0	3	339	
273		経済政策(含経済事情)	2,110	83	10	0	0	19	2,222	
274		経済史	692	25	3	0	0	3	723	
275		財政学・金融論	895	40	0	0	0	0	935	
276		商学	775	75	5	0	0	0	855	
277		経営学	2,023	208	6	0	0	0	2,237	
278		会計学	1,000	96	1	0	0	0	1,097	
	経済学 総合計	9,550	611	38	0	0	28	10,227		
301	理 学	理学	代数学	618	8	47	0	0	0	673
302			幾何学	507	9	66	0	0	3	585
304			数学一般(含確率論・統計数学)	844	30	70	3	0	0	947
305			基礎解析学	509	7	42	0	0	0	558
306			大域解析学	254	1	14	0	0	0	269
		数学 計	2,732	55	239	3	0	3	3,032	
311		天文学	309	7	16	69	3	0	404	
321		物理学	素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理	1,166	35	29	116	2	0	1,348
322			固体物性I(光物性・半導体・誘電体)	767	8	39	11	0	0	825
323			固体物性II(磁性・金属・低温)	750	5	30	7	0	1	793
324			物性一般(含基礎論)	524	11	37	11	0	0	583
325			物理学一般	540	10	25	22	0	1	598
		物理学 計	3,747	69	160	167	2	2	4,147	

表15 専門分野別・機関種別・研究課題数(全体)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高 等 専 門 学 校	大学共同利 用機関等	文部科学省 施設等機関等	民間学術研 究機関	合 計
331	理		固体地球物理学	436	4	3	15	0	2	460
332			気象・海洋物理・陸水学	561	0	19	3	0	0	583
333			超高層物理学	149	2	6	0	0	0	157
334			地質学	344	2	2	0	6	11	365
335			層位・古生物学	167	3	0	0	5	4	179
336			岩石・鉱物・鉱床学	388	2	0	0	6	0	396
337			地球化学	251	3	3	0	0	0	257
			地球科学 計	2,296	16	33	18	17	17	2,397
341	学		物理化学	1,064	15	30	59	3	0	1,171
342			有機化学	895	6	44	10	0	12	967
343			無機化学	538	7	19	7	3	0	574
344			機能・物性・材料	498	5	20	9	0	0	532
345			物質変換	120	0	3	0	0	0	123
346			分離・精製・検出法	350	6	14	4	0	2	376
			化学 計	3,465	39	130	89	6	14	3,743
351			遺伝	370	7	0	11	3	6	397
352			生態	779	38	2	0	10	19	848
353			植物生理	456	11	3	18	0	3	491
354			生物形態・構造	279	10	6	12	5	5	317
355			動物生理・代謝	280	12	0	4	0	1	297
356			系統・分類	395	9	1	3	51	8	467
			生物学 計	2,559	87	12	48	69	42	2,817
361			人類学(含生理人類学)	206	4	0	0	0	0	210
	理学		総合計	15,314	277	590	394	97	78	16,750
401	工		応用物性・結晶工学	476	2	28	0	0	1	507
402			表面界面物性	321	2	15	2	0	0	340
403			応用光学・量子光工学	504	8	40	10	0	6	568
404			応用物理学一般	269	10	23	10	0	13	325
405			工学基礎	184	5	20	0	0	0	209
			応用物理学・工学基礎 計	1,754	27	126	22	0	20	1,949
411			機械材料・材料力学	914	12	131	0	0	1	1,058
412			機械工作・生産工学	673	8	126	1	0	0	808
413			設計工学・機械要素・トライボロジー	449	30	59	3	0	4	545
414			流体工学	841	15	139	0	0	0	995
415			熱工学	846	25	126	2	0	0	999
416			機械力学・制御	583	15	131	0	0	0	729
417			知能機械学・機械システム	731	14	65	3	1	0	814
			機械工学 計	5,037	119	777	9	1	5	5,948
421	学		電気工学・電気機器工学	783	17	156	3	0	0	959
422			電子・電気材料工学	870	12	93	0	0	5	980
423			電子デバイス・機器工学	892	9	86	1	0	0	988
424			情報通信工学	1,673	41	195	8	0	2	1,919
425			システム工学	373	14	22	2	2	0	413
427			計測工学	625	9	99	0	0	1	734
428			制御工学	610	11	106	0	1	3	731
			電気電子工学 計	5,826	113	757	14	3	11	6,724
431			土木材料・力学一般	377	0	50	0	0	0	427
432			構造工学・地震工学	543	19	55	0	0	0	617
433			地盤工学	536	1	59	3	0	2	601
434			水工水理学	557	4	59	0	0	4	624
435			交通工学・国土計画	461	15	37	0	0	0	513
436			土木環境システム	431	6	46	0	0	0	483
			土木工学 計	2,905	45	306	3	0	6	3,265
441			建築構造・材料	888	14	37	0	1	2	942
442			建築環境・設備	491	31	25	0	0	6	553
443			都市計画・建築計画	1,276	78	67	0	0	1	1,422
444			建築史・意匠	535	53	24	0	5	0	617
			建築学 計	3,190	176	153	0	6	9	3,534
451			金属物性	351	3	36	0	0	6	396
452			無機材料・物性	595	3	48	3	0	0	649
453			複合材料・物性	197	3	19	0	2	0	221

表15 専門分野別・機関種別・研究課題数(全体)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高 等 専 門 学 校	大学共同利 用機関等	文部科学省 施設等機関等	民間学術研 究機関	合 計
454	工 学	材料工学	構造・機能材料	442	8	26	0	0	4	480
455			材料加工・処理	539	10	50	0	0	0	599
456			金属生産工学	235	2	13	0	0	0	250
			材料工学 計	2,359	29	192	3	2	10	2,595
461		プロセス工学	化学工学一般	432	0	36	0	0	0	468
462			反応・分離工学	273	0	9	0	0	0	282
463			触媒・化学プロセス	260	3	8	3	0	0	274
464			生物・生体工学	502	3	25	0	0	4	534
465			工業分析化学	246	4	32	0	0	0	282
			プロセス工学 計	1,713	10	110	3	0	4	1,840
471		工業化学	工業物理化学	383	0	17	0	0	0	400
472			無機工業化学	198	1	22	0	0	0	221
473			有機工業化学	180	8	13	0	0	0	201
474			合成化学	431	0	31	1	0	4	467
475		総合工学	高分子合成	385	2	22	1	0	1	411
476			高分子構造・物性(含繊維)	420	36	12	1	0	1	470
			工業化学 計	1,997	47	117	3	0	6	2,170
481	工学 総合計	航空宇宙工学	航空宇宙工学	255	0	9	0	0	0	264
482			船舶工学	207	0	31	0	0	0	238
483			海洋工学	87	0	5	0	0	0	92
484			資源開発工学	194	0	12	0	0	0	206
			総合工学 計	743	0	57	0	0	0	800
			工学 総合計	25,524	566	2,595	57	12	71	28,825
501	農 学	農学	育種学	241	9	2	0	3	4	259
502			作物学	229	10	3	0	0	3	245
503			園芸・造園学	546	43	1	0	6	3	599
504			植物保護	295	20	0	0	0	1	316
505			蚕糸・昆虫利用学	101	3	0	0	0	15	119
			農学 計	1,412	85	6	0	9	26	1,538
511		農芸化学	植物栄養学・土壌学	278	19	1	0	1	0	299
512			応用微生物学・応用生物化学	835	40	18	0	0	14	907
513			生物生産化学・生物有機化学	265	12	3	0	0	3	283
514			食品科学・栄養科学	895	300	11	0	0	3	1,209
			農芸化学 計	2,273	371	33	0	1	20	2,698
521		林学	林学	588	4	1	0	0	0	593
522			林産学	336	3	2	0	0	0	341
			林学 計	924	7	3	0	0	0	934
531		水産学	水産学一般	620	0	0	0	0	6	626
532			水産化学	219	7	2	0	0	1	229
			水産学 計	839	7	2	0	0	7	855
541		農業工学	農業経済学	541	23	0	0	0	0	564
551			農業土木学・農村計画学	360	24	3	0	0	0	387
552			農業機械学	251	19	2	0	0	0	272
553			生物環境	116	4	2	0	0	0	122
			農業工学 計	727	47	7	0	0	0	781
561	畜産学・獣医学	畜産学	畜産学・草地学	288	18	0	0	0	0	306
562			応用動物科学	282	13	0	0	0	2	297
563			基礎獣医学・基礎畜産学	435	8	0	0	3	14	460
564			応用獣医学	439	2	0	0	0	14	455
			畜産学・獣医学 計	1,444	41	0	0	3	30	1,518
571	境界農学	生物資源科学	生物資源科学	147	0	0	0	0	0	147
572			応用分子細胞生物学	130	1	5	0	0	0	136
		境界農学 計	境界農学 計	277	1	5	0	0	0	283
			境界農学 計	277	1	5	0	0	0	283
			農学 総合計	8,437	582	56	0	13	83	9,171
601	医 学	解剖学一般(含組織学・発生学)	解剖学一般(含組織学・発生学)	657	24	0	5	0	2	688
602			生理学一般	678	22	0	18	0	0	718
603			環境生理学(含体力医学・栄養生理学)	449	61	5	0	0	0	515
604			薬理学一般	540	16	0	4	0	0	560
605	医 学	病態医化学	医化学一般	494	21	3	3	0	0	521
606			病態医化学	277	9	0	0	0	3	289
			生理学 計	3,095	153	8	30	0	5	3,291

表15 専門分野別・機関種別・研究課題数(全体)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高 等 専 門 学 校	大学共同利 用機関等	文部科学省 施設等機関等	民間学術研 究機関	合 計
611	医	病理	人体病理学	742	17	0	0	0	8	767
612			実験病理学	359	16	0	0	0	13	388
613			寄生虫学(含医用動物学)	274	16	0	0	1	0	291
614			細菌学(含真菌学)	482	27	2	0	0	10	521
615			ウイルス学	320	2	0	0	0	22	344
616			免疫学	587	11	0	0	0	16	614
		病理	計	2,764	89	2	0	1	69	2,925
621		衛生学	衛生学	480	29	0	0	0	17	526
622			公衆衛生学・健康科学	1,341	172	3	0	1	7	1,524
623			法医学	382	2	0	0	0	0	384
		社会医学	計	2,203	203	3	0	1	24	2,434
631		内科学	内科学一般	823	24	0	0	0	2	849
632			消化器内科学	928	2	0	0	0	9	939
633			呼吸器内科学	467	4	0	0	0	4	475
634			神経内科学	610	1	0	3	0	3	617
635			循環器内科学	1,009	10	0	0	0	2	1,021
636			小児科学	949	23	0	0	0	2	974
637			皮膚科学	511	4	0	0	0	0	515
638			放射線科学	1,056	29	0	1	0	6	1,092
639			精神神経科学	916	29	0	0	3	0	948
641			血液内科学	613	9	0	0	0	4	626
642			腎臓内科学	408	13	0	0	0	4	425
643			胎児・新生児医学	77	0	0	0	0	0	77
644			内分泌学	359	0	0	0	0	2	361
645			代謝学	396	2	0	0	0	1	399
		内科	計	9,122	150	0	4	3	39	9,318
651		外科学	外科学一般	749	4	0	0	0	0	753
652			消化器外科学	803	0	0	0	0	7	810
653			胸部外科学	547	0	0	0	0	4	551
654			脳神経外科学	655	0	0	0	0	0	655
655			整形外科	1,162	17	0	0	0	3	1,182
656			麻酔・蘇生学	791	4	0	0	0	2	797
657			泌尿器科学	547	0	0	0	0	4	551
658			産婦人科学	716	9	0	0	0	3	728
659			耳鼻咽喉科学	535	0	0	0	0	1	536
660			眼科学	543	0	0	0	0	3	546
661			小児外科	163	1	0	0	0	0	164
662			形成外科学	147	0	0	0	0	0	147
		外科	計	7,358	35	0	0	0	27	7,420
671	歯	歯学	形態系基礎歯科学	551	6	0	0	0	0	557
672			機能系基礎歯科学	421	7	0	0	0	0	428
673			病態科学系歯学(含放射線系歯学)	415	0	0	0	0	0	415
674			保存治療系歯学	665	24	0	0	0	0	689
675			補綴理工系歯学	1,009	13	0	0	0	0	1,022
676			外科系歯学	1,135	7	0	0	0	2	1,144
677			矯正・小児・社会系歯学	1,036	31	0	0	0	0	1,067
678			歯周治療系歯学	253	5	0	0	0	0	258
		歯学	計	5,485	93	0	0	0	2	5,580
681		薬学	化学系薬学	895	3	1	0	0	9	908
682			物理系薬学	416	2	0	0	0	1	419
683			生物系薬学	1,023	6	3	0	0	12	1,044
684			医薬分子機能学	296	3	0	0	0	1	300
685			環境系薬学	128	0	3	0	0	0	131
		薬学	計	2,758	14	7	0	0	23	2,802
691	医学	医療社会学	医療社会学	470	19	3	0	0	2	494
692			人類遺伝学	241	15	0	0	0	3	259
693			応用薬理学・医療系薬学	352	1	0	0	0	0	353
694		基礎・地域看護学	病態検査学	330	39	0	0	0	0	369
696			基礎・地域看護学	1,064	234	3	0	0	0	1,301
697			臨床看護学	1,317	223	0	0	0	0	1,540
		医学一般	計	3,774	531	6	0	0	5	4,316

表15 専門分野別・機関種別・研究課題数(全体)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高 等 専 門 学 校	大学共同利 用機関等	文部科学省 施設等機関等	民間学術研 究機関	合 計
	医学	総合計		36,559	1,268	26	34	5	194	38,086
702	複 合 領 域		科学技術史(含科学社会学・科学技術基礎論)	260	3	9	2	13	0	287
703			体育学	2,504	377	109	0	0	0	2,990
704			人文地理学	528	14	14	0	2	11	569
705			自然地理学	306	13	3	0	0	0	322
			地理学 計	834	27	17	0	2	11	891
706			家政学一般(含衣・住環境)	796	537	5	0	0	0	1,338
707			食生活	501	464	0	0	0	0	965
			家政学 計	1,297	1,001	5	0	0	0	2,303
708			文化財科学	59	3	1	0	10	0	73
711			科学教育	393	46	43	0	21	0	503
712			教育工学	567	106	56	26	10	0	765
713			教科教育	1,629	421	92	0	19	0	2,161
714			日本語教育	444	17	3	0	11	23	498
			科学教育・教科教育学 計	3,033	590	194	26	61	23	3,927
721			統計科学	273	8	0	6	0	0	287
731			計算機科学	1,489	69	116	0	2	0	1,676
732			知能情報学	1,470	63	91	4	4	0	1,632
733			情報システム学(含情報図書館学)	1,069	135	34	6	4	10	1,258
			情報科学 計	4,028	267	241	10	10	10	4,566
741			社会システム工学	806	27	10	0	1	0	844
751	自然災害科学	101	2	5	0	0	3	111		
761	プラズマ理工学	373	2	18	0	0	3	396		
772	核融合学	119	3	3	0	0	3	128		
773		エネルギー学一般	209	2	7	0	0	218		
774		原子力学	339	1	4	5	0	349		
	エネルギー学 計	667	6	14	5	0	3	695		
801	環境動態解析	406	11	3	0	0	0	420		
802		環境影響評価(含放射線生物学)	381	16	15	0	0	7	419	
803		環境保全	606	25	18	0	0	4	653	
	環境科学 計	1,393	52	36	0	0	11	1,492		
811	生物有機科学	354	4	5	0	0	8	371		
812		構造生物化学	328	2	1	1	0	5	337	
813		機能生物化学	480	16	3	0	0	0	499	
	生物化学 計	1,162	22	9	1	0	13	1,207		
821	生物物理学	427	3	8	17	0	0	455		
822		分子生物学	962	21	4	17	0	12	1,016	
823		細胞生物学	604	5	0	7	0	18	634	
824		発生生物学	316	0	2	14	0	6	338	
	基礎生物科学 計	2,309	29	14	55	0	36	2,443		
831	神経解剖学・神経病理学	279	2	0	2	0	0	283		
832		神経化学・神経薬理学	298	3	0	2	0	2	305	
833		神経科学一般	546	18	0	32	0	1	597	
834		神経・筋肉生理学	395	13	0	14	0	0	422	
	神経科学(含脳科学) 計	1,518	36	0	50	0	3	1,607		
841	実験動物学	149	0	1	1	0	31	182		
851	医用生体工学・生体材料学	823	23	44	0	0	3	893		
	複合領域 総合計	21,589	2,475	727	156	97	150	25,194		
999	広領域 総合計	2,453	368	44	4	11	12	2,892		
	研究分野不明 総合計	65,268	3,669	2,431	310	246	359	72,283		
	合計	222,515	14,594	7,136	1,015	802	1,102	247,164		

表16 専門分野別・機関種別・研究課題数(国立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	大学共同利用 機関等	文部科学省 施設等機関等	合 計
211	文 学	哲学	哲学	379	0	28	0	2	409
212			中国哲学	89	0	18	0	1	108
213			印度哲学(含仏教学)	60	0	8	0	0	68
214			宗教学	71	0	5	0	0	76
215			倫理学	154	0	4	0	3	161
216			思想史	129	0	14	0	0	143
217			美学(含芸術諸学)	610	23	0	0	16	649
218			美術史	192	3	0	0	42	237
		哲学 計		1,684	26	77	0	64	1,851
221		心理学・社会学・教育学・文化人類学	実験系心理学	464	0	3	11	3	481
222			教育・社会系心理学	1,143	1	3	10	48	1,205
223			社会学	661	3	0	5	7	676
224			教育学	1,374	3	40	27	95	1,539
225			文化人類学(含民族学・民俗学)	332	0	0	3	8	343
		心理学・社会学・教育学・文化人類学 計		3,974	7	46	56	161	4,244
231		史学	日本史	362	0	31	3	9	405
232			東洋史	256	0	10	0	2	268
233			西洋史	277	0	11	0	2	290
234			考古学(含先史学)	156	0	3	0	38	197
		史学 計		1,051	0	55	3	51	1,160
241		文学	国語学	228	0	8	0	20	256
242			国文学	358	0	85	0	2	445
243			中国語・中国文学	202	4	13	0	0	219
244			英語・英米文学	862	6	143	0	1	1,012
245			仏語・仏文学	273	0	18	0	0	291
246			独語・独文学	340	0	12	0	0	352
247			その他の外国語・外国文学	275	0	23	0	0	298
248			言語学・音声学	548	3	53	0	19	623
249			文学一般(含文学論・比較文学)・西洋古典	163	0	7	0	0	170
		文学 計		3,249	13	362	0	42	3,666
	文学 総合計		9,958	46	540	59	318	10,921	
261	法 学	法学	基礎法学	199	0	4	0	0	203
262			公法学	209	0	3	0	0	212
263			国際法学	103	0	8	0	0	111
264			民事法学	332	2	1	1	0	336
265			社会法学	103	0	2	0	0	105
266			刑事法学	81	0	0	0	0	81
267			政治学	492	0	10	0	3	505
	法学 総合計		1,519	2	28	1	3	1,553	
271	経 済 学	経済学	経済理論	496	2	13	0	0	511
272			経済統計学	105	0	0	0	0	105
273			経済政策(含経済事情)	520	0	8	0	0	528
274			経済史	184	0	0	0	0	184
275			財政学・金融論	207	0	0	0	0	207
276			商学	74	0	5	0	0	79
277			経営学	316	3	6	0	0	325
278			会計学	184	4	1	0	0	189
	経済学 総合計		2,086	9	33	0	0	2,128	
301	理 学	理学	代数学	324	0	44	0	0	368
302			幾何学	333	0	57	0	0	390
304			数学一般(含確率論・統計数学)	432	0	55	3	0	490
305			基礎解析学	292	0	39	0	0	331
306			大域解析学	160	0	14	0	0	174
		数学 計		1,541	0	209	3	0	1,753
311		物理学	天文学	245	0	13	69	3	330
321			素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理	734	0	21	116	2	873
322			固体物性I(光物性・半導体・誘電体)	490	0	34	11	0	535
323			固体物性II(磁性・金属・低温)	526	0	26	7	0	559
324			物性一般(含基礎論)	331	0	28	11	0	370
325			物理学一般	332	0	22	22	0	376
			物理学 計		2,413	0	131	167	2

表16 専門分野別・機関種別・研究課題数(国立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	大学共同利用 機関等	文部科学省 施設等機関等	合 計	
331	理		固体地球物理学	371	0	3	15	0	389	
332			気象・海洋物理・陸水学	429	0	18	3	0	450	
333			超高層物理学	107	0	6	0	0	113	
334			地質学	256	0	2	0	6	264	
335			層位・古生物学	135	0	0	0	5	140	
336			岩石・鉱物・鉱床学	331	0	0	0	6	337	
337			地球化学	198	0	3	0	0	201	
			地球科学 計	1,827	0	32	18	17	1,894	
341		学		物理化学	715	0	26	59	3	803
342				有機化学	602	0	37	10	0	649
343	無機化学			341	0	18	7	3	369	
344	機能・物性・材料			335	0	20	9	0	364	
345	物質変換			83	0	1	0	0	84	
346	分離・精製・検出法			209	0	14	4	0	227	
	化学 計			2,285	0	116	89	6	2,496	
351			遺伝	276	0	0	11	3	290	
352			生態	545	0	2	0	10	557	
353			植物生理	294	0	3	18	0	315	
354		生物形態・構造	175	0	6	12	5	198		
355		動物生理・代謝	194	0	0	4	0	198		
356		系統・分類	280	0	1	3	51	335		
		生物学 計	1,764	0	12	48	69	1,893		
361		人類学(含生理人類学)	104	0	0	0	0	104		
	理学 総合計	10,179	0	513	394	97	11,183			
401	工		応用物性・結晶工学	318	0	21	0	0	339	
402			表面界面物性	219	0	15	2	0	236	
403			応用光学・量子光工学	308	0	39	10	0	357	
404			応用物理学一般	175	0	23	10	0	208	
405			工学基礎	108	0	17	0	0	125	
			応用物理学・工学基礎 計	1,128	0	115	22	0	1,265	
411			機械材料・材料力学	508	0	120	0	0	628	
412			機械工作・生産工学	374	0	105	1	0	480	
413			設計工学・機械要素・トライボロジー	247	3	47	3	0	300	
414			流体工学	464	1	129	0	0	594	
415			熱工学	536	3	112	2	0	653	
416			機械力学・制御	329	0	115	0	0	444	
417			知能機械学・機械システム	454	0	63	3	1	521	
			機械工学 計	2,912	7	691	9	1	3,620	
421			電力工学・電気機器工学	388	0	133	3	0	524	
422			電子・電気材料工学	520	0	93	0	0	613	
423			電子デバイス・機器工学	483	2	83	1	0	569	
424			情報通信工学	860	2	171	8	0	1,041	
425			システム工学	187	0	18	2	2	209	
427			計測工学	322	0	88	0	0	410	
428			制御工学	383	0	91	0	1	475	
			電気電子工学 計	3,143	4	677	14	3	3,841	
431			土木材料・力学一般	189	0	47	0	0	236	
432			構造工学・地震工学	298	0	44	0	0	342	
433			地盤工学	354	0	59	3	0	416	
434			水工水理学	396	0	51	0	0	447	
435			交通工学・国土計画	256	0	34	0	0	290	
436			土木環境システム	266	0	45	0	0	311	
			土木工学 計	1,759	0	280	3	0	2,042	
441				建築構造・材料	375	0	37	0	1	413
442		建築環境・設備		210	6	22	0	0	238	
443		都市計画・建築計画		483	1	64	0	0	548	
444		建築史・意匠		212	3	24	0	5	244	
		建築学 計		1,280	10	147	0	6	1,443	
451			金属物性	283	0	36	0	0	319	
452			無機材料・物性	434	0	48	3	0	485	
453			複合材料・物性	134	0	17	0	2	153	

表16 専門分野別・機関種別・研究課題数(国立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	大学共同利用 機関等	文部科学省 施設等機関等	合 計
454	工 学	材料工学	構造・機能材料	329	0	23	0	0	352
455			材料加工・処理	371	3	45	0	0	419
456			金属生産工学	180	0	11	0	0	191
			材料工学 計	1,731	3	180	3	2	1,919
461		プロセス工学	化学工学一般	329	0	30	0	0	359
462			反応・分離工学	219	0	9	0	0	228
463			触媒・化学プロセス	194	0	8	3	0	205
464			生物・生体工学	351	0	25	0	0	376
465			工業分析化学	161	0	29	0	0	190
			プロセス工学 計	1,254	0	101	3	0	1,358
471		工業化学	工業物理化学	265	0	13	0	0	278
472			無機工業化学	144	0	19	0	0	163
473			有機工業化学	115	0	13	0	0	128
474			合成化学	333	0	27	1	0	361
475			高分子合成	282	0	21	1	0	304
476			高分子構造・物性(含繊維)	300	0	11	1	0	312
			工業化学 計	1,439	0	104	3	0	1,546
481		総合工学	航空宇宙工学	169	0	5	0	0	174
482			船舶工学	169	0	30	0	0	199
483			海洋工学	53	0	5	0	0	58
484			資源開発工学	168	0	7	0	0	175
			総合工学 計	559	0	47	0	0	606
		工学 総合計		15,205	24	2,342	57	12	17,640
501	農 学	農学	育種学	168	0	2	0	3	173
502			作物学	184	0	3	0	0	187
503			園芸・造園学	316	0	0	0	6	322
504			植物保護	225	0	0	0	0	225
505			蚕糸・昆虫利用学	74	0	0	0	0	74
			農学 計	967	0	5	0	9	981
511		農芸化学	植物栄養学・土壌学	221	0	1	0	1	223
512			応用微生物学・応用生物化学	501	0	18	0	0	519
513			生物生産化学・生物有機化学	187	0	3	0	0	190
514			食品科学・栄養科学	414	0	11	0	0	425
			農芸化学 計	1,323	0	33	0	1	1,357
521		林学	林学	505	0	1	0	0	506
522			林産学	297	3	2	0	0	302
			林学 計	802	3	3	0	0	808
531		水産学	水産学一般	468	0	0	0	0	468
532			水産化学	167	0	2	0	0	169
			水産学 計	635	0	2	0	0	637
541		農業経済学		298	0	0	0	0	298
551		農業工学	農業土木学・農村計画学	300	0	3	0	0	303
552			農業機械学	220	0	2	0	0	222
553			生物環境	91	0	0	0	0	91
			農業工学 計	611	0	5	0	0	616
561		畜産学・獣医学	畜産学・草地学	204	0	0	0	0	204
562			応用動物科学	228	0	0	0	0	228
563			基礎獣医学・基礎畜産学	259	0	0	0	3	262
564			応用獣医学	225	0	0	0	0	225
			畜産学・獣医学 計	916	0	0	0	3	919
571		境界農学	生物資源科学	106	0	0	0	0	106
572			応用分子細胞生物学	95	0	5	0	0	100
			境界農学 計	201	0	5	0	0	206
		農学 総合計		5,753	3	53	0	13	5,822
601	医 学	医学	解剖学一般(含組織学・発生学)	318	2	0	5	0	325
602			生理学一般	347	0	0	18	0	365
603			環境生理学(含体力医学・栄養生理学)	178	0	5	0	0	183
604			薬理学一般	231	0	0	4	0	235
605		生理学	医化学一般	273	2	3	3	0	281
606			病態医化学	161	0	0	0	0	161
		生理学 計		1,508	4	8	30	0	1,550

表16 専門分野別・機関種別・研究課題数(国立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	大学共同利用 機関等	文部科学省 施設等機関等	合 計
611	医	病理	人体病理学	345	0	0	0	0	345
612			実験病理学	222	0	0	0	0	222
613			寄生虫学(含医用動物学)	155	0	0	0	1	156
614			細菌学(含真菌学)	223	4	2	0	0	229
615			ウイルス学	226	0	0	0	0	226
616			免疫学	323	0	0	0	0	323
		病理	計	1,494	4	2	0	1	1,501
621		衛生学	衛生学	192	0	0	0	0	192
622			公衆衛生学・健康科学	589	7	3	0	1	600
623			法医学	191	0	0	0	0	191
		社会医学	計	972	7	3	0	1	983
631		内科学	内科学一般	354	5	0	0	0	359
632			消化器内科学	413	2	0	0	0	415
633			呼吸器内科学	205	0	0	0	0	205
634			神経内科学	305	1	0	3	0	309
635			循環器内科学	471	0	0	0	0	471
636			小児科学	450	0	0	0	0	450
637			皮膚科学	257	0	0	0	0	257
638			放射線科学	599	3	0	1	0	603
639			精神神経科学	415	0	0	0	3	418
641			血液内科学	319	0	0	0	0	319
642			腎臓内科学	173	3	0	0	0	176
643			胎児・新生児医学	23	0	0	0	0	23
644			内分泌学	195	0	0	0	0	195
645			代謝学	195	0	0	0	0	195
		内科	計	4,374	14	0	4	3	4,395
651		外科学	外科学一般	320	0	0	0	0	320
652			消化器外科学	408	0	0	0	0	408
653			胸部外科学	234	0	0	0	0	234
654			脳神経外科学	297	0	0	0	0	297
655			整形外科	549	0	0	0	0	549
656			麻酔・蘇生学	428	0	0	0	0	428
657			泌尿器科学	269	0	0	0	0	269
658			産婦人科学	359	0	0	0	0	359
659			耳鼻咽喉科学	245	0	0	0	0	245
660			眼科学	265	0	0	0	0	265
661			小児外科	96	0	0	0	0	96
662			形成外科学	44	0	0	0	0	44
		外科	計	3,514	0	0	0	0	3,514
671		歯学	形態系基礎歯科学	199	0	0	0	0	199
672			機能系基礎歯科学	150	0	0	0	0	150
673			病態科学系歯学(含放射線系歯学)	171	0	0	0	0	171
674			保存治療系歯学	227	0	0	0	0	227
675			補綴理工系歯学	411	0	0	0	0	411
676			外科系歯学	528	0	0	0	0	528
677			矯正・小児・社会系歯学	487	0	0	0	0	487
678			歯周治療系歯学	133	0	0	0	0	133
		歯学	計	2,306	0	0	0	0	2,306
681		薬学	化学系薬学	240	0	1	0	0	241
682			物理系薬学	112	0	0	0	0	112
683			生物系薬学	309	0	3	0	0	312
684			医薬分子機能学	116	0	0	0	0	116
685			環境系薬学	31	0	3	0	0	34
		薬学	計	808	0	7	0	0	815
691		医学	医療社会学	174	2	3	0	0	179
692			人類遺伝学	129	0	0	0	0	129
693			応用薬理学・医療系薬学	138	0	0	0	0	138
694	医学	病態検査学	病態検査学	183	0	0	0	0	183
696			基礎・地域看護学	412	2	3	0	0	417
697			臨床看護学	564	1	0	0	0	565
		医学一般	計	1,600	5	6	0	0	1,611

表16 専門分野別・機関種別・研究課題数(国立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	大学共同利用 機関等	文部科学省 施設等機関等	合 計	
		医学	総合計	16,576	34	26	34	5	16,675	
702	複 合 領 域		科学技術史(含科学社会学・科学技術基礎論)	102	0	9	2	13	126	
703			体育学	976	8	105	0	0	1,089	
704			人文地理学	245	0	12	0	2	259	
705				自然地理学	179	0	1	0	0	180
			地理学 計	424	0	13	0	2	439	
706			家政学一般(含衣・住環境)	279	0	5	0	0	284	
707				食生活	105	0	0	0	0	105
			家政学 計	384	0	5	0	0	389	
708			文化財科学	37	2	1	0	10	50	
711			科学教育	科学教育	267	2	34	0	21	324
712				教育工学	183	3	42	26	10	264
713				教科教育	1,048	6	85	0	19	1,158
714				日本語教育	217	0	3	0	11	231
			科学教育・教科教育学 計	1,715	11	164	26	61	1,977	
721			統計科学	112	0	0	6	0	118	
731			情報科学	計算機科学	815	5	107	0	2	929
732				知能情報学	816	5	76	4	4	905
733				情報システム学(含情報図書館学)	358	5	33	6	4	406
			情報科学 計	1,989	15	216	10	10	2,240	
741			社会システム工学	313	1	10	0	1	325	
751			自然災害科学	62	0	2	0	0	64	
761			プラズマ理工学	291	0	15	0	0	306	
772			エネルギー学	核融合学	94	0	3	0	0	97
773				エネルギー学一般	143	0	7	0	0	150
774				原子力学	286	0	4	5	0	295
			エネルギー学 計	523	0	14	5	0	542	
801			環境科学	環境動態解析	255	0	3	0	0	258
802				環境影響評価(含放射線生物学)	209	0	8	0	0	217
803				環境保全	312	0	18	0	0	330
				環境科学 計	776	0	29	0	0	805
811	生物化学	生物有機科学	237	0	5	0	0	242		
812		構造生物化学	186	0	1	1	0	188		
813		機能生物化学	283	0	3	0	0	286		
		生物化学 計	706	0	9	1	0	716		
821	基礎生物科学	生物物理学	275	0	7	17	0	299		
822		分子生物学	636	0	4	17	0	657		
823		細胞生物学	374	0	0	7	0	381		
824		発生生物学	238	0	2	14	0	254		
	基礎生物科学 計	1,523	0	13	55	0	1,591			
831	神経科学(含脳科学)	神経解剖学・神経病理学	160	1	0	2	0	163		
832		神経化学・神経薬理学	145	0	0	2	0	147		
833		神経科学一般	318	2	0	32	0	352		
834		神経・筋肉生理学	206	2	0	14	0	222		
	神経科学(含脳科学) 計	829	5	0	50	0	884			
841	実験動物学	87	0	1	1	0	89			
851	医用生体工学・生体材料学	429	5	37	0	0	471			
	複合領域	総合計	11,278	47	643	156	97	12,221		
999	広領域	総合計	894	22	36	4	11	967		
	研究分野不明	総合計	32,591	38	2,233	310	246	35,418		
	合計		106,039	225	6,447	1,015	802	114,528		

表17 専門分野別・機関種別・研究課題数(公立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	合 計
211	文 学	哲学	哲学	65	5	4	74
212			中国哲学	13	7	3	23
213			印度哲学(含仏教学)	6	6	0	12
214			宗教学	4	0	1	5
215			倫理学	13	0	0	13
216			思想史	38	2	0	40
217			美学(含芸術諸学)	155	33	9	197
218			美術史	42	3	0	45
		哲学 計		336	56	17	409
221		心理学・社会学・教育学・文化人類学	実験系心理学	59	9	0	68
222			教育・社会系心理学	156	37	0	193
223			社会学	307	40	0	347
224			教育学	123	62	2	187
225			文化人類学(含民族学・民俗学)	44	6	0	50
		心理学・社会学・教育学・文化人類学 計		689	154	2	845
231		史学	日本史	48	6	4	58
232			東洋史	34	2	2	38
233			西洋史	74	11	0	85
234			考古学(含先史学)	8	0	0	8
			史学 計		164	19	6
241		文学	国語学	30	8	0	38
242			国文学	72	14	8	94
243			中国語・中国文学	34	5	0	39
244			英語・英米文学	208	54	10	272
245			仏語・仏文学	60	8	0	68
246			独語・独文学	59	0	1	60
247			その他の外国語・外国文学	47	6	0	53
248			言語学・音声学	127	21	9	157
249			文学一般(含文学論・比較文学)・西洋古典	11	3	0	14
		文学 計		648	119	28	795
	文学 総合計		1,837	348	53	2,238	
261	法 学	法学	基礎法学	26	2	0	28
262			公法学	37	4	0	41
263			国際法学	24	3	0	27
264			民事法学	45	2	0	47
265			社会法学	19	3	0	22
266			刑事法学	9	0	0	9
267			政治学	101	10	2	113
	法学 総合計		261	24	2	287	
271	経 済 学	経済学	経済理論	154	19	0	173
272			経済統計学	27	0	0	27
273			経済政策(含経済事情)	170	21	2	193
274			経済史	44	7	0	51
275			財政学・金融論	68	7	0	75
276			商学	45	6	0	51
277			経営学	99	14	0	113
278			会計学	64	4	0	68
	経済学 総合計		671	78	2	751	
301	理 学	理学	代数学	32	2	3	37
302			幾何学	23	0	8	31
304			数学一般(含確率論・統計数学)	46	2	12	60
305			基礎解析学	30	0	3	33
306			大域解析学	15	0	0	15
		数学 計		146	4	26	176
311		物理学	天文学	2	0	3	5
321			素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理	60	1	3	64
322			固体物性I(光物性・半導体・誘電体)	52	3	2	57
323			固体物性II(磁性・金属・低温)	45	0	4	49
324			物性一般(含基礎論)	24	0	9	33
325			物理学一般	32	0	3	35
			物理学 計		213	4	21

表17 専門分野別・機関種別・研究課題数(公立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	合 計
331	理	地球科学	固体地球物理学	9	0	0	9
332			気象・海洋物理・陸水学	21	0	0	21
333			超高層物理学	2	0	0	2
334			地質学	26	2	0	28
335			層位・古生物学	10	0	0	10
336			岩石・鉱物・鉱床学	15	0	0	15
337			地球化学	8	0	0	8
			地球科学 計	91	2	0	93
341		化学	物理化学	76	3	4	83
342			有機化学	57	0	7	64
343			無機化学	29	3	1	33
344			機能・物性・材料	24	1	0	25
345			物質変換	6	0	2	8
346			分離・精製・検出法	29	1	0	30
			化学 計	221	8	14	243
351	学	生物学	遺伝	34	0	0	34
352			生態	50	4	0	54
353			植物生理	78	1	0	79
354			生物形態・構造	8	0	0	8
355			動物生理・代謝	16	3	0	19
356			系統・分類	24	3	0	27
			生物学 計	210	11	0	221
361	理学	総合	人類学(含生理人類学)	16	0	0	16
			理学 総合計	899	29	64	992
401	工	機械工学	応用物性・結晶工学	37	0	6	43
402			表面界面物性	10	0	0	10
403			応用光学・量子光工学	32	0	1	33
404			応用物理学一般	17	0	0	17
405			工学基礎	10	0	3	13
			応用物理学・工学基礎 計	106	0	10	116
411		機械工学	機械材料・材料力学	61	0	9	70
412			機械工作・生産工学	36	2	16	54
413			設計工学・機械要素・トライボロジー	19	0	9	28
414			流体工学	44	3	10	57
415			熱工学	37	0	13	50
416			機械力学・制御	21	0	13	34
417			知能機械学・機械システム	36	0	2	38
			機械工学 計	254	5	72	331
421	学	電気電子工学	電気工学・電気機器工学	31	0	17	48
422			電子・電気材料工学	25	0	0	25
423			電子デバイス・機器工学	43	0	3	46
424			情報通信工学	125	1	18	144
425			システム工学	19	0	2	21
427			計測工学	18	0	5	23
428			制御工学	51	0	11	62
			電気電子工学 計	312	1	56	369
431		土木工学	土木材料・力学一般	11	0	3	14
432			構造工学・地震工学	30	0	11	41
433			地盤工学	22	0	0	22
434			水工水理学	9	0	8	17
435			交通工学・国土計画	18	0	2	20
436			土木環境システム	20	4	1	25
			土木工学 計	110	4	25	139
441	学	建築学	建築構造・材料	71	0	0	71
442			建築環境・設備	55	12	3	70
443			都市計画・建築計画	81	10	3	94
444			建築史・意匠	31	6	0	37
			建築学 計	238	28	6	272
451	学	材料工学	金属物性	15	0	0	15
452			無機材料・物性	9	0	0	9
453			複合材料・物性	9	0	2	11

表17 専門分野別・機関種別・研究課題数(公立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	合 計
454	工 学		構造・機能材料	19	0	3	22
455			材料加工・処理	12	0	5	17
456			金属生産工学	5	0	2	7
		材料工学 計		69	0	12	81
461			化学工学一般	23	0	6	29
462			反応・分離工学	16	0	0	16
463			触媒・化学プロセス	11	0	0	11
464			生物・生体工学	35	0	0	35
465			工業分析化学	13	1	3	17
		プロセス工学 計		98	1	9	108
471			工業物理化学	37	0	4	41
472			無機工業化学	7	0	3	10
473			有機工業化学	4	0	0	4
474			合成化学	11	0	4	15
475			高分子合成	23	0	1	24
476			高分子構造・物性(含繊維)	23	9	1	33
			工業化学 計		105	9	13
481			航空宇宙工学	14	0	4	18
482			船舶工学	11	0	1	12
483			海洋工学	8	0	0	8
484			資源開発工学	4	0	5	9
		総合工学 計		37	0	10	47
	工学 総合計			1,329	48	213	1,590
501	農 学		育種学	32	9	0	41
502			作物学	10	5	0	15
503			園芸・造園学	86	9	1	96
504			植物保護	21	12	0	33
505			蚕糸・昆虫利用学	2	0	0	2
			農学 計		151	35	1
511			植物栄養学・土壌学	18	11	0	29
512			応用微生物学・応用生物化学	49	5	0	54
513			生物生産化学・生物有機化学	25	3	0	28
514			食品科学・栄養科学	110	35	0	145
			農芸化学 計		202	54	0
521			林学	30	1	0	31
522			林産学	18	0	0	18
			林学 計		48	1	0
531			水産学一般	14	0	0	14
532			水産化学	0	2	0	2
			水産学 計		14	2	0
541		農業経済学		47	7	0	54
551			農業土木学・農村計画学	9	21	0	30
552			農業機械学	10	6	0	16
553			生物環境	10	3	0	13
			農業工学 計		29	30	0
561			畜産学・草地学	7	10	0	17
562			応用動物科学	5	13	0	18
563			基礎獣医学・基礎畜産学	25	1	0	26
564			応用獣医学	28	2	0	30
			畜産学・獣医学 計		65	26	0
571			生物資源科学	12	0	0	12
572			応用分子細胞生物学	10	0	0	10
			境界農学 計		22	0	0
	農学 総合計			578	155	1	734
601	医 学		解剖学一般(含組織学・発生学)	52	8	0	60
602			生理学一般	44	5	0	49
603			環境生理学(含体力医学・栄養生理学)	53	12	0	65
604			薬理学一般	51	0	0	51
605			医化学一般	41	0	0	41
606			病態医化学	31	0	0	31
		生理学 計		272	25	0	297

表17 専門分野別・機関種別・研究課題数(公立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	合 計
611	医	病理	人体病理学	60	3	0	63
612			実験病理学	38	4	0	42
613			寄生虫学(含医用動物学)	28	4	0	32
614			細菌学(含真菌学)	50	10	0	60
615			ウイルス学	20	0	0	20
616			免疫学	22	4	0	26
		病理	計	218	25	0	243
621		衛生	衛生学	45	3	0	48
622			公衆衛生学・健康科学	183	20	0	203
623			法医学	32	0	0	32
		社会医学	計	260	23	0	283
631		内科	内科学一般	80	11	0	91
632			消化器内科学	106	0	0	106
633			呼吸器内科学	54	0	0	54
634			神経内科学	52	0	0	52
635			循環器内科学	67	3	0	70
636			小児科学	87	1	0	88
637			皮膚科学	62	0	0	62
638			放射線科学	71	3	0	74
639			精神神経科学	60	10	0	70
641			血液内科学	36	6	0	42
642			腎臓内科学	26	3	0	29
643			胎児・新生児医学	16	0	0	16
644			内分泌学	19	0	0	19
645			代謝学	33	1	0	34
		内科	計	769	38	0	807
651		外科	外科学一般	52	4	0	56
652			消化器外科学	93	0	0	93
653			胸部外科学	29	0	0	29
654			脳神経外科学	63	0	0	63
655			整形外科	151	0	0	151
656			麻酔・蘇生学	106	2	0	108
657			泌尿器科学	64	0	0	64
658			産婦人科学	65	6	0	71
659			耳鼻咽喉科学	63	0	0	63
660			眼科学	54	0	0	54
661			小児外科	12	0	0	12
662			形成外科学	9	0	0	9
		外科	計	761	12	0	773
671		歯学	形態系基礎歯科学	23	0	0	23
672			機能系基礎歯科学	18	0	0	18
673			病態科学系歯学(含放射線系歯学)	11	0	0	11
674			保存治療系歯学	16	3	0	19
675			補綴理工系歯学	12	0	0	12
676			外科系歯学	56	0	0	56
677			矯正・小児・社会系歯学	10	9	0	19
678			歯周治療系歯学	6	1	0	7
		歯学	計	152	13	0	165
681	薬学	化学系薬学	化学系薬学	40	0	0	40
682			物理系薬学	27	0	0	27
683			生物系薬学	66	3	0	69
684			医薬分子機能学	13	0	0	13
685			環境系薬学	12	0	0	12
		薬学	計	158	3	0	161
691		医療社会学	医療社会学	57	11	0	68
692			人類遺伝学	21	0	0	21
693			応用薬理学・医療系薬学	8	0	0	8
694	医学	病態検査学	病態検査学	17	12	0	29
696			基礎・地域看護学	348	118	0	466
697			臨床看護学	390	130	0	520
		医学一般	計	841	271	0	1,112

表17 専門分野別・機関種別・研究課題数(公立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	合 計
		医学	総合計	3,431	410	0	3,841
702	複 合 領 域		科学技術史(含科学社会学・科学技術基礎論)	13	0	0	13
703			体育学	136	22	4	162
704			人文地理学	36	0	2	38
705			自然地理学	12	0	2	14
			地理学 計	48	0	4	52
706			家政学一般(含衣・住環境)	27	46	0	73
707			食生活	65	45	0	110
			家政学 計	92	91	0	183
708			文化財科学	5	0	0	5
711			科学教育	0	0	8	8
712			教育工学	28	7	8	43
713			教科教育	31	33	4	68
714			日本語教育	10	0	0	10
			科学教育・教科教育学 計	69	40	20	129
721			統計科学	15	2	0	17
731			計算機科学	81	2	2	85
732			知能情報学	103	3	10	116
733			情報システム学(含情報図書館学)	63	11	0	74
			情報科学 計	247	16	12	275
741			社会システム工学	50	9	0	59
751			自然災害科学	9	0	3	12
761			プラズマ理工学	14	0	3	17
772			核融合学	2	0	0	2
773			エネルギー学一般	15	0	0	15
774			原子力学	2	0	0	2
			エネルギー学 計	19	0	0	19
801			環境動態解析	19	2	0	21
802			環境影響評価(含放射線生物学)	44	10	3	57
803			環境保全	43	6	0	49
			環境科学 計	106	18	3	127
811	域		生物有機科学	31	0	0	31
812			構造生物化学	30	1	0	31
813			機能生物化学	38	6	0	44
			生物化学 計	99	7	0	106
821			生物物理学	40	0	1	41
822			分子生物学	56	5	0	61
823			細胞生物学	55	0	0	55
824			発生生物学	23	0	0	23
			基礎生物科学 計	174	5	1	180
831			神経解剖学・神経病理学	30	0	0	30
832			神経化学・神経薬理学	32	3	0	35
833			神経科学一般	51	2	0	53
834			神経・筋肉生理学	38	0	0	38
			神経科学(含脳科学) 計	151	5	0	156
841			実験動物学	16	0	0	16
851			医用生体工学・生体材料学	39	1	7	47
			複合領域 総合計	1,302	216	57	1,575
999		広領域 総合計	150	26	5	181	
		研究分野不明 総合計	4,462	467	141	5,070	
		合計	14,920	1,801	538	17,259	

表18 専門分野別・機関種別・研究課題数(私立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	民間学術研究機関	合 計
211	文 学	哲学	哲学	634	81	0	0	715
212			中国哲学	133	6	0	0	139
213			印度哲学(含仏教学)	358	73	0	18	449
214			宗教学	484	78	0	1	563
215			倫理学	140	18	0	0	158
216			思想史	295	34	0	2	331
217			美学(含芸術諸学)	1,325	552	0	4	1,881
218			美術史	292	40	0	10	342
		哲学 計		3,661	882	0	35	4,578
221		心理学・社会学・教育学・文化人類学	実験系心理学	555	46	0	2	603
222			教育・社会系心理学	2,024	509	0	3	2,536
223			社会学	2,534	467	0	9	3,010
224			教育学	1,593	645	1	17	2,256
225			文化人類学(含民族学・民俗学)	600	100	0	3	703
		心理学・社会学・教育学・文化人類学 計		7,306	1,767	1	34	9,108
231		史学	日本史	596	73	3	21	693
232			東洋史	379	19	0	6	404
233			西洋史	532	59	0	3	594
234			考古学(含先史学)	215	16	0	17	248
			史学 計		1,722	167	3	47
241		文学	国語学	368	60	0	0	428
242			国文学	1,219	320	2	0	1,541
243			中国語・中国文学	424	23	0	0	447
244			英語・英米文学	2,869	634	0	0	3,503
245			仏語・仏文学	623	68	0	0	691
246			独語・独文学	548	10	0	0	558
247			その他の外国語・外国文学	465	39	0	0	504
248			言語学・音声学	1,188	183	0	0	1,371
249			文学一般(含文学論・比較文学)・西洋古典	368	44	0	0	412
		文学 計		8,072	1,381	2	0	9,455
	文学 総合計		20,761	4,197	6	116	25,080	
261	法 学	基礎法学	327	15	0	0	342	
262		公法学	492	38	0	0	530	
263		国際法学	346	1	0	0	347	
264		民事法学	775	45	0	5	825	
265		社会法学	183	11	0	3	197	
266		刑事法学	220	14	0	3	237	
267		政治学	1,142	37	0	0	1,179	
	法学 総合計		3,485	161	0	11	3,657	
271	経 済 学	経済理論	1,073	59	0	3	1,135	
272		経済統計学	200	4	0	3	207	
273		経済政策(含経済事情)	1,420	62	0	19	1,501	
274		経済史	464	18	3	3	488	
275		財政学・金融論	620	33	0	0	653	
276		商学	656	69	0	0	725	
277		経営学	1,608	191	0	0	1,799	
278		会計学	752	88	0	0	840	
	経済学 総合計		6,793	524	3	28	7,348	
301	理 学	理学	代数学	262	6	0	0	268
302			幾何学	151	9	1	3	164
304			数学一般(含確率論・統計数学)	366	28	3	0	397
305			基礎解析学	187	7	0	0	194
306			大域解析学	79	1	0	0	80
		数学 計		1,045	51	4	3	1,103
311		物理学	天文学	62	7	0	0	69
321			素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理	372	34	5	0	411
322			固体物性I(光物性・半導体・誘電体)	225	5	3	0	233
323			固体物性II(磁性・金属・低温)	179	5	0	1	185
324			物性一般(含基礎論)	169	11	0	0	180
325			物理学一般	176	10	0	1	187
			物理学 計		1,121	65	8	2

表18 専門分野別・機関種別・研究課題数(私立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	民間学術研究機関	合 計
331	理		固体地球物理学	56	4	0	2	62
332			気象・海洋物理・陸水学	111	0	1	0	112
333			超高層物理学	40	2	0	0	42
334			地質学	62	0	0	11	73
335			層位・古生物学	22	3	0	4	29
336			岩石・鉱物・鉱床学	42	2	0	0	44
337			地球化学	45	3	0	0	48
			地球科学 計	378	14	1	17	410
341	学		物理化学	273	12	0	0	285
342			有機化学	236	6	0	12	254
343			無機化学	168	4	0	0	172
344			機能・物性・材料	139	4	0	0	143
345			物質変換	31	0	0	0	31
346			分離・精製・検出法	112	5	0	2	119
			化学 計	959	31	0	14	1,004
351			遺伝	60	7	0	6	73
352			生態	184	34	0	19	237
353			植物生理	84	10	0	3	97
354			生物形態・構造	96	10	0	5	111
355			動物生理・代謝	70	9	0	1	80
356			系統・分類	91	6	0	8	105
			生物学 計	585	76	0	42	703
361			人類学(含生理人類学)	86	4	0	0	90
	理学		総合計	4,236	248	13	78	4,575
401	工		応用物性・結晶工学	121	2	1	1	125
402			表面界面物性	92	2	0	0	94
403			応用光学・量子光工学	164	8	0	6	178
404			応用物理学一般	77	10	0	13	100
405			工学基礎	66	5	0	0	71
			応用物理学・工学基礎 計	520	27	1	20	568
411			機械材料・材料力学	345	12	2	1	360
412			機械工作・生産工学	263	6	5	0	274
413			設計工学・機械要素・トライボロジー	183	27	3	4	217
414			流体工学	333	11	0	0	344
415			熱工学	273	22	1	0	296
416			機械力学・制御	233	15	3	0	251
417			知能機械学・機械システム	241	14	0	0	255
			機械工学 計	1,871	107	14	5	1,997
421	学		電気工学・電気機器工学	364	17	6	0	387
422			電子・電気材料工学	325	12	0	5	342
423			電子デバイス・機器工学	366	7	0	0	373
424			情報通信工学	688	38	6	2	734
425			システム工学	167	14	2	0	183
427			計測工学	285	9	6	1	301
428			制御工学	176	11	4	3	194
			電気電子工学 計	2,371	108	24	11	2,514
431			土木材料・力学一般	177	0	0	0	177
432			構造工学・地震工学	215	19	0	0	234
433			地盤工学	160	1	0	2	163
434			水工水理学	152	4	0	4	160
435			交通工学・国土計画	187	15	1	0	203
436			土木環境システム	145	2	0	0	147
			土木工学 計	1,036	41	1	6	1,084
441			建築構造・材料	442	14	0	2	458
442			建築環境・設備	226	13	0	6	245
443			都市計画・建築計画	712	67	0	1	780
444			建築史・意匠	292	44	0	0	336
			建築学 計	1,672	138	0	9	1,819
451			金属物性	53	3	0	6	62
452			無機材料・物性	152	3	0	0	155
453			複合材料・物性	54	3	0	0	57

表18 専門分野別・機関種別・研究課題数(私立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	民間学術研究機関	合 計
454	工 学	材料工学	構造・機能材料	94	8	0	4	106
455			材料加工・処理	156	7	0	0	163
456			金属生産工学	50	2	0	0	52
		材料工学 計		559	26	0	10	595
461		プロセス工学	化学工学一般	80	0	0	0	80
462			反応・分離工学	38	0	0	0	38
463			触媒・化学プロセス	55	3	0	0	58
464			生物・生体工学	116	3	0	4	123
465			工業分析化学	72	3	0	0	75
		プロセス工学 計		361	9	0	4	374
471		工業化学	工業物理化学	81	0	0	0	81
472			無機工業化学	47	1	0	0	48
473			有機工業化学	61	8	0	0	69
474			合成化学	87	0	0	4	91
475			高分子合成	80	2	0	1	83
476			高分子構造・物性(含繊維)	97	27	0	1	125
			工業化学 計		453	38	0	6
481		総合工学	航空宇宙工学	72	0	0	0	72
482			船舶工学	27	0	0	0	27
483			海洋工学	26	0	0	0	26
484			資源開発工学	22	0	0	0	22
		総合工学 計		147	0	0	0	147
	工学 総合計			8,990	494	40	71	9,595
501	農 学	農 学	育種学	41	0	0	4	45
502			作物学	35	5	0	3	43
503			園芸・造園学	144	34	0	3	181
504			植物保護	49	8	0	1	58
505			蚕糸・昆虫利用学	25	3	0	15	43
			農学 計		294	50	0	26
511		農芸化学	植物栄養学・土壌学	39	8	0	0	47
512			応用微生物学・応用生物化学	285	35	0	14	334
513			生物生産化学・生物有機化学	53	9	0	3	65
514			食品科学・栄養科学	371	265	0	3	639
			農芸化学 計		748	317	0	20
521		林学	林学	53	3	0	0	56
522			林産学	21	0	0	0	21
			林学 計		74	3	0	0
531		水産学	水産学一般	138	0	0	6	144
532			水産化学	52	5	0	1	58
			水産学 計		190	5	0	7
541		農業経済学		196	16	0	0	212
551		農業工学	農業土木学・農村計画学	51	3	0	0	54
552			農業機械学	21	13	0	0	34
553			生物環境	15	1	2	0	18
			農業工学 計		87	17	2	0
561		畜産学・獣医学	畜産学・草地学	77	8	0	0	85
562			応用動物科学	49	0	0	2	51
563			基礎獣医学・基礎畜産学	151	7	0	14	172
564			応用獣医学	186	0	0	14	200
			畜産学・獣医学 計		463	15	0	30
571		境界農学	生物資源科学	29	0	0	0	29
572			応用分子細胞生物学	25	1	0	0	26
			境界農学 計		54	1	0	0
	農学 総合計			2,106	424	2	83	2,615
601	医 学		解剖学一般(含組織学・発生学)	287	14	0	2	303
602			生理学一般	287	17	0	0	304
603			環境生理学(含体力医学・栄養生理学)	218	49	0	0	267
604			薬理学一般	258	16	0	0	274
605		生理学	医化学一般	180	19	0	0	199
606			病態医化学	85	9	0	3	97
			生理学 計		1,315	124	0	5

表18 専門分野別・機関種別・研究課題数(私立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	民間学術研究機関	合 計
611	医	病理	人体病理学	337	14	0	8	359
612			実験病理学	99	12	0	13	124
613			寄生虫学(含医用動物学)	91	12	0	0	103
614			細菌学(含真菌学)	209	13	0	10	232
615			ウイルス学	74	2	0	22	98
616			免疫学	242	7	0	16	265
		病理	計	1,052	60	0	69	1,181
621		衛生	衛生学	243	26	0	17	286
622			公衆衛生学・健康科学	569	145	0	7	721
623			法医学	159	2	0	0	161
		社会医学	計	971	173	0	24	1,168
631		内科	内科学一般	389	8	0	2	399
632			消化器内科学	409	0	0	9	418
633			呼吸器内科学	208	4	0	4	216
634			神経内科学	253	0	0	3	256
635			循環器内科学	471	7	0	2	480
636			小児科学	412	22	0	2	436
637			皮膚科学	192	4	0	0	196
638			放射線科学	386	23	0	6	415
639			精神神経科学	441	19	0	0	460
641			血液内科学	258	3	0	4	265
642			腎臓内科学	209	7	0	4	220
643			胎児・新生児医学	38	0	0	0	38
644			内分泌学	145	0	0	2	147
645			代謝学	168	1	0	1	170
		内科	計	3,979	98	0	39	4,116
651		外科	外科学一般	377	0	0	0	377
652			消化器外科学	302	0	0	7	309
653			胸部外科学	284	0	0	4	288
654			脳神経外科学	295	0	0	0	295
655			整形外科	462	17	0	3	482
656			麻酔・蘇生学	257	2	0	2	261
657			泌尿器科学	214	0	0	4	218
658			産婦人科学	292	3	0	3	298
659			耳鼻咽喉科学	227	0	0	1	228
660			眼科学	224	0	0	3	227
661			小児外科	55	1	0	0	56
662			形成外科学	94	0	0	0	94
		外科	計	3,083	23	0	27	3,133
671		歯学	形態系基礎歯科学	329	6	0	0	335
672			機能系基礎歯科学	253	7	0	0	260
673			病態科学系歯学(含放射線系歯学)	233	0	0	0	233
674			保存治療系歯学	422	21	0	0	443
675			補綴理工系歯学	586	13	0	0	599
676			外科系歯学	551	7	0	2	560
677			矯正・小児・社会系歯学	539	22	0	0	561
678			歯周治療系歯学	114	4	0	0	118
		歯学	計	3,027	80	0	2	3,109
681	薬学	化学系	化学系薬学	615	3	0	9	627
682			物理系薬学	277	2	0	1	280
683			生物系薬学	648	3	0	12	663
684			医薬分子機能学	167	3	0	1	171
685			環境系薬学	85	0	0	0	85
		薬学	計	1,792	11	0	23	1,826
691		医療	医療社会学	239	6	0	2	247
692			人類遺伝学	91	15	0	3	109
693			応用薬理学・医療系薬学	206	1	0	0	207
694	医学	病態・基礎・臨床	病態検査学	130	27	0	0	157
696			基礎・地域看護学	304	114	0	0	418
697			臨床看護学	363	92	0	0	455
		医学一般	計	1,333	255	0	5	1,593

表18 専門分野別・機関種別・研究課題数(私立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	民間学術研究機関	合 計
	医学	総合計		16,552	824	0	194	17,570
702	複 合 領 域	科学技術史(含科学社会学・科学技術基礎論)		145	3	0	0	148
703		体育学		1,392	347	0	0	1,739
704			人文地理学	247	14	0	11	272
705			自然地理学	115	13	0	0	128
		地理学 計		362	27	0	11	400
706			家政学一般(含衣・住環境)	490	491	0	0	981
707			食生活	331	419	0	0	750
		家政学 計		821	910	0	0	1,731
708		文化財科学		17	1	0	0	18
711			科学教育	126	44	1	0	171
712			教育工学	356	96	6	0	458
713			教科教育	550	382	3	0	935
714			日本語教育	217	17	0	23	257
		科学教育・教科教育学 計		1,249	539	10	23	1,821
721		統計科学		146	6	0	0	152
731			計算機科学	593	62	7	0	662
732			知能情報学	551	55	5	0	611
733			情報システム学(含情報図書館学)	648	119	1	10	778
		情報科学 計		1,792	236	13	10	2,051
741		社会システム工学		443	17	0	0	460
751		自然災害科学		30	2	0	3	35
761		プラズマ理工学		68	2	0	3	73
772			核融合学	23	3	0	3	29
773			エネルギー学一般	51	2	0	0	53
774			原子力学	51	1	0	0	52
			エネルギー学 計	125	6	0	3	134
801			環境動態解析	132	9	0	0	141
802			環境影響評価(含放射線生物学)	128	6	4	7	145
803			環境保全	251	19	0	4	274
		環境科学 計		511	34	4	11	560
811	域		生物有機科学	86	4	0	8	98
812			構造生物化学	112	1	0	5	118
813			機能生物化学	159	10	0	0	169
		生物化学 計		357	15	0	13	385
821			生物物理学	112	3	0	0	115
822			分子生物学	270	16	0	12	298
823			細胞生物学	175	5	0	18	198
824			発生生物学	55	0	0	6	61
		基礎生物科学 計		612	24	0	36	672
831			神経解剖学・神経病理学	89	1	0	0	90
832			神経化学・神経薬理学	121	0	0	2	123
833			神経科学一般	177	14	0	1	192
834			神経・筋肉生理学	151	11	0	0	162
		神経科学(含脳科学) 計		538	26	0	3	567
841		実験動物学		46	0	0	31	77
851		医用生体工学・生体材料学		355	17	0	3	375
		複合領域 総合計		9,009	2,212	27	150	11,398
999		広領域 総合計		1,409	320	3	12	1,744
		研究分野不明 総合計		28,215	3,164	57	359	31,795
		合計		101,556	12,568	151	1,102	115,377

表19 専門分野別・研究課題の態様別・研究課題数(全体)

コード	部	分科	細 目	個人研究	機関内共同研究	国内共同研究	国際共同研究	態様不明	合 計
211	文 学	哲学	哲学	1,009	43	69	21	56	1,198
212			中国哲学	221	5	24	5	15	270
213			印度哲学(含仏教学)	423	31	36	16	23	529
214			宗教学	540	24	41	15	24	644
215			倫理学	271	16	21	4	20	332
216			思想史	438	15	25	16	20	514
217			美学(含芸術諸学)	2,217	151	144	62	153	2,727
218			美術史	513	17	37	21	36	624
		哲学 計		5,632	302	397	160	347	6,838
221		心理学・社会学・教育学・文化人類学	実験系心理学	662	123	256	63	48	1,152
222			教育・社会系心理学	2,638	328	668	152	148	3,934
223			社会学	2,779	248	612	194	200	4,033
224			教育学	2,858	277	529	143	175	3,982
225			文化人類学(含民族学・民俗学)	762	47	145	100	42	1,096
		心理学・社会学・教育学・文化人類学 計		9,699	1,023	2,210	652	613	14,197
231		史学	日本史	942	48	87	17	62	1,156
232			東洋史	545	36	55	38	36	710
233			西洋史	811	30	64	27	37	969
234			考古学(含先史学)	298	28	64	50	13	453
			史学 計		2,596	142	270	132	148
241		文学	国語学	599	24	52	12	35	722
242			国文学	1,836	41	104	13	86	2,080
243			中国語・中国文学	579	22	49	27	28	705
244			英語・英米文学	4,095	168	233	64	227	4,787
245			仏語・仏文学	922	36	43	12	37	1,050
246			独語・独文学	819	26	50	18	57	970
247			その他の外国語・外国文学	697	31	65	25	37	855
248			言語学・音声学	1,650	98	182	98	123	2,151
249			文学一般(含文学論・比較文学)・西洋古典	511	18	27	12	28	596
		文学 計		11,708	464	805	281	658	13,916
	文学 総合計		29,635	1,931	3,682	1,225	1,766	38,239	
261	法 学	法学	基礎法学	462	27	46	13	25	573
262			公法学	666	25	53	8	31	783
263			国際法学	381	7	53	15	29	485
264			民事法学	1,032	23	78	22	53	1,208
265			社会法学	254	6	37	9	18	324
266			刑事法学	273	6	30	4	14	327
267			政治学	1,413	68	138	78	100	1,797
	法学 総合計		4,481	162	435	149	270	5,497	
271	経 済 学	経済学	経済理論	1,386	67	174	97	95	1,819
272			経済統計学	197	23	77	26	16	339
273			経済政策(含経済事情)	1,610	105	258	133	116	2,222
274			経済史	574	18	82	21	28	723
275			財政学・金融論	730	36	88	30	51	935
276			商学	660	42	89	29	35	855
277			経営学	1,658	103	272	92	112	2,237
278			会計学	897	29	94	26	51	1,097
	経済学 総合計		7,712	423	1,134	454	504	10,227	
301	理 学	理学	代数学	518	39	68	25	23	673
302			幾何学	447	23	57	35	23	585
304			数学一般(含確率論・統計数学)	614	62	184	43	44	947
305			基礎解析学	400	24	70	44	20	558
306			大域解析学	170	13	51	24	11	269
		数学 計		2,149	161	430	171	121	3,032
311		物理学	天文学	105	70	125	93	11	404
321			素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理	266	168	433	409	72	1,348
322			固体物性I(光物性・半導体・誘電体)	259	221	274	51	20	825
323			固体物性II(磁性・金属・低温)	189	221	262	83	38	793
324			物性一般(含基礎論)	255	97	155	56	20	583
325			物理学一般	219	151	150	55	23	598
			物理学 計		1,188	858	1,274	654	173

表19 専門分野別・研究課題の態様別・研究課題数(全体)

コード	部	分科	細 目	個人研究	機関内共同研究	国内共同研究	国際共同研究	態様不明	合 計	
331	理	地球科学	固体地球物理学	149	79	155	63	14	460	
332			気象・海洋物理・陸水学	216	89	178	80	20	583	
333			超高層物理学	34	21	56	44	2	157	
334			地質学	159	25	94	70	17	365	
335			層位・古生物学	90	9	40	34	6	179	
336			岩石・鉱物・鉱床学	181	48	97	63	7	396	
337			地球化学	68	51	92	36	10	257	
			地球科学 計	897	322	712	390	76	2,397	
341		化学	物理化学	466	310	264	81	50	1,171	
342			有機化学	408	314	172	35	38	967	
343			無機化学	222	137	179	24	12	574	
344			機能・物性・材料	221	148	130	19	14	532	
345			物質変換	44	36	28	7	8	123	
346			分離・精製・検出法	149	104	90	14	19	376	
			化学 計	1,510	1,049	863	180	141	3,743	
351			生物学	遺伝	158	71	116	34	18	397
352				生態	367	114	228	118	21	848
353				植物生理	186	131	105	56	13	491
354		生物形態・構造		129	68	72	35	13	317	
355		動物生理・代謝		120	49	83	34	11	297	
356		系統・分類		221	30	79	115	22	467	
		生物学 計	1,181	463	683	392	98	2,817		
361		人類学(含生理人類学)	86	24	49	44	7	210		
	理学 総合計	7,116	2,947	4,136	1,924	627	16,750			
401	工	工学基礎	応用物性・結晶工学	161	157	140	30	19	507	
402			表面界面物性	121	104	81	23	11	340	
403			応用光学・量子光工学	230	138	140	25	35	568	
404			応用物理学一般	117	81	89	13	25	325	
405			工学基礎	95	39	58	9	8	209	
			応用物理学・工学基礎 計	724	519	508	100	98	1,949	
411		機械工学	機械材料・材料力学	469	247	271	28	43	1,058	
412			機械工作・生産工学	333	218	197	22	38	808	
413			設計工学・機械要素・トライボロジー	249	119	144	10	23	545	
414			流体工学	445	247	226	41	36	995	
415			熱工学	363	324	223	41	48	999	
416			機械力学・制御	349	163	167	20	30	729	
417			知能機械学・機械システム	375	182	187	25	45	814	
			機械工学 計	2,583	1,500	1,415	187	263	5,948	
421		電気電子工学	電力工学・電気機器工学	404	240	264	17	34	959	
422			電子・電気材料工学	340	341	231	34	34	980	
423			電子デバイス・機器工学	424	237	240	30	57	988	
424			情報通信工学	915	453	400	47	104	1,919	
425			システム工学	207	82	80	19	25	413	
427			計測工学	311	177	191	27	28	734	
428			制御工学	354	146	183	20	28	731	
			電気電子工学 計	2,955	1,676	1,589	194	310	6,724	
431		土木工学	土木材料・力学一般	182	86	130	11	18	427	
432			構造工学・地震工学	273	113	192	16	23	617	
433			地盤工学	227	120	185	44	25	601	
434			水工水理学	262	158	148	44	12	624	
435			交通工学・国土計画	210	102	144	31	26	513	
436			土木環境システム	161	127	146	34	15	483	
			土木工学 計	1,315	706	945	180	119	3,265	
441		建築学	建築構造・材料	422	191	241	39	49	942	
442			建築環境・設備	247	90	183	19	14	553	
443			都市計画・建築計画	787	200	289	86	60	1,422	
444			建築史・意匠	426	47	92	23	29	617	
			建築学 計	1,882	528	805	167	152	3,534	
451			金属物性	111	142	92	30	21	396	
452			無機材料・物性	236	200	150	24	39	649	
453			複合材料・物性	80	64	63	7	7	221	

表19 専門分野別・研究課題の態様別・研究課題数(全体)

コード	部	分科	細 目	個人研究	機関内共同研究	国内共同研究	国際共同研究	態様不明	合 計	
454	工 学		構造・機能材料	153	149	129	26	23	480	
455			材料加工・処理	232	168	160	18	21	599	
456			金属生産工学	97	64	68	11	10	250	
		材料工学 計		909	787	662	116	121	2,595	
461			化学工学一般	187	155	94	13	19	468	
462			反応・分離工学	101	102	44	16	19	282	
463			触媒・化学プロセス	127	65	62	9	11	274	
464			生物・生体工学	168	179	136	26	25	534	
465			工業分析化学	103	97	63	9	10	282	
		プロセス工学 計		686	598	399	73	84	1,840	
471			工業物理化学	168	123	71	20	18	400	
472			無機工業化学	91	58	50	9	13	221	
473			有機工業化学	85	61	36	11	8	201	
474			合成化学	204	160	69	13	21	467	
475			高分子合成	230	98	59	1	23	411	
476			高分子構造・物性(含繊維)	188	128	100	25	29	470	
			工業化学 計		966	628	385	79	112	2,170
481				航空宇宙工学	113	55	65	20	11	264
482				船舶工学	117	68	43	4	6	238
483				海洋工学	33	22	34	1	2	92
484		資源開発工学		56	75	49	17	9	206	
		総合工学 計		319	220	191	42	28	800	
	工学 総合計			12,339	7,162	6,899	1,138	1,287	28,825	
501	農 学		育種学	83	73	68	21	14	259	
502			作物学	107	66	29	29	14	245	
503			園芸・造園学	337	138	77	21	26	599	
504			植物保護	126	89	63	19	19	316	
505			蚕糸・昆虫利用学	42	42	30	3	2	119	
			農学 計		695	408	267	93	75	1,538
511			植物栄養学・土壌学	137	62	49	33	18	299	
512			応用微生物学・応用生物化学	314	254	208	70	61	907	
513			生物生産化学・生物有機化学	106	67	77	12	21	283	
514			食品科学・栄養科学	446	313	340	55	55	1,209	
			農芸化学 計		1,003	696	674	170	155	2,698
521			林学	266	111	134	61	21	593	
522			林産学	120	113	78	13	17	341	
			林学 計		386	224	212	74	38	934
531			水産学一般	236	128	177	51	34	626	
532			水産化学	81	69	59	12	8	229	
		水産学 計		317	197	236	63	42	855	
541		農業経済学		368	21	92	54	29	564	
551			農業土木学・農村計画学	167	77	89	41	13	387	
552				農業機械学	78	94	68	15	17	272
553				生物環境	59	30	13	11	9	122
			農業工学 計		304	201	170	67	39	781
561				畜産学・草地学	113	101	55	20	17	306
562				応用動物科学	108	79	63	32	15	297
563				基礎獣医学・基礎畜産学	136	157	103	41	23	460
564				応用獣医学	142	141	118	30	24	455
			畜産学・獣医学 計		499	478	339	123	79	1,518
571				生物資源科学	45	33	34	29	6	147
572		応用分子細胞生物学		58	24	36	11	7	136	
		境界農学 計		103	57	70	40	13	283	
	農学 総合計			3,675	2,282	2,060	684	470	9,171	
601	医 学		解剖学一般(含組織学・発生学)	228	263	121	56	20	688	
602			生理学一般	214	288	130	54	32	718	
603			環境生理学(含体力医学・栄養生理学)	164	140	159	35	17	515	
604			薬理学一般	128	270	103	43	16	560	
605		医化学一般	132	195	113	57	24	521		
606			病態医化学	75	104	64	32	14	289	
		生理学 計		941	1,260	690	277	123	3,291	

表19 専門分野別・研究課題の態様別・研究課題数(全体)

コード	部	分科	細 目	個人研究	機関内共同研究	国内共同研究	国際共同研究	態様不明	合 計
611	医学	病理学	人体病理学	250	303	121	58	35	767
612			実験病理学	81	177	73	36	21	388
613			寄生虫学(含医用動物学)	57	77	77	74	6	291
614			細菌学(含真菌学)	123	184	152	47	15	521
615			ウイルス学	69	119	107	36	13	344
616			免疫学	141	229	133	63	48	614
		病理学	計	721	1,089	663	314	138	2,925
621		衛生学	衛生学	115	182	168	48	13	526
622			公衆衛生学・健康科学	445	350	527	115	87	1,524
623			法医学	119	146	74	23	22	384
		社会医学	計	679	678	769	186	122	2,434
631		内科学	内科学一般	216	376	173	50	34	849
632			消化器内科学	301	455	99	47	37	939
633			呼吸器内科学	132	235	69	24	15	475
634			神経内科学	192	249	113	36	27	617
635			循環器内科学	297	491	136	48	49	1,021
636			小児科学	316	364	202	57	35	974
637			皮膚科学	175	221	55	24	40	515
638			放射線科学	332	482	189	30	59	1,092
639			精神神経科学	326	348	187	43	44	948
641			血液内科学	189	260	112	43	22	626
642			腎臓内科学	122	200	65	22	16	425
643			胎児・新生児医学	17	36	17	6	1	77
644			内分泌学	104	153	67	22	15	361
645			代謝学	113	191	54	21	20	399
		内科学	計	2,832	4,061	1,538	473	414	9,318
651		外科学	外科学一般	242	348	96	13	54	753
652			消化器外科学	217	445	75	26	47	810
653			胸部外科学	167	272	61	17	34	551
654			脳神経外科学	184	320	84	21	46	655
655			整形外科	397	505	168	48	64	1,182
656			麻酔・蘇生学	320	350	58	29	40	797
657			泌尿器科学	162	249	65	34	41	551
658			産婦人科学	222	337	104	29	36	728
659			耳鼻咽喉科学	206	223	56	20	31	536
660			眼科学	164	265	57	34	26	546
661			小児外科	49	90	14	3	8	164
662			形成外科学	42	74	17	4	10	147
		外科学	計	2,372	3,478	855	278	437	7,420
671		歯学	形態系基礎歯科学	154	254	90	37	22	557
672			機能系基礎歯科学	111	218	58	19	22	428
673			病態科学系歯学(含放射線系歯学)	115	212	38	14	36	415
674			保存治療系歯学	183	383	54	34	35	689
675			補綴理工系歯学	256	572	93	47	54	1,022
676			外科系歯学	375	576	106	43	44	1,144
677			矯正・小児・社会系歯学	317	498	119	69	64	1,067
678			歯周治療系歯学	54	138	26	19	21	258
		歯学	計	1,565	2,851	584	282	298	5,580
681		薬学	化学系薬学	224	364	218	68	34	908
682			物理系薬学	96	197	80	32	14	419
683			生物系薬学	333	340	258	67	46	1,044
684			医薬分子機能学	88	99	88	10	15	300
685			環境系薬学	34	44	42	11	0	131
		薬学	計	775	1,044	686	188	109	2,802
691		医学一般	医療社会学	185	124	140	20	25	494
692			人類遺伝学	69	72	78	32	8	259
693			応用薬理学・医療系薬学	93	156	74	16	14	353
694	医学	医学一般	病態検査学	98	162	83	16	10	369
696			基礎・地域看護学	462	385	359	22	73	1,301
697			臨床看護学	604	496	345	25	70	1,540
		医学一般	計	1,511	1,395	1,079	131	200	4,316

表19 専門分野別・研究課題の態様別・研究課題数(全体)

コード	部	分科	細 目	個人研究	機関内共同研究	国内共同研究	国際共同研究	態様不明	合 計	
		医学	総合計	11,396	15,856	6,864	2,129	1,841	38,086	
702	複 合 領 域		科学技術史(含科学社会学・科学技術基礎論)	206	20	42	10	9	287	
703			体育学	1,512	494	756	96	132	2,990	
704				人文地理学	425	14	58	39	33	569
705				自然地理学	195	24	60	38	5	322
			地理学 計	620	38	118	77	38	891	
706				家政学一般(含衣・住環境)	652	228	391	33	34	1,338
707				食生活	348	226	325	25	41	965
			家政学 計	1,000	454	716	58	75	2,303	
708			文化財科学	35	6	19	11	2	73	
711				科学教育	270	71	120	24	18	503
712				教育工学	384	144	177	23	37	765
713				教科教育	1,591	163	278	40	89	2,161
714				日本語教育	326	58	66	24	24	498
			科学教育・教科教育学 計		2,571	436	641	111	168	3,927
721			統計科学	174	33	58	12	10	287	
731				計算機科学	825	353	377	51	70	1,676
732				知能情報学	765	350	357	58	102	1,632
733				情報システム学(含情報図書館学)	668	233	232	49	76	1,258
			情報科学 計		2,258	936	966	158	248	4,566
741			社会システム工学	455	121	185	36	47	844	
751			自然災害科学	42	19	39	10	1	111	
761			プラズマ理工学	99	136	112	34	15	396	
772				核融合学	21	47	37	17	6	128
773				エネルギー学一般	89	59	43	22	5	218
774				原子力学	87	111	113	31	7	349
			エネルギー学 計	197	217	193	70	18	695	
801	域		環境動態解析	136	80	135	55	14	420	
802			環境影響評価(含放射線生物学)	127	115	126	41	10	419	
803			環境保全	271	120	171	57	34	653	
		環境科学 計		534	315	432	153	58	1,492	
811			生物有機科学	114	121	97	30	9	371	
812			構造生物化学	81	106	112	31	7	337	
813			機能生物化学	159	132	147	48	13	499	
		生物化学 計		354	359	356	109	29	1,207	
821			生物物理学	133	99	161	45	17	455	
822			分子生物学	322	321	226	105	42	1,016	
823			細胞生物学	194	218	127	55	40	634	
824			発生生物学	128	91	72	27	20	338	
		基礎生物科学 計		777	729	586	232	119	2,443	
831			神経解剖学・神経病理学	86	92	62	35	8	283	
832			神経化学・神経薬理学	53	129	82	28	13	305	
833			神経科学一般	192	186	150	38	31	597	
834			神経・筋肉生理学	137	145	88	34	18	422	
	神経科学(含脳科学) 計		468	552	382	135	70	1,607		
841	実験動物学		49	57	52	13	11	182		
851	医用生体工学・生体材料学		232	247	317	57	40	893		
	複合領域 総合計			11,583	5,169	5,970	1,382	1,090	25,194	
999	広領域 総合計			1,716	393	470	162	151	2,892	
	研究分野不明 総合計			36,108	16,694	12,557	3,270	3,654	72,283	
	合計			125,761	53,019	44,207	12,517	11,660	247,164	

表20 専門分野別・研究課題の態様別・研究課題数(国立)

コード	部	分科	細 目	個人研究	機関内共同研究	国内共同研究	国際共同研究	態様不明	合 計
211	文 学	哲学	哲学	344	17	20	8	20	409
212			中国哲学	88	1	9	1	9	108
213			印度哲学(含仏教学)	52	1	6	6	3	68
214			宗教学	64	0	5	3	4	76
215			倫理学	135	9	11	3	3	161
216			思想史	121	2	8	5	7	143
217			美学(含芸術諸学)	546	21	30	16	36	649
218			美術史	192	9	12	12	12	237
		哲学 計		1,542	60	101	54	94	1,851
221		心理学・社会学・教育学・文化人類学	実験系心理学	261	67	97	34	22	481
222			教育・社会系心理学	807	118	194	46	40	1,205
223			社会学	469	22	110	45	30	676
224			教育学	1,059	112	239	69	60	1,539
225			文化人類学(含民族学・民俗学)	231	9	52	34	17	343
		心理学・社会学・教育学・文化人類学 計		2,827	328	692	228	169	4,244
231		史学	日本史	324	16	34	8	23	405
232			東洋史	216	9	24	12	7	268
233			西洋史	238	7	21	8	16	290
234			考古学(含先史学)	135	14	27	15	6	197
			史学 計		913	46	106	43	52
241		文学	国語学	209	14	24	4	5	256
242			国文学	406	7	12	4	16	445
243			中国語・中国文学	192	3	15	3	6	219
244			英語・英米文学	896	26	44	16	30	1,012
245			仏語・仏文学	257	14	12	5	3	291
246			独語・独文学	298	10	18	8	18	352
247			その他の外国語・外国文学	249	10	17	12	10	298
248			言語学・音声学	472	26	52	37	36	623
249			文学一般(含文学論・比較文学)・西洋古典	156	5	6	2	1	170
		文学 計		3,135	115	200	91	125	3,666
	文学 総合計		8,417	549	1,099	416	440	10,921	
261	法 学	基礎法学	157	10	19	7	10	203	
262		公法学	184	7	10	5	6	212	
263		国際法学	93	0	11	3	4	111	
264		民事法学	280	10	32	6	8	336	
265		社会法学	82	2	13	3	5	105	
266		刑事法学	67	0	9	1	4	81	
267		政治学	400	14	37	22	32	505	
	法学 総合計		1,263	43	131	47	69	1,553	
271	経 済 学	経済理論	380	14	51	38	28	511	
272		経済統計学	67	5	16	10	7	105	
273		経済政策(含経済事情)	365	20	83	46	14	528	
274		経済史	143	4	22	9	6	184	
275		財政学・金融論	154	6	29	8	10	207	
276		商学	60	0	13	4	2	79	
277		経営学	217	17	44	28	19	325	
278		会計学	147	3	22	7	10	189	
	経済学 総合計		1,533	69	280	150	96	2,128	
301	理 学	数学	代数学	296	13	33	13	13	368
302			幾何学	298	11	41	27	13	390
304			数学一般(含確率論・統計数学)	313	37	96	25	19	490
305			基礎解析学	246	10	38	24	13	331
306			大域解析学	117	11	26	13	7	174
		数学 計		1,270	82	234	102	65	1,753
311		天文学	79	62	97	84	8	330	
321		物理学	素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理	145	126	254	305	43	873
322			固体物性I(光物性・半導体・誘電体)	158	153	174	37	13	535
323			固体物性II(磁性・金属・低温)	134	158	173	64	30	559
324			物性一般(含基礎論)	146	68	104	40	12	370
325			物理学一般	130	108	83	39	16	376
		物理学 計		713	613	788	485	114	2,713

表20 専門分野別・研究課題の態様別・研究課題数(国立)

コード	部	分科	細 目	個人研究	機関内共同研究	国内共同研究	国際共同研究	態様不明	合 計
331	理		固体地球物理学	121	72	129	55	12	389
332			気象・海洋物理・陸水学	161	71	134	70	14	450
333			超高層物理学	22	17	38	34	2	113
334			地質学	117	16	68	51	12	264
335			層位・古生物学	70	8	30	27	5	140
336			岩石・鉱物・鉱床学	151	42	81	59	4	337
337			地球化学	50	42	72	28	9	201
			地球科学 計	692	268	552	324	58	1,894
341	学		物理化学	318	249	154	50	32	803
342			有機化学	265	231	105	21	27	649
343			無機化学	148	105	98	10	8	369
344			機能・物性・材料	138	107	95	17	7	364
345			物質変換	28	22	22	6	6	84
346			分離・精製・検出法	94	58	54	7	14	227
			化学 計	991	772	528	111	94	2,496
351			遺伝	109	63	79	26	13	290
352			生態	240	72	153	77	15	557
353			植物生理	118	89	66	36	6	315
354			生物形態・構造	79	51	38	25	5	198
355			動物生理・代謝	96	27	47	23	5	198
356			系統・分類	152	23	61	87	12	335
			生物学 計	794	325	444	274	56	1,893
361			人類学(含生理人類学)	38	14	18	28	6	104
	理学		総合計	4,577	2,136	2,661	1,408	401	11,183
401	工		応用物性・結晶工学	104	110	87	23	15	339
402			表面界面物性	76	84	51	17	8	236
403			応用光学・量子光工学	146	89	87	12	23	357
404			応用物理学一般	74	54	58	11	11	208
405			工学基礎	53	26	36	5	5	125
			応用物理学・工学基礎 計	453	363	319	68	62	1,265
411			機械材料・材料力学	273	144	165	15	31	628
412			機械工作・生産工学	188	139	121	11	21	480
413			設計工学・機械要素・トライボロジー	135	62	84	4	15	300
414			流体工学	240	172	131	29	22	594
415			熱工学	229	213	153	28	30	653
416			機械力学・制御	203	96	113	17	15	444
417			知能機械学・機械システム	237	124	118	17	25	521
			機械工学 計	1,505	950	885	121	159	3,620
421	学		電気工学・電気機器工学	212	137	155	6	14	524
422			電子・電気材料工学	222	223	131	17	20	613
423			電子デバイス・機器工学	226	154	140	17	32	569
424			情報通信工学	462	287	207	25	60	1,041
425			システム工学	92	54	39	9	15	209
427			計測工学	181	92	102	14	21	410
428			制御工学	226	91	128	13	17	475
			電気電子工学 計	1,621	1,038	902	101	179	3,841
431			土木材料・力学一般	99	46	74	9	8	236
432			構造工学・地震工学	140	72	100	15	15	342
433			地盤工学	162	81	122	36	15	416
434			水工水理学	182	130	90	35	10	447
435			交通工学・国土計画	111	66	84	19	10	290
436			土木環境システム	106	85	83	25	12	311
			土木工学 計	800	480	553	139	70	2,042
441			建築構造・材料	192	85	89	22	25	413
442			建築環境・設備	101	46	66	13	12	238
443			都市計画・建築計画	289	87	105	48	19	548
444			建築史・意匠	161	33	28	9	13	244
			建築学 計	743	251	288	92	69	1,443
451			金属物性	83	118	77	25	16	319
452			無機材料・物性	176	155	103	19	32	485
453			複合材料・物性	53	44	43	6	7	153

表20 専門分野別・研究課題の態様別・研究課題数(国立)

コード	部	分科	細 目	個人研究	機関内共同研究	国内共同研究	国際共同研究	態様不明	合 計	
454	工 学		構造・機能材料	104	108	100	20	20	352	
455			材料加工・処理	150	130	110	12	17	419	
456			金属生産工学	68	51	54	8	10	191	
		材料工学 計		634	606	487	90	102	1,919	
461			化学工学一般	147	119	73	8	12	359	
462			反応・分離工学	84	86	33	12	13	228	
463			触媒・化学プロセス	93	53	43	6	10	205	
464			生物・生体工学	110	133	94	19	20	376	
465			工業分析化学	72	61	42	7	8	190	
		プロセス工学 計		506	452	285	52	63	1,358	
471			工業物理化学	105	99	47	14	13	278	
472			無機工業化学	59	48	39	7	10	163	
473			有機工業化学	45	49	23	6	5	128	
474			合成化学	159	135	45	8	14	361	
475			高分子合成	169	75	43	1	16	304	
476			高分子構造・物性(含繊維)	126	99	48	22	17	312	
			工業化学 計		663	505	245	58	75	1,546
481				航空宇宙工学	77	41	38	14	4	174
482				船舶工学	92	60	39	4	4	199
483				海洋工学	19	14	23	1	1	58
484		資源開発工学		48	69	33	16	9	175	
		総合工学 計		236	184	133	35	18	606	
	工学 総合計			7,161	4,829	4,097	756	797	17,640	
501	農 学		育種学	55	52	41	14	11	173	
502			作物学	78	48	22	29	10	187	
503			園芸・造園学	173	79	42	15	13	322	
504			植物保護	94	60	47	8	16	225	
505			蚕糸・昆虫利用学	26	23	22	1	2	74	
			農学 計		426	262	174	67	52	981
511			植物栄養学・土壌学	101	52	32	28	10	223	
512			応用微生物学・応用生物化学	181	140	112	48	38	519	
513			生物生産化学・生物有機化学	74	45	53	6	12	190	
514			食品科学・栄養科学	134	122	117	31	21	425	
			農芸化学 計		490	359	314	113	81	1,357
521			林学	220	97	115	54	20	506	
522			林産学	107	102	72	11	10	302	
			林学 計		327	199	187	65	30	808
531			水産学一般	182	84	134	42	26	468	
532			水産化学	57	59	38	9	6	169	
			水産学 計		239	143	172	51	32	637
541		農業経済学		190	13	49	32	14	298	
551			農業土木学・農村計画学	123	69	68	33	10	303	
552			農業機械学	62	81	57	10	12	222	
553			生物環境	45	21	8	9	8	91	
			農業工学 計		230	171	133	52	30	616
561				畜産学・草地学	72	75	34	16	7	204
562		応用動物科学		88	63	44	27	6	228	
563		基礎獣医学・基礎畜産学		79	89	52	30	12	262	
564		応用獣医学		70	63	59	18	15	225	
		畜産学・獣医学 計		309	290	189	91	40	919	
571			生物資源科学	34	26	18	22	6	106	
572			応用分子細胞生物学	39	20	24	11	6	100	
			境界農学 計		73	46	42	33	12	206
	農学 総合計			2,284	1,483	1,260	504	291	5,822	
601	医 学		解剖学一般(含組織学・発生学)	104	142	51	25	3	325	
602			生理学一般	101	156	66	24	18	365	
603			環境生理学(含体力医学・栄養生理学)	58	55	47	15	8	183	
604			薬理学一般	53	117	38	21	6	235	
605			医化学一般	61	111	54	39	16	281	
606			病態医化学	32	63	36	19	11	161	
		生理学 計		409	644	292	143	62	1,550	

表20 専門分野別・研究課題の態様別・研究課題数(国立)

コード	部	分科	細 目	個人研究	機関内共同研究	国内共同研究	国際共同研究	態様不明	合 計
611	医	病理	人体病理学	108	144	46	31	16	345
612			実験病理学	46	94	43	25	14	222
613			寄生虫学(含医用動物学)	24	44	40	46	2	156
614			細菌学(含真菌学)	70	77	54	23	5	229
615			ウイルス学	52	71	70	26	7	226
616			免疫学	83	127	53	27	33	323
		病理	計	383	557	306	178	77	1,501
621		衛生学	衛生学	42	66	53	27	4	192
622			公衆衛生学・健康科学	172	121	201	75	31	600
623			法医学	69	61	39	14	8	191
		社会医学	計	283	248	293	116	43	983
631		内科学	内科学一般	83	156	67	36	17	359
632			消化器内科学	127	189	53	26	20	415
633			呼吸器内科学	60	95	31	15	4	205
634			神経内科学	102	111	57	25	14	309
635			循環器内科学	147	214	66	28	16	471
636			小児科学	129	186	86	31	18	450
637			皮膚科学	91	108	25	10	23	257
638			放射線科学	181	278	103	14	27	603
639			精神神経科学	142	168	74	17	17	418
641			血液内科学	90	140	56	24	9	319
642			腎臓内科学	38	92	26	10	10	176
643			胎児・新生児医学	3	16	2	1	1	23
644			内分泌学	57	78	33	16	11	195
645			代謝学	51	93	29	11	11	195
		内科	計	1,301	1,924	708	264	198	4,395
651		外科学	外科学一般	98	143	46	6	27	320
652			消化器外科学	109	235	29	12	23	408
653			胸部外科学	72	112	31	8	11	234
654			脳神経外科学	62	170	40	9	16	297
655			整形外科	169	248	78	24	30	549
656			麻酔・蘇生学	172	181	33	19	23	428
657			泌尿器科学	69	128	33	17	22	269
658			産婦人科学	113	167	43	18	18	359
659			耳鼻咽喉科学	77	123	22	10	13	245
660			眼科学	73	133	23	23	13	265
661			小児外科	25	57	7	1	6	96
662			形成外科学	11	23	5	1	4	44
		外科	計	1,050	1,720	390	148	206	3,514
671		歯学	形態系基礎歯科学	42	95	30	25	7	199
672			機能系基礎歯科学	35	72	22	11	10	150
673			病態科学系歯学(含放射線系歯学)	44	98	12	4	13	171
674			保存治療系歯学	54	132	20	17	4	227
675			補綴理工系歯学	85	239	36	28	23	411
676			外科系歯学	173	263	56	18	18	528
677			矯正・小児・社会系歯学	124	242	60	33	28	487
678			歯周治療系歯学	23	75	13	15	7	133
		歯学	計	580	1,216	249	151	110	2,306
681		薬学	化学系薬学	70	90	50	23	8	241
682			物理系薬学	24	47	25	15	1	112
683			生物系薬学	94	102	70	28	18	312
684			医薬分子機能学	31	48	27	3	7	116
685			環境系薬学	9	12	8	5	0	34
		薬学	計	228	299	180	74	34	815
691	医学	医療社会学	医療社会学	57	63	39	10	10	179
692			人類遺伝学	30	33	36	23	7	129
693			応用薬理学・医療系薬学	28	73	19	8	10	138
694			病態検査学	46	74	45	13	5	183
696		基礎・地域看護学	基礎・地域看護学	131	132	122	9	23	417
697			臨床看護学	218	201	113	8	25	565
		医学一般	計	510	576	374	71	80	1,611

表20 専門分野別・研究課題の態様別・研究課題数(国立)

コード	部	分科	細 目	個人研究	機関内共同研究	国内共同研究	国際共同研究	態様不明	合 計
	医学	総合計		4,744	7,184	2,792	1,145	810	16,675
702	複 合 領 域	科学技術史(含科学社会学・科学技術基礎論)		85	11	19	6	5	126
703		体育学		575	161	263	50	40	1,089
704			人文地理学	195	5	26	17	16	259
705			自然地理学	102	14	34	25	5	180
		地理学 計		297	19	60	42	21	439
706			家政学一般(含衣・住環境)	146	24	99	9	6	284
707			食生活	35	13	43	8	6	105
		家政学 計		181	37	142	17	12	389
708		文化財科学		24	2	11	11	2	50
711			科学教育	167	43	81	19	14	324
712			教育工学	123	49	70	7	15	264
713			教科教育	820	80	177	32	49	1,158
714			日本語教育	136	28	46	12	9	231
		科学教育・教科教育学 計		1,246	200	374	70	87	1,977
721		統計科学		71	11	24	6	6	118
731			計算機科学	434	223	205	32	35	929
732			知能情報学	384	222	202	37	60	905
733			情報システム学(含情報図書館学)	164	112	78	27	25	406
		情報科学 計		982	557	485	96	120	2,240
741		社会システム工学		161	61	72	17	14	325
751		自然災害科学		23	12	23	5	1	64
761		プラズマ理工学		75	107	87	29	8	306
772			核融合学	14	38	26	14	5	97
773			エネルギー学一般	56	45	28	17	4	150
774			原子力学	77	102	89	22	5	295
		エネルギー学 計		147	185	143	53	14	542
801			環境動態解析	85	52	71	45	5	258
802			環境影響評価(含放射線生物学)	52	62	71	26	6	217
803			環境保全	131	79	80	30	10	330
		環境科学 計		268	193	222	101	21	805
811	域		生物有機科学	81	77	59	20	5	242
812			構造生物化学	48	55	63	18	4	188
813			機能生物化学	95	76	82	26	7	286
		生物化学 計		224	208	204	64	16	716
821			生物物理学	81	76	100	30	12	299
822			分子生物学	211	222	128	64	32	657
823			細胞生物学	134	128	58	39	22	381
824			発生生物学	104	73	46	19	12	254
		基礎生物科学 計		530	499	332	152	78	1,591
831			神経解剖学・神経病理学	54	44	42	19	4	163
832			神経化学・神経薬理学	24	61	38	18	6	147
833			神経科学一般	114	115	83	23	17	352
834			神経・筋肉生理学	70	85	34	21	12	222
		神経科学(含脳科学) 計		262	305	197	81	39	884
841		実験動物学		29	19	26	9	6	89
851		医用生体工学・生体材料学		116	145	153	35	22	471
		複合領域 総合計			5,296	2,732	2,837	844	512
999	広領域 総合計			501	170	171	81	44	967
	研究分野不明 総合計			15,718	9,443	6,402	1,976	1,879	35,418
	合計			51,494	28,638	21,730	7,327	5,339	114,528

表21 専門分野別・研究課題の態様別・研究課題数(公立)

コード	部	分科	細 目	個人研究	機関内共同研究	国内共同研究	国際共同研究	態様不明	合 計
211	文 学	哲学	哲学	64	1	6	1	2	74
212			中国哲学	18	0	3	0	2	23
213			印度哲学(含仏教学)	6	2	3	1	0	12
214			宗教学	4	0	1	0	0	5
215			倫理学	11	1	0	0	1	13
216			思想史	37	1	1	0	1	40
217			美学(含芸術諸学)	144	13	17	8	15	197
218			美術史	34	2	4	3	2	45
		哲学 計		318	20	35	13	23	409
221			実験系心理学	30	6	24	7	1	68
222			教育・社会系心理学	126	11	46	2	8	193
223			社会学	225	21	70	17	14	347
224			教育学	134	21	15	8	9	187
225			文化人類学(含民族学・民俗学)	28	3	9	10	0	50
		心理学・社会学・教育学・文化人類学 計		543	62	164	44	32	845
231		史学	日本史	49	1	5	1	2	58
232			東洋史	30	0	3	3	2	38
233			西洋史	77	1	4	0	3	85
234			考古学(含先史学)	5	1	0	2	0	8
			史学 計		161	3	12	6	7
241			国語学	34	0	2	0	2	38
242			国文学	89	0	2	0	3	94
243			中国語・中国文学	32	0	4	3	0	39
244			英語・英米文学	238	7	11	3	13	272
245			仏語・仏文学	54	0	10	1	3	68
246			独語・独文学	54	0	3	1	2	60
247			その他の外国語・外国文学	41	0	7	2	3	53
248			言語学・音声学	122	4	17	9	5	157
249			文学一般(含文学論・比較文学)・西洋古典	14	0	0	0	0	14
		文学 計		678	11	56	19	31	795
	文学 総合計		1,700	96	267	82	93	2,238	
261	法 学	基礎法学	27	1	0	0	0	28	
262		公法学	33	1	4	0	3	41	
263		国際法学	24	0	3	0	0	27	
264		民事法学	39	0	5	1	2	47	
265		社会法学	19	1	1	0	1	22	
266		刑事法学	7	0	2	0	0	9	
267		政治学	86	2	11	8	6	113	
	法学 総合計		235	5	26	9	12	287	
271	経 済 学	経済理論	122	8	19	8	16	173	
272		経済統計学	18	2	3	2	2	27	
273		経済政策(含経済事情)	127	14	27	12	13	193	
274		経済史	40	2	8	1	0	51	
275		財政学・金融論	56	4	12	1	2	75	
276		商学	42	3	4	2	0	51	
277		経営学	87	2	13	3	8	113	
278		会計学	54	3	5	5	1	68	
	経済学 総合計		546	38	91	34	42	751	
301	理 学		代数学	30	3	3	1	0	37
302			幾何学	21	0	4	4	2	31
304			数学一般(含確率論・統計数学)	45	4	8	2	1	60
305			基礎解析学	23	2	4	4	0	33
306			大域解析学	7	0	6	0	2	15
		数学 計		126	9	25	11	5	176
311		物理学	天文学	0	0	4	1	0	5
321			素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理	15	5	25	15	4	64
322			固体物性I(光物性・半導体・誘電体)	16	11	18	7	5	57
323			固体物性II(磁性・金属・低温)	8	15	18	7	1	49
324			物性一般(含基礎論)	15	2	14	2	0	33
325			物理学一般	9	13	7	4	2	35
			物理学 計		63	46	82	35	12

表21 専門分野別・研究課題の態様別・研究課題数(公立)

コード	部	分科	細 目	個人研究	機関内共同研究	国内共同研究	国際共同研究	態様不明	合 計
331	理	地球科学	固体地球物理学	3	1	4	1	0	9
332			気象・海洋物理・陸水学	6	2	9	4	0	21
333			超高層物理学	0	0	1	1	0	2
334			地質学	11	6	7	4	0	28
335			層位・古生物学	6	0	2	2	0	10
336			岩石・鉱物・鉱床学	8	4	2	0	1	15
337			地球化学	0	1	3	3	1	8
			地球科学 計	34	14	28	15	2	93
341	学	化学	物理化学	37	13	22	7	4	83
342			有機化学	38	8	11	6	1	64
343			無機化学	14	6	10	2	1	33
344			機能・物性・材料	11	11	3	0	0	25
345			物質変換	4	3	0	0	1	8
346			分離・精製・検出法	13	5	9	2	1	30
			化学 計	117	46	55	17	8	243
351	学	生物学	遺伝	12	1	16	3	2	34
352			生態	22	13	10	8	1	54
353			植物生理	34	21	15	6	3	79
354			生物形態・構造	2	0	3	2	1	8
355			動物生理・代謝	3	3	8	4	1	19
356			系統・分類	19	0	1	6	1	27
			生物学 計	92	38	53	29	9	221
361	理学	総合	人類学(含生理人類学)	8	0	6	2	0	16
			理学 総合計	440	153	253	110	36	992
401	工	工学	応用物性・結晶工学	16	8	13	5	1	43
402			表面界面物性	5	3	2	0	0	10
403			応用光学・量子光工学	9	9	13	1	1	33
404			応用物理学一般	4	7	3	0	3	17
405			工学基礎	5	2	6	0	0	13
			応用物理学・工学基礎 計	39	29	37	6	5	116
411	工	機械工学	機械材料・材料力学	20	33	13	2	2	70
412			機械工作・生産工学	22	12	17	2	1	54
413			設計工学・機械要素・トライボロジー	11	5	9	2	1	28
414			流体工学	19	12	17	6	3	57
415			熱工学	11	24	12	3	0	50
416			機械力学・制御	18	8	6	0	2	34
417			知能機械学・機械システム	15	7	10	0	6	38
			機械工学 計	116	101	84	15	15	331
421	学	電気電子工学	電気工学・電気機器工学	15	13	18	2	0	48
422			電子・電気材料工学	9	9	4	3	0	25
423			電子デバイス・機器工学	12	15	16	0	3	46
424			情報通信工学	65	29	40	4	6	144
425			システム工学	14	5	2	0	0	21
427			計測工学	12	1	8	1	1	23
428			制御工学	22	20	17	2	1	62
			電気電子工学 計	149	92	105	12	11	369
431	工	土木工学	土木材料・力学一般	7	3	4	0	0	14
432			構造工学・地震工学	12	11	15	1	2	41
433			地盤工学	5	8	7	0	2	22
434			水工水理学	9	1	5	2	0	17
435			交通工学・国土計画	8	4	6	1	1	20
436			土木環境システム	8	7	9	1	0	25
			土木工学 計	49	34	46	5	5	139
441	学	建築学	建築構造・材料	24	16	24	4	3	71
442			建築環境・設備	27	8	31	4	0	70
443			都市計画・建築計画	58	11	18	4	3	94
444			建築史・意匠	27	1	8	0	1	37
			建築学 計	136	36	81	12	7	272
451	工	材料工学	金属物性	8	4	2	0	1	15
452			無機材料・物性	3	3	3	0	0	9
453			複合材料・物性	6	0	5	0	0	11

表21 専門分野別・研究課題の態様別・研究課題数(公立)

コード	部	分科	細 目	個人研究	機関内共同研究	国内共同研究	国際共同研究	態様不明	合 計	
454	工 学		構造・機能材料	5	10	7	0	0	22	
455			材料加工・処理	6	8	3	0	0	17	
456			金属生産工学	3	4	0	0	0	7	
		材料工学 計		31	29	20	0	1	81	
461			化学工学一般	7	13	9	0	0	29	
462			反応・分離工学	6	6	2	0	2	16	
463			触媒・化学プロセス	6	0	3	2	0	11	
464			生物・生体工学	11	13	8	1	2	35	
465			工業分析化学	6	6	4	0	1	17	
		プロセス工学 計		36	38	26	3	5	108	
471			工業物理化学	19	9	9	4	0	41	
472			無機工業化学	7	2	1	0	0	10	
473			有機工業化学	3	0	0	1	0	4	
474			合成化学	1	6	4	4	0	15	
475			高分子合成	11	9	3	0	1	24	
476			高分子構造・物性(含繊維)	5	8	11	1	8	33	
			工業化学 計		46	34	28	10	9	127
481			航空宇宙工学	5	6	3	2	2	18	
482			船舶工学	4	6	2	0	0	12	
483			海洋工学	2	4	2	0	0	8	
484	資源開発工学		3	0	6	0	0	9		
	総合工学 計		14	16	13	2	2	47		
	工学 総合計			616	409	440	65	60	1,590	
501	農 学		育種学	7	12	14	5	3	41	
502			作物学	7	4	2	0	2	15	
503			園芸・造園学	53	28	11	2	2	96	
504			植物保護	13	9	6	5	0	33	
505			蚕糸・昆虫利用学	1	1	0	0	0	2	
			農学 計		81	54	33	12	7	187
511			植物栄養学・土壌学	15	0	8	2	4	29	
512			応用微生物学・応用生物化学	23	10	11	3	7	54	
513			生物生産化学・生物有機化学	8	11	5	3	1	28	
514			食品科学・栄養科学	57	37	36	6	9	145	
			農芸化学 計		103	58	60	14	21	256
521			林学	18	5	4	4	0	31	
522			林産学	7	5	4	1	1	18	
			林学 計		25	10	8	5	1	49
531			水産学一般	7	5	2	0	0	14	
532			水産化学	2	0	0	0	0	2	
		水産学 計		9	5	2	0	0	16	
541		農業経済学		30	4	10	6	4	54	
551			農業土木学・農村計画学	17	2	9	2	0	30	
552			農業機械学	4	6	4	0	2	16	
553			生物環境	7	1	3	1	1	13	
			農業工学 計		28	9	16	3	3	59
561				畜産学・草地学	9	3	4	0	1	17
562		応用動物科学		9	0	8	0	1	18	
563		基礎獣医学・基礎畜産学		14	3	7	1	1	26	
564		応用獣医学		11	11	5	3	0	30	
		畜産学・獣医学 計		43	17	24	4	3	91	
571			生物資源科学	5	3	4	0	0	12	
572			応用分子細胞生物学	3	3	4	0	0	10	
			境界農学 計		8	6	8	0	0	22
	農学 総合計			327	163	161	44	39	734	
601	医 学		解剖学一般(含組織学・発生学)	19	13	8	12	8	60	
602			生理学一般	14	20	11	4	0	49	
603			環境生理学(含体力医学・栄養生理学)	22	16	21	5	1	65	
604			薬理学一般	13	27	7	2	2	51	
605			医化学一般	15	15	6	3	2	41	
606			病態医化学	11	11	6	3	0	31	
		生理学 計		94	102	59	29	13	297	

表21 専門分野別・研究課題の態様別・研究課題数(公立)

コード	部	分科	細 目	個人研究	機関内共同研究	国内共同研究	国際共同研究	態様不明	合 計
611	医	病理	人体病理学	13	26	15	9	0	63
612			実験病理学	11	21	6	3	1	42
613			寄生虫学(含医用動物学)	8	14	7	2	1	32
614			細菌学(含真菌学)	10	12	22	8	8	60
615			ウイルス学	2	7	9	1	1	20
616			免疫学	2	9	8	6	1	26
		病理	計	46	89	67	29	12	243
621		衛生学	衛生学	12	8	22	6	0	48
622			公衆衛生学・健康科学	61	38	75	9	20	203
623			法医学	13	15	2	2	0	32
		社会医学	計	86	61	99	17	20	283
631		内科学	内科学一般	21	38	25	5	2	91
632			消化器内科学	28	61	7	8	2	106
633			呼吸器内科学	15	25	12	1	1	54
634			神経内科学	11	21	15	3	2	52
635			循環器内科学	20	30	11	4	5	70
636			小児科学	39	30	15	2	2	88
637			皮膚科学	19	27	6	5	5	62
638			放射線科学	26	25	15	1	7	74
639			精神神経科学	30	22	11	2	5	70
641			血液内科学	12	18	9	3	0	42
642			腎臓内科学	7	11	9	2	0	29
643			胎児・新生児医学	3	7	6	0	0	16
644			内分泌学	5	8	5	1	0	19
645			代謝学	11	16	4	2	1	34
		内科	計	247	339	150	39	32	807
651		外科学	外科学一般	16	28	4	3	5	56
652			消化器外科学	10	64	9	4	6	93
653			胸部外科学	10	13	2	3	1	29
654			脳神経外科学	12	26	16	3	6	63
655			整形外科	52	56	29	5	9	151
656			麻酔・蘇生学	30	60	5	7	6	108
657			泌尿器科学	20	28	7	5	4	64
658			産婦人科学	22	29	15	2	3	71
659			耳鼻咽喉科学	22	25	10	3	3	63
660			眼科学	14	32	5	1	2	54
661			小児外科	8	4	0	0	0	12
662			形成外科学	7	1	0	0	1	9
		外科	計	223	366	102	36	46	773
671		歯学	形態系基礎歯科学	1	14	6	1	1	23
672			機能系基礎歯科学	7	9	1	0	1	18
673			病態科学系歯学(含放射線系歯学)	1	1	4	0	5	11
674			保存治療系歯学	6	9	4	0	0	19
675			補綴理工系歯学	3	7	1	1	0	12
676			外科系歯学	22	23	6	3	2	56
677			矯正・小児・社会系歯学	9	5	4	0	1	19
678			歯周治療系歯学	0	1	4	0	2	7
		歯学	計	49	69	30	5	12	165
681		薬学	化学系薬学	11	13	13	1	2	40
682			物理系薬学	9	11	3	1	3	27
683			生物系薬学	26	20	16	4	3	69
684			医薬分子機能学	6	3	4	0	0	13
685			環境系薬学	3	2	7	0	0	12
		薬学	計	55	49	43	6	8	161
691		医学	医療社会学	33	8	24	0	3	68
692			人類遺伝学	7	3	9	2	0	21
693			応用薬理学・医療系薬学	4	1	3	0	0	8
694	医学	基礎・地域看護学	病態検査学	11	6	9	1	2	29
696			基礎・地域看護学	150	147	131	9	29	466
697			臨床看護学	194	162	137	9	18	520
		医学一般	計	399	327	313	21	52	1,112

表21 専門分野別・研究課題の態様別・研究課題数(公立)

コード	部	分科	細 目	個人研究	機関内共同研究	国内共同研究	国際共同研究	態様不明	合 計
	医学	総合計		1,199	1,402	863	182	195	3,841
702	複 合 領 域	科学技術史(含科学社会学・科学技術基礎論)		10	1	1	1	0	13
703		体育学		59	29	61	10	3	162
704			人文地理学	29	0	6	1	2	38
705			自然地理学	8	0	4	2	0	14
		地理学 計		37	0	10	3	2	52
706			家政学一般(含衣・住環境)	27	16	26	2	2	73
707			食生活	34	20	46	4	6	110
		家政学 計		61	36	72	6	8	183
708		文化財科学		1	2	2	0	0	5
711			科学教育	2	2	4	0	0	8
712			教育工学	19	9	8	2	5	43
713			教科教育	50	6	9	1	2	68
714			日本語教育	6	0	3	1	0	10
		科学教育・教科教育学 計		77	17	24	4	7	129
721		統計科学		9	3	5	0	0	17
731			計算機科学	26	25	25	3	6	85
732			知能情報学	53	33	22	2	6	116
733			情報システム学(含情報図書館学)	32	16	18	5	3	74
		情報科学 計		111	74	65	10	15	275
741		社会システム工学		31	9	12	3	4	59
751		自然災害科学		7	1	3	1	0	12
761		プラズマ理工学		5	6	5	1	0	17
772			核融合学	1	0	1	0	0	2
773			エネルギー学一般	2	9	4	0	0	15
774			原子力学	1	0	1	0	0	2
		エネルギー学 計		4	9	6	0	0	19
801			環境動態解析	6	2	11	0	2	21
802			環境影響評価(含放射線生物学)	14	18	21	3	1	57
803			環境保全	17	8	19	4	1	49
		環境科学 計		37	28	51	7	4	127
811	域		生物有機科学	8	13	7	3	0	31
812			構造生物化学	11	11	6	2	1	31
813			機能生物化学	22	4	12	4	2	44
		生物化学 計		41	28	25	9	3	106
821			生物物理学	9	8	21	3	0	41
822			分子生物学	20	17	17	5	2	61
823			細胞生物学	11	24	12	3	5	55
824			発生生物学	3	4	6	5	5	23
		基礎生物科学 計		43	53	56	16	12	180
831			神経解剖学・神経病理学	12	9	6	3	0	30
832			神経化学・神経薬理学	4	15	10	4	2	35
833			神経科学一般	10	23	17	3	0	53
834			神経・筋肉生理学	19	9	4	4	2	38
		神経科学(含脳科学) 計		45	56	37	14	4	156
841		実験動物学		6	4	1	0	5	16
851		医用生体工学・生体材料学		7	20	16	1	3	47
		複合領域 総合計			591	376	452	86	70
999	広領域 総合計			99	38	35	3	6	181
	研究分野不明 総合計			2,299	1,291	1,034	215	231	5,070
	合計			8,052	3,971	3,622	830	784	17,259

表22 専門分野別・研究課題の態様別・研究課題数(私立)

コード	部	分科	細 目	個人研究	機関内共同研究	国内共同研究	国際共同研究	態様不明	合 計
211	文 学	哲学	哲学	601	25	43	12	34	715
212			中国哲学	115	4	12	4	4	139
213			印度哲学(含仏教学)	365	28	27	9	20	449
214			宗教学	472	24	35	12	20	563
215			倫理学	125	6	10	1	16	158
216			思想史	280	12	16	11	12	331
217			美学(含芸術諸学)	1,527	117	97	38	102	1,881
218			美術史	287	6	21	6	22	342
		哲学 計		3,772	222	261	93	230	4,578
221		心理学・社会学・教育学・文化人類学	実験系心理学	371	50	135	22	25	603
222			教育・社会系心理学	1,705	199	428	104	100	2,536
223			社会学	2,085	205	432	132	156	3,010
224			教育学	1,665	144	275	66	106	2,256
225			文化人類学(含民族学・民俗学)	503	35	84	56	25	703
		心理学・社会学・教育学・文化人類学 計		6,329	633	1,354	380	412	9,108
231		史学	日本史	569	31	48	8	37	693
232			東洋史	299	27	28	23	27	404
233			西洋史	496	22	39	19	18	594
234			考古学(含先史学)	158	13	37	33	7	248
			史学 計		1,522	93	152	83	89
241		文学	国語学	356	10	26	8	28	428
242			国文学	1,341	34	90	9	67	1,541
243			中国語・中国文学	355	19	30	21	22	447
244			英語・英米文学	2,961	135	178	45	184	3,503
245			仏語・仏文学	611	22	21	6	31	691
246			独語・独文学	467	16	29	9	37	558
247			その他の外国語・外国文学	407	21	41	11	24	504
248			言語学・音声学	1,056	68	113	52	82	1,371
249			文学一般(含文学論・比較文学)・西洋古典	341	13	21	10	27	412
		文学 計		7,895	338	549	171	502	9,455
	文学 総合計		19,518	1,286	2,316	727	1,233	25,080	
261	法 学	基礎法学	278	16	27	6	15	342	
262		公法学	449	17	39	3	22	530	
263		国際法学	264	7	39	12	25	347	
264		民事法学	713	13	41	15	43	825	
265		社会法学	153	3	23	6	12	197	
266		刑事法学	199	6	19	3	10	237	
267		政治学	927	52	90	48	62	1,179	
	法学 総合計		2,983	114	278	93	189	3,657	
271	経 済 学	経済理論	884	45	104	51	51	1,135	
272		経済統計学	112	16	58	14	7	207	
273		経済政策(含経済事情)	1,118	71	148	75	89	1,501	
274		経済史	391	12	52	11	22	488	
275		財政学・金融論	520	26	47	21	39	653	
276		商学	558	39	72	23	33	725	
277		経営学	1,354	84	215	61	85	1,799	
278		会計学	696	23	67	14	40	840	
	経済学 総合計		5,633	316	763	270	366	7,348	
301	理 学	数学	代数学	192	23	32	11	10	268
302			幾何学	128	12	12	4	8	164
304			数学一般(含確率論・統計数学)	256	21	80	16	24	397
305			基礎解析学	131	12	28	16	7	194
306			大域解析学	46	2	19	11	2	80
		数学 計		753	70	171	58	51	1,103
311		天文学	26	8	24	8	3	69	
321		物理学	素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理	106	37	154	89	25	411
322			固体物性I(光物性・半導体・誘電体)	85	57	82	7	2	233
323			固体物性II(磁性・金属・低温)	47	48	71	12	7	185
324			物性一般(含基礎論)	94	27	37	14	8	180
325			物理学一般	80	30	60	12	5	187
		物理学 計		412	199	404	134	47	1,196

表22 専門分野別・研究課題の態様別・研究課題数(私立)

コード	部	分科	細 目	個人研究	機関内共同研究	国内共同研究	国際共同研究	態様不明	合 計
331	理	地球科学	固体地球物理学	25	6	22	7	2	62
332			気象・海洋物理・陸水学	49	16	35	6	6	112
333			超高層物理学	12	4	17	9	0	42
334			地質学	31	3	19	15	5	73
335			層位・古生物学	14	1	8	5	1	29
336			岩石・鉱物・鉱床学	22	2	14	4	2	44
337			地球化学	18	8	17	5	0	48
			地球科学 計	171	40	132	51	16	410
341	学	化学	物理化学	111	48	88	24	14	285
342			有機化学	105	75	56	8	10	254
343			無機化学	60	26	71	12	3	172
344			機能・物性・材料	72	30	32	2	7	143
345			物質変換	12	11	6	1	1	31
346			分離・精製・検出法	42	41	27	5	4	119
			化学 計	402	231	280	52	39	1,004
351	理	生物学	遺伝	37	7	21	5	3	73
352			生態	105	29	65	33	5	237
353			植物生理	34	21	24	14	4	97
354			生物形態・構造	48	17	31	8	7	111
355			動物生理・代謝	21	19	28	7	5	80
356			系統・分類	50	7	17	22	9	105
			生物学 計	295	100	186	89	33	703
361			人類学(含生理人類学)	40	10	25	14	1	90
	理学		総合計	2,099	658	1,222	406	190	4,575
401	工	工学基礎	応用物性・結晶工学	41	39	40	2	3	125
402			表面界面物性	40	17	28	6	3	94
403			応用光学・量子光工学	75	40	40	12	11	178
404			応用物理学一般	39	20	28	2	11	100
405			工学基礎	37	11	16	4	3	71
			応用物理学・工学基礎 計	232	127	152	26	31	568
411	工	機械工学	機械材料・材料力学	176	70	93	11	10	360
412			機械工作・生産工学	123	67	59	9	16	274
413			設計工学・機械要素・トライボロジー	103	52	51	4	7	217
414			流体工学	186	63	78	6	11	344
415			熱工学	123	87	58	10	18	296
416			機械力学・制御	128	59	48	3	13	251
417			知能機械学・機械システム	123	51	59	8	14	255
			機械工学 計	962	449	446	51	89	1,997
421	学	電気電子工学	電気工学・電気機器工学	177	90	91	9	20	387
422			電子・電気材料工学	109	109	96	14	14	342
423			電子デバイス・機器工学	186	68	84	13	22	373
424			情報通信工学	388	137	153	18	38	734
425			システム工学	101	23	39	10	10	183
427			計測工学	118	84	81	12	6	301
428			制御工学	106	35	38	5	10	194
			電気電子工学 計	1,185	546	582	81	120	2,514
431	工	土木工学	土木材料・力学一般	76	37	52	2	10	177
432			構造工学・地震工学	121	30	77	0	6	234
433			地盤工学	60	31	56	8	8	163
434			水工水理学	71	27	53	7	2	160
435			交通工学・国土計画	91	32	54	11	15	203
436			土木環境システム	47	35	54	8	3	147
			土木工学 計	466	192	346	36	44	1,084
441	学	建築学	建築構造・材料	206	90	128	13	21	458
442			建築環境・設備	119	36	86	2	2	245
443			都市計画・建築計画	440	102	166	34	38	780
444			建築史・意匠	238	13	56	14	15	336
			建築学 計	1,003	241	436	63	76	1,819
451			金属物性	20	20	13	5	4	62
452			無機材料・物性	57	42	44	5	7	155
453			複合材料・物性	21	20	15	1	0	57

表22 専門分野別・研究課題の態様別・研究課題数(私立)

コード	部	分科	細 目	個人研究	機関内共同研究	国内共同研究	国際共同研究	態様不明	合 計
454	工		構造・機能材料	44	31	22	6	3	106
455			材料加工・処理	76	30	47	6	4	163
456			金属生産工学	26	9	14	3	0	52
		材料工学 計	244	152	155	26	18	595	
461			化学工学一般	33	23	12	5	7	80
462			反応・分離工学	11	10	9	4	4	38
463			触媒・化学プロセス	28	12	16	1	1	58
464			生物・生体工学	47	33	34	6	3	123
465			工業分析化学	25	30	17	2	1	75
		プロセス工学 計	144	108	88	18	16	374	
471	学		工業物理化学	44	15	15	2	5	81
472			無機工業化学	25	8	10	2	3	48
473			有機工業化学	37	12	13	4	3	69
474			合成化学	44	19	20	1	7	91
475			高分子合成	50	14	13	0	6	83
476			高分子構造・物性(含繊維)	57	21	41	2	4	125
			工業化学 計	257	89	112	11	28	497
481			航空宇宙工学	31	8	24	4	5	72
482			船舶工学	21	2	2	0	2	27
483			海洋工学	12	4	9	0	1	26
484	資源開発工学		5	6	10	1	0	22	
	総合工学 計	69	20	45	5	8	147		
	工学 総合計			4,562	1,924	2,362	317	430	9,595
501	農		育種学	21	9	13	2	0	45
502			作物学	22	14	5	0	2	43
503			園芸・造園学	111	31	24	4	11	181
504			植物保護	19	20	10	6	3	58
505			蚕糸・昆虫利用学	15	18	8	2	0	43
			農学 計	188	92	60	14	16	370
511			植物栄養学・土壌学	21	10	9	3	4	47
512			応用微生物学・応用生物化学	110	104	85	19	16	334
513			生物生産化学・生物有機化学	24	11	19	3	8	65
514			食品科学・栄養科学	255	154	187	18	25	639
			農芸化学 計	410	279	300	43	53	1,085
521			林学	28	9	15	3	1	56
522			林産学	6	6	2	1	6	21
			林学 計	34	15	17	4	7	77
531				水産学一般	47	39	41	9	8
532		水産化学		22	10	21	3	2	58
		水産学 計	69	49	62	12	10	202	
541		農業経済学	148	4	33	16	11	212	
551			農業土木学・農村計画学	27	6	12	6	3	54
552			農業機械学	12	7	7	5	3	34
553	生物環境		7	8	2	1	0	18	
	農業工学 計		46	21	21	12	6	106	
561		畜産学・草地学	32	23	17	4	9	85	
562		応用動物科学	11	16	11	5	8	51	
563		基礎獣医学・基礎畜産学	43	65	44	10	10	172	
564		応用獣医学	61	67	54	9	9	200	
		畜産学・獣医学 計	147	171	126	28	36	508	
571		生物資源科学	6	4	12	7	0	29	
572		応用分子細胞生物学	16	1	8	0	1	26	
		境界農学 計	22	5	20	7	1	55	
	農学 総合計			1,064	636	639	136	140	2,615
601	医学		解剖学一般(含組織学・発生学)	105	108	62	19	9	303
602			生理学一般	99	112	53	26	14	304
603			環境生理学(含体力医学・栄養生理学)	84	69	91	15	8	267
604			薬理学一般	62	126	58	20	8	274
605			医化学一般	56	69	53	15	6	199
606			病態医化学	32	30	22	10	3	97
		生理学 計	438	514	339	105	48	1,444	

表22 専門分野別・研究課題の態様別・研究課題数(私立)

コード	部	分科	細 目	個人研究	機関内共同研究	国内共同研究	国際共同研究	態様不明	合 計
611	医	病理	人体病理学	129	133	60	18	19	359
612			実験病理学	24	62	24	8	6	124
613			寄生虫学(含医用動物学)	25	19	30	26	3	103
614			細菌学(含真菌学)	43	95	76	16	2	232
615			ウイルス学	15	41	28	9	5	98
616			免疫学	56	93	72	30	14	265
		病理	計	292	443	290	107	49	1,181
621		衛生学	衛生学	61	108	93	15	9	286
622			公衆衛生学・健康科学	212	191	251	31	36	721
623			法医学	37	70	33	7	14	161
		社会医学	計	310	369	377	53	59	1,168
631		内科学	内科学一般	112	182	81	9	15	399
632			消化器内科学	146	205	39	13	15	418
633			呼吸器内科学	57	115	26	8	10	216
634			神経内科学	79	117	41	8	11	256
635			循環器内科学	130	247	59	16	28	480
636			小児科学	148	148	101	24	15	436
637			皮膚科学	65	86	24	9	12	196
638			放射線科学	125	179	71	15	25	415
639			精神神経科学	154	158	102	24	22	460
641			血液内科学	87	102	47	16	13	265
642			腎臓内科学	77	97	30	10	6	220
643			胎児・新生児医学	11	13	9	5	0	38
644			内分泌学	42	67	29	5	4	147
645			代謝学	51	82	21	8	8	170
		内科	計	1,284	1,798	680	170	184	4,116
651		外科学	外科学一般	128	177	46	4	22	377
652			消化器外科学	98	146	37	10	18	309
653			胸部外科学	85	147	28	6	22	288
654			脳神経外科学	110	124	28	9	24	295
655			整形外科	176	201	61	19	25	482
656			麻酔・蘇生学	118	109	20	3	11	261
657			泌尿器科学	73	93	25	12	15	218
658			産婦人科学	87	141	46	9	15	298
659			耳鼻咽喉科学	107	75	24	7	15	228
660			眼科学	77	100	29	10	11	227
661			小児外科	16	29	7	2	2	56
662			形成外科学	24	50	12	3	5	94
		外科	計	1,099	1,392	363	94	185	3,133
671		歯学	形態系基礎歯科学	111	145	54	11	14	335
672			機能系基礎歯科学	69	137	35	8	11	260
673			病態科学系歯学(含放射線系歯学)	70	113	22	10	18	233
674			保存治療系歯学	123	242	30	17	31	443
675			補綴理工系歯学	168	326	56	18	31	599
676			外科系歯学	180	290	44	22	24	560
677			矯正・小児・社会系歯学	184	251	55	36	35	561
678			歯周治療系歯学	31	62	9	4	12	118
		歯学	計	936	1,566	305	126	176	3,109
681	薬学	化学系薬学	化学系薬学	143	261	155	44	24	627
682			物理系薬学	63	139	52	16	10	280
683			生物系薬学	213	218	172	35	25	663
684			医薬分子機能学	51	48	57	7	8	171
685			環境系薬学	22	30	27	6	0	85
		薬学	計	492	696	463	108	67	1,826
691		医療社会学	医療社会学	95	53	77	10	12	247
692			人類遺伝学	32	36	33	7	1	109
693			応用薬理学・医療系薬学	61	82	52	8	4	207
694	医学	病態検査学	病態検査学	41	82	29	2	3	157
696			基礎・地域看護学	181	106	106	4	21	418
697			臨床看護学	192	133	95	8	27	455
		医学一般	計	602	492	392	39	68	1,593

表22 専門分野別・研究課題の態様別・研究課題数(私立)

コード	部	分科	細 目	個人研究	機関内共同研究	国内共同研究	国際共同研究	態様不明	合 計
		医学	総合計	5,453	7,270	3,209	802	836	17,570
702	複 合 領 域	科学技術史(含科学社会学・科学技術基礎論)		111	8	22	3	4	148
703		体育学		878	304	432	36	89	1,739
704			人文地理学	201	9	26	21	15	272
705			自然地理学	85	10	22	11	0	128
		地理学 計		286	19	48	32	15	400
706			家政学一般(含衣・住環境)	479	188	266	22	26	981
707			食生活	279	193	236	13	29	750
		家政学 計		758	381	502	35	55	1,731
708		文化財科学		10	2	6	0	0	18
711			科学教育	101	26	35	5	4	171
712			教育工学	242	86	99	14	17	458
713			教科教育	721	77	92	7	38	935
714			日本語教育	184	30	17	11	15	257
		科学教育・教科教育学 計		1,248	219	243	37	74	1,821
721		統計科学		94	19	29	6	4	152
731			計算機科学	365	105	147	16	29	662
732			知能情報学	328	95	133	19	36	611
733			情報システム学(含情報図書館学)	472	105	136	17	48	778
		情報科学 計		1,165	305	416	52	113	2,051
741		社会システム工学		263	51	101	16	29	460
751		自然災害科学		12	6	13	4	0	35
761		プラズマ理工学		19	23	20	4	7	73
772			核融合学	6	9	10	3	1	29
773			エネルギー学一般	31	5	11	5	1	53
774			原子力学	9	9	23	9	2	52
			エネルギー学 計	46	23	44	17	4	134
801			環境動態解析	45	26	53	10	7	141
802			環境影響評価(含放射線生物学)	61	35	34	12	3	145
803			環境保全	123	33	72	23	23	274
		環境科学 計		229	94	159	45	33	560
811	域		生物有機科学	25	31	31	7	4	98
812			構造生物化学	22	40	43	11	2	118
813			機能生物化学	42	52	53	18	4	169
		生物化学 計		89	123	127	36	10	385
821			生物物理学	43	15	40	12	5	115
822			分子生物学	91	82	81	36	8	298
823			細胞生物学	49	66	57	13	13	198
824			発生生物学	21	14	20	3	3	61
		基礎生物科学 計		204	177	198	64	29	672
831			神経解剖学・神経病理学	20	39	14	13	4	90
832			神経化学・神経薬理学	25	53	34	6	5	123
833			神経科学一般	68	48	50	12	14	192
834			神経・筋肉生理学	48	51	50	9	4	162
		神経科学(含脳科学) 計		161	191	148	40	27	567
841		実験動物学		14	34	25	4	0	77
851		医用生体工学・生体材料学		109	82	148	21	15	375
		複合領域 総合計			5,696	2,061	2,681	452	508
999	広領域 総合計			1,116	185	264	78	101	1,744
	研究分野不明 総合計			18,091	5,960	5,121	1,079	1,544	31,795
	合計			66,215	20,410	18,855	4,360	5,537	115,377

表23 専門分野別・機関種別・海外渡航経験者数(全体)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高 等 専 門 学 校	大学共同利 用機関等	文部省施設 等機関等	民間学術研 究機関	合 計
211	文 学	哲学	哲学	43	5	2	0	0	0	50
212			中国哲学	11	1	0	0	0	0	12
213			印度哲学(含仏教学)	21	1	0	0	0	1	23
214			宗教学	40	4	0	0	0	1	45
215			倫理学	15	2	0	0	0	0	17
216			思想史	24	3	1	0	0	0	28
217			美学(含芸術諸学)	176	36	0	0	2	1	215
218			美術史	37	2	0	0	1	1	41
		哲学 計	367	54	3	0	3	4	431	
221		心理学・社会学・教育学・文化人類学	実験系心理学	31	3	0	1	0	0	35
222			教育・社会系心理学	88	8	0	0	0	0	96
223			社会学	175	10	0	1	1	0	187
224			教育学	135	16	3	2	1	0	157
225			文化人類学(含民族学・民俗学)	105	5	0	1	0	0	111
		心理学・社会学・教育学・文化人類学 計	534	42	3	5	2	0	586	
231		史学	日本史	23	1	0	0	0	0	24
232			東洋史	65	2	1	0	0	1	69
233			西洋史	96	5	0	0	0	1	102
234			考古学(含先史学)	25	4	0	0	2	1	32
		史学 計	209	12	1	0	2	3	227	
241		文学	国語学	12	2	0	0	0	0	14
242			国文学	32	5	0	0	0	0	37
243			中国語・中国文学	40	2	1	0	0	0	43
244			英語・英米文学	192	27	10	0	0	0	229
245			仏語・仏文学	82	7	1	0	0	0	90
246			独語・独文学	58	0	2	0	0	0	60
247			その他の外国語・外国文学	86	2	1	0	0	0	89
248			言語学・音声学	124	11	3	0	0	0	138
249			文学一般(含文学論・比較文学)・西洋古典	23	4	0	0	0	0	27
		文学 計	649	60	18	0	0	0	727	
	文学 総合計	1,759	168	25	5	7	7	1,971		
261	法 学	基礎法学	18	3	0	0	0	0	21	
262		公法学	30	1	0	0	0	0	31	
263		国際法学	39	0	0	0	0	0	39	
264		民事法学	46	1	0	0	0	0	47	
265		社会法学	13	0	0	0	0	0	13	
266		刑事法学	17	0	0	0	0	0	17	
267		政治学	104	0	0	0	0	0	104	
	法学 総合計	267	5	0	0	0	0	272		
271	経 済 学	経済理論	72	2	0	0	0	0	74	
272		経済統計学	15	0	0	0	0	0	15	
273		経済政策(含経済事情)	112	4	1	0	0	0	117	
274		経済史	48	1	1	0	0	0	50	
275		財政学・金融論	23	2	0	0	0	0	25	
276		商学	23	0	0	0	0	0	23	
277		経営学	73	5	0	0	0	0	78	
278		会計学	33	2	0	0	0	0	35	
	経済学 総合計	399	16	2	0	0	0	417		
301	理 学	理学	代数学	43	1	1	0	0	0	45
302			幾何学	30	0	2	0	0	0	32
304			数学一般(含確率論・統計数学)	27	1	2	0	0	0	30
305			基礎解析学	34	0	1	0	0	0	35
306			大域解析学	18	0	0	0	0	0	18
		数学 計	152	2	6	0	0	0	160	
311		天文学	18	0	2	1	0	0	21	
321		物理学	素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理	91	1	1	8	1	0	102
322			固体物性I(光物性・半導体・誘電体)	27	0	1	0	0	0	28
323			固体物性II(磁性・金属・低温)	38	0	1	0	0	1	40
324			物性一般(含基礎論)	30	1	2	0	0	0	33
325			物理学一般	20	0	1	0	0	0	21
		物理学 計	206	2	6	8	1	1	224	

表23 専門分野別・機関種別・海外渡航経験者数(全体)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高 等 専 門 学 校	大学共同利 用機関等	文部省施設 等機関等	民間学術研 究機関	合 計
331	理		固体地球物理学	28	0	0	0	0	0	28
332			気象・海洋物理・陸水学	36	0	1	0	0	0	37
333			超高層物理学	5	0	1	0	0	0	6
334			地質学	31	0	0	0	0	1	32
335			層位・古生物学	17	0	0	0	1	0	18
336			岩石・鉱物・鉱床学	31	0	0	0	0	0	31
337			地球化学	20	0	0	0	0	0	20
			地球科学 計	168	0	2	0	1	1	172
341	学		物理化学	38	2	0	0	0	0	40
342			有機化学	26	0	2	0	0	0	28
343			無機化学	15	2	0	0	0	0	17
344			機能・物性・材料	22	0	1	0	0	0	23
345			物質変換	5	0	0	0	0	0	5
346			分離・精製・検出法	15	0	0	0	0	0	15
			化学 計	121	4	3	0	0	0	128
351			遺伝	17	0	0	0	0	0	17
352			生態	58	1	0	0	1	1	61
353			植物生理	18	1	0	0	0	0	19
354			生物形態・構造	14	0	0	0	1	1	16
355			動物生理・代謝	9	0	0	0	0	0	9
356			系統・分類	38	0	0	0	7	0	45
			生物学 計	154	2	0	0	9	2	167
361			人類学(含生理人類学)	24	0	0	0	0	0	24
	理学		総合計	843	10	19	9	11	4	896
401	工		応用物性・結晶工学	12	0	1	0	0	0	13
402			表面界面物性	10	0	0	0	0	0	10
403			応用光学・量子光工学	15	0	0	1	0	0	16
404			応用物理学一般	3	1	1	0	0	0	5
405			工学基礎	5	0	0	0	0	0	5
			応用物理学・工学基礎 計	45	1	2	1	0	0	49
411			機械材料・材料力学	18	0	2	0	0	0	20
412			機械工作・生産工学	17	0	3	0	0	0	20
413			設計工学・機械要素・トライボロジー	10	0	0	0	0	0	10
414			流体工学	28	0	3	0	0	0	31
415			熱工学	21	1	3	0	0	0	25
416			機械力学・制御	15	0	4	0	0	0	19
417			知能機械学・機械システム	18	0	0	0	0	0	18
			機械工学 計	127	1	15	0	0	0	143
421	学		電気工学・電気機器工学	18	0	4	1	0	0	23
422			電子・電気材料工学	25	2	3	0	0	0	30
423			電子デバイス・機器工学	24	0	0	0	0	0	24
424			情報通信工学	45	0	6	0	0	0	51
425			システム工学	13	0	1	0	0	0	14
427			計測工学	17	0	4	0	0	0	21
428			制御工学	13	0	1	0	0	0	14
			電気電子工学 計	155	2	19	1	0	0	177
431			土木材料・力学一般	12	0	1	0	0	0	13
432			構造工学・地震工学	23	1	1	0	0	0	25
433			地盤工学	17	0	1	0	0	0	18
434			水工水理学	25	0	3	0	0	0	28
435			交通工学・国土計画	14	0	1	0	0	0	15
436			土木環境システム	19	0	1	0	0	0	20
			土木工学 計	110	1	8	0	0	0	119
441			建築構造・材料	27	0	2	0	1	0	30
442			建築環境・設備	14	1	1	0	0	0	16
443			都市計画・建築計画	74	3	3	0	0	0	80
444			建築史・意匠	35	2	4	0	1	0	42
			建築学 計	150	6	10	0	2	0	168
451			金属物性	12	0	2	0	0	0	14
452			無機材料・物性	15	1	1	0	0	0	17
453			複合材料・物性	4	0	1	0	0	0	5

表23 専門分野別・機関種別・海外渡航経験者数(全体)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高 等 専 門 学 校	大学共同利 用機関等	文部省施設 等機関等	民間学術研 究機関	合 計
454	工 学	材料工学	構造・機能材料	16	0	0	0	0	0	16
455			材料加工・処理	18	0	1	0	0	0	19
456			金属生産工学	5	0	1	0	0	0	6
			材料工学 計	70	1	6	0	0	0	77
461		プロセス工学	化学工学一般	18	0	0	0	0	0	18
462			反応・分離工学	9	0	0	0	0	0	9
463			触媒・化学プロセス	9	0	0	0	0	0	9
464			生物・生体工学	17	0	1	0	0	0	18
465			工業分析化学	9	0	1	0	0	0	10
			プロセス工学 計	62	0	2	0	0	0	64
471		工業化学	工業物理化学	12	0	0	0	0	0	12
472			無機工業化学	5	0	0	0	0	0	5
473			有機工業化学	6	0	0	0	0	0	6
474			合成化学	19	0	1	0	0	0	20
475		総合工学	高分子合成	10	0	0	0	0	0	10
476			高分子構造・物性(含繊維)	19	0	0	0	0	0	19
			工業化学 計	71	0	1	0	0	0	72
481	工学 総合計	航空宇宙工学	航空宇宙工学	11	0	0	0	0	0	11
482			船舶工学	7	0	0	0	0	0	7
483			海洋工学	3	0	0	0	0	0	3
484			資源開発工学	12	0	1	0	0	0	13
			総合工学 計	33	0	1	0	0	0	34
			工学 総合計	823	12	64	2	2	0	903
501	農 学	農学	育種学	12	0	0	0	0	0	12
502			作物学	13	0	1	0	0	0	14
503			園芸・造園学	32	2	0	0	0	0	34
504			植物保護	17	0	0	0	0	0	17
505			蚕糸・昆虫利用学	2	0	0	0	0	1	3
			農学 計	76	2	1	0	0	1	80
511		農芸化学	植物栄養学・土壌学	24	0	0	0	0	0	24
512			応用微生物学・応用生物化学	25	1	2	0	0	0	28
513			生物生産化学・生物有機化学	12	1	0	0	0	0	13
514			食品科学・栄養科学	36	1	0	0	0	0	37
			農芸化学 計	97	3	2	0	0	0	102
521		林学	林学	46	0	0	0	0	0	46
522			林産学	20	0	0	0	0	0	20
			林学 計	66	0	0	0	0	0	66
531		水産学	水産学一般	38	0	0	0	0	0	38
532			水産化学	11	0	0	0	0	0	11
			水産学 計	49	0	0	0	0	0	49
541		農業工学	農業経済学	44	0	0	0	0	0	44
551			農業土木学・農村計画学	29	0	0	0	0	0	29
552			農業機械学	7	1	0	0	0	0	8
553			生物環境	7	0	0	0	0	0	7
			農業工学 計	43	1	0	0	0	0	44
561	畜産学・獣医学	畜産学	畜産学・草地学	17	0	0	0	0	0	17
562			応用動物科学	12	0	0	0	0	0	12
563			基礎獣医学・基礎畜産学	33	0	0	0	0	0	33
564			応用獣医学	25	0	0	0	0	0	25
			畜産学・獣医学 計	87	0	0	0	0	0	87
571		境界農学	生物資源科学	16	0	0	0	0	0	16
572			応用分子細胞生物学	5	0	0	0	0	0	5
			境界農学 計	21	0	0	0	0	0	21
			農学 総合計	483	6	3	0	0	1	493
601	医 学	生理学	解剖学一般(含組織学・発生学)	28	0	0	0	0	0	28
602			生理学一般	24	1	0	0	0	0	25
603			環境生理学(含体力医学・栄養生理学)	20	2	0	0	0	0	22
604			薬理学一般	24	1	0	0	0	0	25
605	生理学 計	病態医化学	医化学一般	11	0	0	0	0	0	11
606			病態医化学	9	0	0	0	0	0	9
			生理学 計	116	4	0	0	0	0	120

表23 専門分野別・機関種別・海外渡航経験者数(全体)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高 等 専 門 学 校	大学共同利 用機関等	文部省施設 等機関等	民間学術研 究機関	合 計
611	医	病理	人体病理学	12	0	0	0	0	0	12
612			実験病理学	10	0	0	0	0	0	10
613			寄生虫学(含医用動物学)	24	0	0	0	0	0	24
614			細菌学(含真菌学)	13	0	0	0	0	0	13
615			ウイルス学	8	0	0	0	0	1	9
616			免疫学	21	0	0	0	0	0	21
		病理	計	88	0	0	0	0	1	89
621		衛生学	衛生学	14	1	0	0	0	0	15
622			公衆衛生学・健康科学	47	3	0	0	0	0	50
623			法医学	7	0	0	0	0	0	7
		社会医学	計	68	4	0	0	0	0	72
631		内科学	内科学一般	18	1	0	0	0	0	19
632			消化器内科学	27	0	0	0	0	0	27
633			呼吸器内科学	15	0	0	0	0	0	15
634			神経内科学	18	0	0	0	0	0	18
635			循環器内科学	19	0	0	0	0	1	20
636			小児科学	21	0	0	0	0	0	21
637			皮膚科学	6	0	0	0	0	0	6
638			放射線科学	19	0	0	0	0	0	19
639			精神神経科学	25	1	0	0	0	0	26
641			血液内科学	13	0	0	0	0	0	13
642			腎臓内科学	5	1	0	0	0	0	6
643			胎児・新生児医学	3	0	0	0	0	0	3
644			内分泌学	3	0	0	0	0	0	3
645			代謝学	6	0	0	0	0	0	6
		内科	計	198	3	0	0	0	1	202
651		外科学	外科学一般	12	0	0	0	0	0	12
652			消化器外科学	14	0	0	0	0	0	14
653			胸部外科学	12	0	0	0	0	0	12
654			脳神経外科学	15	0	0	0	0	0	15
655			整形外科	33	0	0	0	0	0	33
656			麻酔・蘇生学	17	0	0	0	0	0	17
657			泌尿器科学	20	0	0	0	0	0	20
658			産婦人科学	19	0	0	0	0	0	19
659			耳鼻咽喉科学	10	0	0	0	0	0	10
660			眼科学	17	0	0	0	0	0	17
661			小児外科	4	0	0	0	0	0	4
662			形成外科学	2	0	0	0	0	0	2
		外科	計	175	0	0	0	0	0	175
671		歯学	形態系基礎歯科学	19	0	0	0	0	0	19
672			機能系基礎歯科学	14	0	0	0	0	0	14
673			病態科学系歯学(含放射線系歯学)	6	0	0	0	0	0	6
674			保存治療系歯学	11	0	0	0	0	0	11
675			補綴理工系歯学	35	0	0	0	0	0	35
676			外科系歯学	23	0	0	0	0	0	23
677			矯正・小児・社会系歯学	29	0	0	0	0	0	29
678			歯周治療系歯学	8	0	0	0	0	0	8
		歯学	計	145	0	0	0	0	0	145
681		薬学	化学系薬学	25	0	0	0	0	0	25
682			物理系薬学	14	1	0	0	0	0	15
683			生物系薬学	29	1	0	0	0	0	30
684			医薬分子機能学	12	0	0	0	0	0	12
685			環境系薬学	10	0	0	0	0	0	10
		薬学	計	90	2	0	0	0	0	92
691		医学一般	医療社会学	11	1	0	0	0	0	12
692			人類遺伝学	14	0	0	0	0	0	14
693			応用薬理学・医療系薬学	9	0	0	0	0	0	9
694	医学	病態検査学	病態検査学	15	0	0	0	0	0	15
696			基礎・地域看護学	18	2	0	0	0	0	20
697			臨床看護学	27	4	0	0	0	0	31
		医学一般	計	94	7	0	0	0	0	101

表23 専門分野別・機関種別・海外渡航経験者数(全体)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高 等 専 門 学 校	大学共同利 用機関等	文部省施設 等機関等	民間学術研 究機関	合 計	
	医学	総合計		974	20	0	0	0	2	996	
702	複 合 領 域	科学技術史(含科学社会学・科学技術基礎論)		10	0	0	0	0	0	10	
703		体育学		87	9	1	0	0	0	97	
704			人文地理学	47	0	0	0	0	0	47	
705			自然地理学	32	0	0	0	0	0	32	
		地理学 計		79	0	0	0	0	0	79	
706			家政学一般(含衣・住環境)	30	9	0	0	0	0	39	
707			食生活	6	3	0	0	0	0	9	
		家政学 計		36	12	0	0	0	0	48	
708		文化財科学		5	1	0	0	1	0	7	
711			科学教育	15	1	0	0	0	0	16	
712			教育工学	21	1	4	1	0	0	27	
713			教科教育	58	12	4	0	0	0	74	
714			日本語教育	16	0	0	0	0	0	16	
		科学教育・教科教育学 計		110	14	8	1	0	0	133	
721			統計科学	16	0	0	0	0	0	16	
731				計算機科学	52	2	3	0	0	0	57
732				知能情報学	44	0	4	0	0	0	48
733				情報システム学(含情報図書館学)	30	5	0	2	1	0	38
		情報科学 計		126	7	7	2	1	0	143	
741		合	社会システム工学		46	0	0	0	0	0	46
751			自然災害科学		8	1	0	0	0	0	9
761			プラズマ理工学		15	0	1	0	0	0	16
772				核融合学	4	0	0	0	0	0	4
773		エネルギー学一般		6	0	0	0	0	0	6	
774		原子力学		11	0	0	2	0	0	13	
		領	エネルギー学 計		21	0	0	2	0	0	23
801		域		環境動態解析	24	0	0	0	0	0	24
802				環境影響評価(含放射線生物学)	15	1	0	0	0	1	17
803				環境保全	35	1	0	0	0	0	36
			環境科学 計		74	2	0	0	0	1	77
811			生物有機科学	16	0	0	0	0	1	17	
812			構造生物化学	15	0	0	0	0	0	15	
813			機能生物化学	11	0	0	0	0	0	11	
	生物化学 計		42	0	0	0	0	1	43		
821			生物物理学	15	0	2	0	0	0	17	
822			分子生物学	31	0	0	0	0	1	32	
823			細胞生物学	22	0	0	0	0	1	23	
824			発生生物学	10	0	1	0	0	0	11	
	基礎生物科学 計		78	0	3	0	0	2	83		
831			神経解剖学・神経病理学	12	0	0	0	0	0	12	
832			神経化学・神経薬理学	14	0	0	0	0	0	14	
833			神経科学一般	24	0	0	0	0	0	24	
834			神経・筋肉生理学	15	1	0	0	0	0	16	
	神経科学(含脳科学) 計		65	1	0	0	0	0	66		
841	実験動物学		6	0	0	0	0	0	6		
851	医用生体工学・生体材料学		31	1	1	0	0	0	33		
	複合領域 総合計		855	48	21	5	2	4	935		
999	広領域 総合計		137	18	0	0	1	0	156		
	専門分野不明 総合計		3,444	104	66	13	14	17	3,658		
	合計		9,984	407	200	34	37	35	10,697		

表24 専門分野別・機関種別・海外渡航経験者数(国立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	大学共同利用 機関等	文部省施設等 機関等	合 計
211	文 学	哲学	哲学	12	0	1	0	0	13
212			中国哲学	3	0	0	0	0	3
213			印度哲学(含仏教学)	5	0	0	0	0	5
214			宗教学	6	0	0	0	0	6
215			倫理学	8	0	0	0	0	8
216			思想史	5	0	1	0	0	6
217			美学(含芸術諸学)	45	2	0	0	2	49
218			美術史	11	0	0	0	1	12
		哲学 計	95	2	2	0	3	102	
221		心理学・社会学・教育学・文化人類学	実験系心理学	16	0	0	1	0	17
222			教育・社会系心理学	33	0	0	0	0	33
223			社会学	49	0	0	1	1	51
224			教育学	71	1	3	2	1	78
225			文化人類学(含民族学・民俗学)	37	0	0	1	0	38
		心理学・社会学・教育学・文化人類学 計	206	1	3	5	2	217	
231		史学	日本史	8	0	0	0	0	8
232			東洋史	29	0	1	0	0	30
233			西洋史	30	0	0	0	0	30
234			考古学(含先史学)	13	0	0	0	2	15
			史学 計	80	0	1	0	2	83
241		文学	国語学	5	0	0	0	0	5
242			国文学	5	0	0	0	0	5
243			中国語・中国文学	14	2	1	0	0	17
244			英語・英米文学	44	0	10	0	0	54
245			仏語・仏文学	19	0	1	0	0	20
246			独語・独文学	17	0	2	0	0	19
247			その他の外国語・外国文学	31	0	1	0	0	32
248			言語学・音声学	36	0	3	0	0	39
249			文学一般(含文学論・比較文学)・西洋古典	7	0	0	0	0	7
		文学 計	178	2	18	0	0	198	
	文学 総合計	559	5	24	5	7	600		
261	法 学	基礎法学	6	0	0	0	0	6	
262		公法学	6	0	0	0	0	6	
263		国際法学	8	0	0	0	0	8	
264		民事法学	12	0	0	0	0	12	
265		社会法学	10	0	0	0	0	10	
266		刑事法学	5	0	0	0	0	5	
267		政治学	24	0	0	0	0	24	
	法学 総合計	71	0	0	0	0	71		
271	経 済 学	経済理論	23	0	0	0	0	23	
272		経済統計学	9	0	0	0	0	9	
273		経済政策(含経済事情)	29	0	1	0	0	30	
274		経済史	11	0	0	0	0	11	
275		財政学・金融論	8	0	0	0	0	8	
276		商学	4	0	0	0	0	4	
277		経営学	15	0	0	0	0	15	
278		会計学	5	0	0	0	0	5	
	経済学 総合計	104	0	1	0	0	105		
301	理 学	理学	代数学	20	0	1	0	0	21
302			幾何学	23	0	2	0	0	25
304			数学一般(含確率論・統計数学)	15	0	2	0	0	17
305			基礎解析学	22	0	1	0	0	23
306			大域解析学	11	0	0	0	0	11
		数学 計	91	0	6	0	0	97	
311		物理学	天文学	15	0	2	1	0	18
321			素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理	65	0	1	8	1	75
322			固体物性I(光物性・半導体・誘電体)	18	0	1	0	0	19
323			固体物性II(磁性・金属・低温)	26	0	1	0	0	27
324			物性一般(含基礎論)	19	0	2	0	0	21
325			物理学一般	14	0	0	0	0	14
			物理学 計	142	0	5	8	1	156

表24 専門分野別・機関種別・海外渡航経験者数(国立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	大学共同利用 機関等	文部省施設等 機関等	合 計
331	理		固体地球物理学	26	0	0	0	0	26
332			気象・海洋物理・陸水学	30	0	1	0	0	31
333			超高層物理学	2	0	1	0	0	3
334			地質学	27	0	0	0	0	27
335			層位・古生物学	12	0	0	0	1	13
336			岩石・鉱物・鉱床学	30	0	0	0	0	30
337			地球化学	17	0	0	0	0	17
			地球科学 計	144	0	2	0	1	147
341	学		物理化学	25	0	0	0	0	25
342			有機化学	18	0	2	0	0	20
343			無機化学	10	0	0	0	0	10
344			機能・物性・材料	18	0	1	0	0	19
345			物質変換	4	0	0	0	0	4
346			分離・精製・検出法	8	0	0	0	0	8
			化学 計	83	0	3	0	0	86
351			遺伝	12	0	0	0	0	12
352			生態	40	0	0	0	1	41
353			植物生理	8	0	0	0	0	8
354			生物形態・構造	9	0	0	0	1	10
355			動物生理・代謝	8	0	0	0	0	8
356			系統・分類	28	0	0	0	7	35
			生物学 計	105	0	0	0	9	114
361			人類学(含生理人類学)	17	0	0	0	0	17
	理学		総合計	597	0	18	9	11	635
401	工		応用物性・結晶工学	6	0	1	0	0	7
402			表面界面物性	5	0	0	0	0	5
403			応用光学・量子光工学	13	0	0	1	0	14
404			応用物理学一般	1	0	1	0	0	2
405			工学基礎	4	0	0	0	0	4
			応用物理学・工学基礎 計	29	0	2	1	0	32
411			機械材料・材料力学	8	0	2	0	0	10
412			機械工作・生産工学	6	0	3	0	0	9
413			設計工学・機械要素・トライボロジー	5	0	0	0	0	5
414			流体工学	16	0	3	0	0	19
415			熱工学	16	0	3	0	0	19
416			機械力学・制御	11	0	3	0	0	14
417			知能機械学・機械システム	13	0	0	0	0	13
			機械工学 計	75	0	14	0	0	89
421	学		電気工学・電気機器工学	9	0	3	1	0	13
422			電子・電気材料工学	16	0	3	0	0	19
423			電子デバイス・機器工学	5	0	0	0	0	5
424			情報通信工学	24	0	6	0	0	30
425			システム工学	8	0	1	0	0	9
427			計測工学	7	0	4	0	0	11
428			制御工学	10	0	1	0	0	11
			電気電子工学 計	79	0	18	1	0	98
431			土木材料・力学一般	5	0	1	0	0	6
432			構造工学・地震工学	12	0	1	0	0	13
433			地盤工学	14	0	1	0	0	15
434			水工水理学	20	0	2	0	0	22
435			交通工学・国土計画	6	0	1	0	0	7
436			土木環境システム	16	0	1	0	0	17
			土木工学 計	73	0	7	0	0	80
441			建築構造・材料	14	0	2	0	1	17
442			建築環境・設備	7	0	1	0	0	8
443			都市計画・建築計画	32	0	3	0	0	35
444			建築史・意匠	13	0	4	0	1	18
			建築学 計	66	0	10	0	2	78
451			金属物性	9	0	2	0	0	11
452			無機材料・物性	12	0	1	0	0	13
453			複合材料・物性	4	0	1	0	0	5

表24 専門分野別・機関種別・海外渡航経験者数(国立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	大学共同利用 機関等	文部省施設等 機関等	合 計
454	工 学	材料工学	構造・機能材料	13	0	0	0	0	13
455			材料加工・処理	13	0	1	0	0	14
456			金属生産工学	4	0	1	0	0	5
			材料工学 計	55	0	6	0	0	61
461		プロセス工学	化学工学一般	14	0	0	0	0	14
462			反応・分離工学	6	0	0	0	0	6
463			触媒・化学プロセス	9	0	0	0	0	9
464			生物・生体工学	12	0	1	0	0	13
465			工業分析化学	7	0	1	0	0	8
			プロセス工学 計	48	0	2	0	0	50
471		工業化学	工業物理化学	8	0	0	0	0	8
472			無機工業化学	5	0	0	0	0	5
473			有機工業化学	6	0	0	0	0	6
474			合成化学	14	0	1	0	0	15
475		高分子工学	高分子合成	7	0	0	0	0	7
476			高分子構造・物性(含繊維)	12	0	0	0	0	12
			工業化学 計	52	0	1	0	0	53
481		総合工学	航空宇宙工学	9	0	0	0	0	9
482			船舶工学	4	0	0	0	0	4
483			海洋工学	1	0	0	0	0	1
484			資源開発工学	9	0	1	0	0	10
			総合工学 計	23	0	1	0	0	24
		工学 総合計		500	0	61	2	2	565
501	農 学	農学	育種学	10	0	0	0	0	10
502			作物学	13	0	1	0	0	14
503			園芸・造園学	18	0	0	0	0	18
504			植物保護	15	0	0	0	0	15
505			蚕糸・昆虫利用学	2	0	0	0	0	2
			農学 計	58	0	1	0	0	59
511		農芸化学	植物栄養学・土壌学	21	0	0	0	0	21
512			応用微生物学・応用生物化学	15	0	2	0	0	17
513			生物生産化学・生物有機化学	9	0	0	0	0	9
514			食品科学・栄養科学	24	0	0	0	0	24
			農芸化学 計	69	0	2	0	0	71
521		林学	林学	34	0	0	0	0	34
522			林産学	18	0	0	0	0	18
			林学 計	52	0	0	0	0	52
531		水産学	水産学一般	30	0	0	0	0	30
532			水産化学	8	0	0	0	0	8
			水産学 計	38	0	0	0	0	38
541		農業経済学		29	0	0	0	0	29
551		農業工学	農業土木学・農村計画学	21	0	0	0	0	21
552			農業機械学	7	0	0	0	0	7
553			生物環境	5	0	0	0	0	5
			農業工学 計	33	0	0	0	0	33
561		畜産学・獣医学	畜産学・草地学	13	0	0	0	0	13
562			応用動物科学	7	0	0	0	0	7
563			基礎獣医学・基礎畜産学	22	0	0	0	0	22
564			応用獣医学	17	0	0	0	0	17
			畜産学・獣医学 計	59	0	0	0	0	59
571		境界農学	生物資源科学	12	0	0	0	0	12
572			応用分子細胞生物学	3	0	0	0	0	3
			境界農学 計	15	0	0	0	0	15
		農学 総合計		353	0	3	0	0	356
601	医 学	医学	解剖学一般(含組織学・発生学)	18	0	0	0	0	18
602			生理学一般	18	0	0	0	0	18
603			環境生理学(含体力医学・栄養生理学)	7	0	0	0	0	7
604			薬理学一般	11	0	0	0	0	11
605		生理学	医化学一般	7	0	0	0	0	7
606			病態医化学	5	0	0	0	0	5
			生理学 計	66	0	0	0	0	66

表24 専門分野別・機関種別・海外渡航経験者数(国立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	大学共同利用 機関等	文部省施設等 機関等	合 計
611	医	病理	人体病理学	7	0	0	0	0	7
612			実験病理学	5	0	0	0	0	5
613			寄生虫学(含医用動物学)	21	0	0	0	0	21
614			細菌学(含真菌学)	6	0	0	0	0	6
615			ウイルス学	7	0	0	0	0	7
616			免疫学	14	0	0	0	0	14
		病理	計	60	0	0	0	0	60
621		衛生	衛生学	9	0	0	0	0	9
622			公衆衛生学・健康科学	26	1	0	0	0	27
623			法医学	3	0	0	0	0	3
		社会医学	計	38	1	0	0	0	39
631		内科	内科学一般	7	1	0	0	0	8
632			消化器内科学	17	0	0	0	0	17
633			呼吸器内科学	8	0	0	0	0	8
634			神経内科学	12	0	0	0	0	12
635			循環器内科学	10	0	0	0	0	10
636			小児科学	13	0	0	0	0	13
637			皮膚科学	4	0	0	0	0	4
638			放射線科学	11	0	0	0	0	11
639			精神神経科学	12	0	0	0	0	12
641			血液内科学	5	0	0	0	0	5
642			腎臓内科学	2	0	0	0	0	2
643			胎児・新生児医学	3	0	0	0	0	3
644			内分泌学	6	0	0	0	0	6
645			代謝学	1	0	0	0	0	1
		内科	計	111	1	0	0	0	112
651		外科	外科学一般	4	0	0	0	0	4
652			消化器外科学	6	0	0	0	0	6
653			胸部外科学	7	0	0	0	0	7
654			脳神経外科学	8	0	0	0	0	8
655			整形外科	16	0	0	0	0	16
656			麻酔・蘇生学	8	0	0	0	0	8
657			泌尿器科学	13	0	0	0	0	13
658			産婦人科学	13	0	0	0	0	13
659			耳鼻咽喉科学	8	0	0	0	0	8
660			眼科学	9	0	0	0	0	9
661			小児外科	3	0	0	0	0	3
662			形成外科学	1	0	0	0	0	1
		外科	計	96	0	0	0	0	96
671		歯学	形態系基礎歯科学	11	0	0	0	0	11
672			機能系基礎歯科学	11	0	0	0	0	11
673			病態科学系歯学(含放射線系歯学)	2	0	0	0	0	2
674			保存治療系歯学	8	0	0	0	0	8
675			補綴理工系歯学	20	0	0	0	0	20
676			外科系歯学	15	0	0	0	0	15
677			矯正・小児・社会系歯学	17	0	0	0	0	17
678			歯周治療系歯学	2	0	0	0	0	2
		歯学	計	86	0	0	0	0	86
681		薬学	化学系薬学	7	0	0	0	0	7
682			物理系薬学	4	0	0	0	0	4
683			生物系薬学	7	0	0	0	0	7
684			医薬分子機能学	7	0	0	0	0	7
685			環境系薬学	4	0	0	0	0	4
		薬学	計	29	0	0	0	0	29
691		医学	医療社会学	5	0	0	0	0	5
692			人類遺伝学	7	0	0	0	0	7
693			応用薬理学・医療系薬学	3	0	0	0	0	3
694	医学	病態検査	病態検査学	9	0	0	0	0	9
696			基礎・地域看護学	8	0	0	0	0	8
697			臨床看護学	10	0	0	0	0	10
		医学一般	計	42	0	0	0	0	42

表24 専門分野別・機関種別・海外渡航経験者数(国立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	大学共同利用 機関等	文部省施設等 機関等	合 計	
	医学	総合計		528	2	0	0	0	530	
702	複 合 領 域	科学技術史(含科学社会学・科学技術基礎論)		4	0	0	0	0	4	
703		体育学		39	0	1	0	0	40	
704			人文地理学	24	0	0	0	0	24	
705			自然地理学	19	0	0	0	0	19	
		地理学 計		43	0	0	0	0	43	
706			家政学一般(含衣・住環境)	10	0	0	0	0	10	
707			食生活	4	0	0	0	0	4	
		家政学 計		14	0	0	0	0	14	
708		文化財科学		3	1	0	0	1	5	
711			科学教育	8	0	0	0	0	8	
712			教育工学	9	0	4	1	0	14	
713			教科教育	33	0	4	0	0	37	
714			日本語教育	9	0	0	0	0	9	
		科学教育・教科教育学 計		59	0	8	1	0	68	
721		統計科学		7	0	0	0	0	7	
731			計算機科学	24	1	1	0	0	26	
732			知能情報学	30	0	4	0	0	34	
733			情報システム学(含情報図書館学)	11	1	0	2	1	15	
		情報科学 計		65	2	5	2	1	75	
741		社会システム工学		18	0	0	0	0	18	
751		自然災害科学		6	0	0	0	0	6	
761		プラズマ理工学		15	0	1	0	0	16	
772			核融合学	3	0	0	0	0	3	
773			エネルギー学一般	3	0	0	0	0	3	
774			原子力学	9	0	0	2	0	11	
		エネルギー学 計		15	0	0	2	0	17	
801		域		環境動態解析	14	0	0	0	0	14
802				環境影響評価(含放射線生物学)	10	0	0	0	0	10
803				環境保全	17	0	0	0	0	17
			環境科学 計		41	0	0	0	0	41
811			生物有機科学	12	0	0	0	0	12	
812			構造生物化学	14	0	0	0	0	14	
813			機能生物化学	4	0	0	0	0	4	
			生物化学 計		30	0	0	0	0	30
821			生物物理学	9	0	2	0	0	11	
822			分子生物学	18	0	0	0	0	18	
823			細胞生物学	15	0	0	0	0	15	
824			発生生物学	7	0	1	0	0	8	
	基礎生物科学 計		49	0	3	0	0	52		
831			神経解剖学・神経病理学	6	0	0	0	0	6	
832			神経化学・神経薬理学	7	0	0	0	0	7	
833			神経科学一般	15	0	0	0	0	15	
834			神経・筋肉生理学	10	0	0	0	0	10	
	神経科学(含脳科学) 計		38	0	0	0	0	38		
841	実験動物学		5	0	0	0	0	5		
851	医用生体工学・生体材料学		16	0	1	0	0	17		
	複合領域 総合計		467	3	19	5	2	496		
999	広領域 総合計		47	4	0	0	1	52		
	専門分野不明 総合計		1,895	2	65	13	14	1,989		
	合計		5,121	16	191	34	37	5,399		

表25 専門分野別・機関種別・海外渡航経験者数(公立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	合 計
211	文 学	哲学	哲学	0	0	1	1
212			中国哲学	1	1	0	2
213			印度哲学(含仏教学)	1	1	0	2
214			宗教学	1	0	0	1
215			倫理学	2	0	0	2
216			思想史	2	0	0	2
217			美学(含芸術諸学)	23	1	0	24
218			美術史	1	1	0	2
		哲学 計		31	4	1	36
221		心理学・社会学・教育学・文化人類学	実験系心理学	0	2	0	2
222			教育・社会系心理学	3	1	0	4
223			社会学	11	3	0	14
224			教育学	7	2	0	9
225			文化人類学(含民族学・民俗学)	6	0	0	6
		心理学・社会学・教育学・文化人類学 計		27	8	0	35
231		史学	日本史	3	0	0	3
232			東洋史	3	0	0	3
233			西洋史	9	0	0	9
234			考古学(含先史学)	0	0	0	0
			史学 計		15	0	0
241		文学	国語学	0	0	0	0
242			国文学	0	1	0	1
243			中国語・中国文学	0	0	0	0
244			英語・英米文学	6	1	0	7
245			仏語・仏文学	5	1	0	6
246			独語・独文学	2	0	0	2
247			その他の外国語・外国文学	3	0	0	3
248			言語学・音声学	9	1	0	10
249			文学一般(含文学論・比較文学)・西洋古典	0	0	0	0
		文学 計		25	4	0	29
	文学 総合計		98	16	1	115	
261	法 学	法学	基礎法学	0	1	0	1
262			公法学	0	0	0	0
263			国際法学	3	0	0	3
264			民事法学	3	1	0	4
265			社会法学	0	0	0	0
266			刑事法学	0	0	0	0
267			政治学	7	0	0	7
	法学 総合計		13	2	0	15	
271	経 済 学	経済学	経済理論	10	0	0	10
272			経済統計学	0	0	0	0
273			経済政策(含経済事情)	7	3	0	10
274			経済史	5	1	0	6
275			財政学・金融論	2	1	0	3
276			商学	2	0	0	2
277			経営学	6	0	0	6
278			会計学	0	1	0	1
	経済学 総合計		32	6	0	38	
301	理 学	理学	代数学	6	0	0	6
302			幾何学	1	0	0	1
304			数学一般(含確率論・統計数学)	1	0	0	1
305			基礎解析学	0	0	0	0
306			大域解析学	0	0	0	0
		数学 計		8	0	0	8
311		物理学	天文学	0	0	0	0
321			素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理	6	1	0	7
322			固体物性I(光物性・半導体・誘電体)	1	0	0	1
323			固体物性II(磁性・金属・低温)	3	0	0	3
324			物性一般(含基礎論)	2	0	0	2
325			物理学一般	1	0	1	2
		物理学 計		13	1	1	15

表25 専門分野別・機関種別・海外渡航経験者数(公立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	合 計
331	理		固体地球物理学	1	0	0	1
332			気象・海洋物理・陸水学	2	0	0	2
333			超高層物理学	0	0	0	0
334			地質学	2	0	0	2
335			層位・古生物学	3	0	0	3
336			岩石・鉱物・鉱床学	1	0	0	1
337			地球化学	1	0	0	1
			地球科学 計	10	0	0	10
341	学		物理化学	7	1	0	8
342			有機化学	2	0	0	2
343			無機化学	2	1	0	3
344			機能・物性・材料	1	0	0	1
345			物質変換	0	0	0	0
346			分離・精製・検出法	2	0	0	2
			化学 計	14	2	0	16
351			遺伝	2	0	0	2
352			生態	2	0	0	2
353			植物生理	4	0	0	4
354			生物形態・構造	2	0	0	2
355			動物生理・代謝	0	0	0	0
356			系統・分類	4	0	0	4
			生物学 計	14	0	0	14
361			人類学(含生理人類学)	2	0	0	2
	理学		総合計	61	3	1	65
401	工		応用物性・結晶工学	3	0	0	3
402			表面界面物性	0	0	0	0
403			応用光学・量子光工学	1	0	0	1
404			応用物理学一般	0	0	0	0
405			工学基礎	0	0	0	0
			応用物理学・工学基礎 計	4	0	0	4
411			機械材料・材料力学	3	0	0	3
412			機械工作・生産工学	4	0	0	4
413			設計工学・機械要素・トライボロジー	0	0	0	0
414			流体工学	0	0	0	0
415			熱工学	2	0	0	2
416			機械力学・制御	0	0	1	1
417			知能機械学・機械システム	0	0	0	0
			機械工学 計	9	0	1	10
421	学		電気工学・電気機器工学	3	0	0	3
422			電子・電気材料工学	1	0	0	1
423			電子デバイス・機器工学	1	0	0	1
424			情報通信工学	4	0	0	4
425			システム工学	0	0	0	0
427			計測工学	1	0	0	1
428			制御工学	0	0	0	0
			電気電子工学 計	10	0	0	10
431			土木材料・力学一般	0	0	0	0
432			構造工学・地震工学	0	0	0	0
433			地盤工学	1	0	0	1
434			水工水理学	0	0	1	1
435			交通工学・国土計画	0	0	0	0
436			土木環境システム	0	0	0	0
			土木工学 計	1	0	1	2
441			建築構造・材料	2	0	0	2
442			建築環境・設備	1	1	0	2
443			都市計画・建築計画	5	0	0	5
444			建築史・意匠	0	0	0	0
			建築学 計	8	1	0	9
451			金属物性	1	0	0	1
452			無機材料・物性	0	0	0	0
453			複合材料・物性	0	0	0	0

表25 専門分野別・機関種別・海外渡航経験者数(公立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	合 計
454	工 学	材料工学	構造・機能材料	1	0	0	1
455			材料加工・処理	0	0	0	0
456			金属生産工学	0	0	0	0
			材料工学 計	2	0	0	2
461		化学工学	化学工学一般	1	0	0	1
462			反応・分離工学	2	0	0	2
463			触媒・化学プロセス	0	0	0	0
464			生物・生体工学	2	0	0	2
465			工業分析化学	1	0	0	1
			プロセス工学 計	6	0	0	6
471		工業化学	工業物理化学	2	0	0	2
472			無機工業化学	0	0	0	0
473			有機工業化学	0	0	0	0
474			合成化学	0	0	0	0
475			高分子合成	1	0	0	1
476			高分子構造・物性(含繊維)	1	0	0	1
			工業化学 計	4	0	0	4
481		総合工学	航空宇宙工学	0	0	0	0
482			船舶工学	3	0	0	3
483			海洋工学	1	0	0	1
484			資源開発工学	1	0	0	1
			総合工学 計	5	0	0	5
		工学 総合計		49	1	2	52
501	農 学	農学	育種学	1	0	0	1
502			作物学	0	0	0	0
503			園芸・造園学	9	0	0	9
504			植物保護	0	0	0	0
505			蚕糸・昆虫利用学	0	0	0	0
			農学 計	10	0	0	10
511		農芸化学	植物栄養学・土壌学	0	0	0	0
512			応用微生物学・応用生物化学	1	1	0	2
513			生物生産化学・生物有機化学	0	0	0	0
514			食品科学・栄養科学	6	0	0	6
			農芸化学 計	7	1	0	8
521		林学	林学	4	0	0	4
522			林産学	1	0	0	1
			林学 計	5	0	0	5
531		水産学	水産学一般	2	0	0	2
532			水産化学	0	0	0	0
			水産学 計	2	0	0	2
541		農業経済学		3	0	0	3
551		農業工学	農業土木学・農村計画学	1	0	0	1
552			農業機械学	0	0	0	0
553			生物環境	1	0	0	1
			農業工学 計	2	0	0	2
561		畜産学・獣医学	畜産学・草地学	0	0	0	0
562			応用動物科学	0	0	0	0
563			基礎獣医学・基礎畜産学	1	0	0	1
564			応用獣医学	2	0	0	2
			畜産学・獣医学 計	3	0	0	3
571		境界農学	生物資源科学	2	0	0	2
572			応用分子細胞生物学	0	0	0	0
			境界農学 計	2	0	0	2
		農学 総合計		34	1	0	35
601	医 学	生理学	解剖学一般(含組織学・発生学)	2	0	0	2
602			生理学一般	1	0	0	1
603			環境生理学(含体力医学・栄養生理学)	0	1	0	1
604			薬理学一般	2	0	0	2
605		病態医化学	医化学一般	0	0	0	0
606			病態医化学	0	0	0	0
		生理学 計		5	1	0	6

表25 専門分野別・機関種別・海外渡航経験者数(公立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	合 計
611	医 学	病理	人体病理学	0	0	0	0
612			実験病理学	2	0	0	2
613			寄生虫学(含医用動物学)	0	0	0	0
614			細菌学(含真菌学)	0	0	0	0
615			ウイルス学	0	0	0	0
616			免疫学	0	0	0	0
		病理	計	2	0	0	2
621		衛生	衛生学	1	1	0	2
622			公衆衛生学・健康科学	7	1	0	8
623			法医学	1	0	0	1
		社会医学	計	9	2	0	11
631		内科	内科学一般	2	0	0	2
632			消化器内科学	3	0	0	3
633			呼吸器内科学	1	0	0	1
634			神経内科学	0	0	0	0
635			循環器内科学	1	0	0	1
636			小児科学	2	0	0	2
637			皮膚科学	1	0	0	1
638			放射線科学	0	0	0	0
639			精神神経科学	3	0	0	3
641			血液内科学	3	0	0	3
642			腎臓内科学	1	0	0	1
643			胎児・新生児医学	0	0	0	0
644			内分泌学	0	0	0	0
645			代謝学	0	0	0	0
		内科	計	17	0	0	17
651		外科	外科学一般	0	0	0	0
652			消化器外科学	3	0	0	3
653			胸部外科学	2	0	0	2
654			脳神経外科学	0	0	0	0
655			整形外科	6	0	0	6
656			麻酔・蘇生学	5	0	0	5
657			泌尿器科学	2	0	0	2
658			産婦人科学	1	0	0	1
659			耳鼻咽喉科学	2	0	0	2
660			眼科学	1	0	0	1
661			小児外科	0	0	0	0
662			形成外科学	0	0	0	0
		外科	計	22	0	0	22
671		歯学	形態系基礎歯科学	2	0	0	2
672			機能系基礎歯科学	0	0	0	0
673			病態科学系歯学(含放射線系歯学)	0	0	0	0
674			保存治療系歯学	0	0	0	0
675			補綴理工系歯学	0	0	0	0
676			外科系歯学	2	0	0	2
677			矯正・小児・社会系歯学	0	0	0	0
678			歯周治療系歯学	0	0	0	0
		歯学	計	4	0	0	4
681		薬学	化学系薬学	0	0	0	0
682			物理系薬学	1	0	0	1
683			生物系薬学	2	1	0	3
684			医薬分子機能学	0	0	0	0
685			環境系薬学	1	0	0	1
		薬学	計	4	1	0	5
691		医学一般	医療社会学	1	1	0	2
692			人類遺伝学	0	0	0	0
693			応用薬理学・医療系薬学	0	0	0	0
694	医 学	看護学	病態検査学	0	0	0	0
696			基礎・地域看護学	6	0	0	6
697			臨床看護学	8	4	0	12
		医学一般	計	15	5	0	20

表25 専門分野別・機関種別・海外渡航経験者数(公立)

コード	部	分科	細 目	大 学	短期大学	高等専門学校	合 計
		医学	総合計	78	9	0	87
702	複 合 領 域		科学技術史(含科学社会学・科学技術基礎論)	1	0	0	1
703			体育学	5	0	0	5
704			人文地理学	2	0	0	2
705			自然地理学	3	0	0	3
			地理学 計	5	0	0	5
706			家政学一般(含衣・住環境)	0	0	0	0
707			食生活	1	1	0	2
			家政学 計	1	1	0	2
708			文化財科学	0	0	0	0
711			科学教育	0	0	0	0
712			教育工学	1	0	0	1
713			教科教育	3	2	0	5
714			日本語教育	0	0	0	0
			科学教育・教科教育学 計	4	2	0	6
721			統計科学	1	0	0	1
731			計算機科学	5	0	1	6
732			知能情報学	2	0	0	2
733			情報システム学(含情報図書館学)	3	0	0	3
			情報科学 計	10	0	1	11
741			社会システム工学	5	0	0	5
751	自然災害科学	1	0	0	1		
761	プラズマ理工学	0	0	0	0		
772		核融合学	0	0	0	0	
773		エネルギー学一般	0	0	0	0	
774		原子力学	0	0	0	0	
	エネルギー学 計	0	0	0	0		
801	域		環境動態解析	2	0	0	2
802			環境影響評価(含放射線生物学)	2	1	0	3
803			環境保全	5	0	0	5
			環境科学 計	9	1	0	10
811			生物有機科学	0	0	0	0
812			構造生物化学	0	0	0	0
813			機能生物化学	1	0	0	1
			生物化学 計	1	0	0	1
821			生物物理学	1	0	0	1
822			分子生物学	3	0	0	3
823			細胞生物学	1	0	0	1
824			発生生物学	2	0	0	2
			基礎生物科学 計	7	0	0	7
831			神経解剖学・神経病理学	1	0	0	1
832			神経化学・神経薬理学	1	0	0	1
833			神経科学一般	1	0	0	1
834	神経・筋肉生理学	2	0	0	2		
	神経科学(含脳科学) 計	5	0	0	5		
841	実験動物学	1	0	0	1		
851	医用生体工学・生体材料学	1	0	0	1		
	複合領域	総合計	57	4	1	62	
999	広領域	総合計	9	0	0	9	
	専門分野不明	総合計	222	17	1	240	
	合計		653	59	6	718	