

研 究 者 数

専門別 Researchers by Field of Science (Head-counts 2005) (単位:人)(Unit:persons)						
組織 Organization	計 Total	企業等 Business enterprises	非営利団体 Non-profit institutions	公的機関 Public organizations	大学等 Universities and Colleges	
専門 Field of science						
総数 Total	837,583	519,360	10,390	36,675	271,158	
Natural sciences and engineering total	737,648	514,713	9,010	34,060	179,865	
自然科学	理学 Physical sciences total	123,326	86,970	2,220	8,049	26,087
	数学・物理 Mathematics and physics	34,507	20,583	453	2,314	11,157
	化学 Chemistry	63,233	54,981	712	2,976	4,564
	生物 Biology	14,479	6,165	626	1,848	5,840
	地学 Geology	1,234	531	234	469	2,216
	その他 Others	7,657	4,711	195	442	2,310
工学	Engineering and technology total	456,969	393,769	4,590	10,337	48,273
	機械・船舶・航空(a)	137,894	126,890	743	2,585	7,676
	電気・通信(b)	198,644	179,927	1,151	2,371	15,195
	土木・建築(c)	23,949	14,277	1,402	941	7,329
	材料 Material	29,458	25,172	257	1,448	2,581
	繊維 Textile technology	3,163	2,744	29	390	348
その他 Others	63,513	44,759	1,008	2,602	15,144	
農学	Agricultural sciences total	42,961	17,709	1,068	11,797	12,387
	農林・獣医・畜産(d)	22,969	5,825	824	8,424	9,819
	水産 Fishery	5,289	1,454	67	2,006	1,293
その他 Others	14,703	10,431	177	1,367	1,275	
保健	Medical sciences total	114,391	16,264	1,132	3,877	93,118
	医学・歯学 Medicine and dentistry	80,913	1,032	857	2,045	76,979
	薬学 Pharmacy	20,779	14,141	142	1,031	5,465
	その他 Others	12,699	1,092	133	801	10,674
人文, 社会科学, その他 の 計	99,935	4,647	1,380	2,615	91,293	
Social sciences and humanities, Other sciences						

(注) 1 平成18年3月31日現在である。
 2 頭数値である。
 3 大学等は研究者のうちの本務者のみの値である。
 (a) Mechanical engineering, shipbuilding and aeronautical engineering
 (b) Electrical engineering and telecommunications engineering
 (c) Civil engineering and architecture
 (d) Agriculture and forestry, veterinary and animal husbandry