

産業技術研究助成事業(若手研究 Grant)の応募、採択件数の推移について

◇産業技術研究助成事業

分野	平成12年度			平成12年度(即効型)			平成13年度			平成14年度			平成15年度		
	応募	採択	倍率	応募	採択	倍率	応募	採択	倍率	応募	採択	倍率	応募	採択	倍率
バイオテクノロジー	131	8	16.4	94	11	8.5	78	11	7.1	79	14	5.6	98	16	6.1
情報通信技術	91	8	11.4	66	9	7.3	33	3	11.0	57	9	6.3	53	8	6.6
材料・プロセス技術	152	10	15.2	108	12	9.0	90	19	4.7	105	27	3.9	117	19	6.2
製造技術	61	5	12.2	27	3	9.0	28	7	4.0	27	9	3.0	39	9	4.3
環境対策・資源利用技術	45	4	11.3	58	8	7.3	29	9	3.2	33	9	3.7	47	6	7.8
融合・横断・統合的・新分野における革新的技術	138	9	15.3	78	8	9.8	91	15	6.1	76	16	4.8	147	25	5.9
エネルギー・環境技術	179	61	2.9	-	-	-	71	29	2.4	66	21	3.1	88	20	4.4
合計	797	105	7.6	431	51	8.5	420	93	4.5	443	105	4.2	589	103	5.7

分野	平成16年度第1回			平成16年度第2回			平成17年度第1回			平成17年度第2回		
	応募	採択	倍率	応募	採択	倍率	応募	採択	倍率	応募	採択	倍率
ライフサイエンス	235	16	14.7	187	9	20.8	148	13	11.4	157	16	9.8
情報通信	60	7	8.6	64	6	10.7	62	10	6.2	72	8	9.0
環境	88	6	14.7	75	4	18.8	62	8	7.8	62	12	5.2
ナノテクノロジー・材料	159	14	11.4	137	7	19.6	145	15	9.7	109	14	7.8
製造技術	56	6	9.3	52	5	10.4	50	9	5.6	52	6	8.7
融合的・横断的・統合的	111	8	13.9	87	6	14.5	79	11	7.2	93	13	7.2
エネルギー	92	9	10.2	60	9	6.7	77	16	4.8	67	16	4.2
産業技術に関する社会科学	25	5	5.0	18	3	6.0	10	2	5.0	12	4	3.0
合計	826	71	11.6	680	49	13.9	633	84	7.5	624	89	7.0

分野	平成18年度第1回			平成18年度第2回			平成19年度		
	応募	採択	倍率	応募	採択	倍率	応募	採択	倍率
ライフサイエンス	116	15	7.7	84	5	16.8	113	9	12.6
情報通信	42	6	7.0	25	3	8.3	34	5	6.8
環境	38	6	6.3	35	5	7.0	34	6	5.7
ナノテクノロジー・材料	88	21	4.2	58	7	8.3	86	11	7.8
製造技術	39	7	5.6	33	5	6.6	57	5	11.4
エネルギー	36	7	5.1	29	4	7.3	52	5	10.4
革新的融合	57	9	6.3	61	9	6.8	75	8	9.4
産業技術に関する社会科学	14	2	7.0	12	2	6.0	13	3	4.3
国際的	-	-	-	40	6	6.7	30	6	5.0
合計	430	73	5.9	377	46	8.2	494	58	8.5

分野	平成20年度第1回			平成20年度第2回			平成21年度第1回			平成21年度第2回			平成22年度公募なし		
	応募	採択	倍率	応募	採択	倍率									
ライフサイエンス	163	11	14.8	-	-	-	176	14	12.6	-	-	-	-	-	-
情報通信	43	5	8.6	-	-	-	39	6	6.5	-	-	-	-	-	-
ナノテクノロジー・材料	111	10	11.1	-	-	-	106	15	7.1	-	-	-	-	-	-
製造技術	42	5	8.4	-	-	-	60	6	10.0	-	-	-	-	-	-
環境エネルギー	119	11	10.8	-	-	-	126	15	8.4	-	-	-	-	-	-
革新的融合	78	9	8.7	166	16	10.4	141	11	12.8	195	11	17.7	-	-	-
産業技術に関する社会科学	6	1	6.0	-	-	-	11	1	11.0	-	-	-	-	-	-
国際的	33	5	6.6	47	4	11.8	43	10	4.3	28	3	9.3	-	-	-
合計	595	57	10.4	213	20	10.7	702	78	9.0	223	14	15.9	-	-	-

(注) 平成16年度及び平成18年度、平成20年度に募集分野を変更しました。

◇先導的産業技術創出事業

分野	平成23年度		
	応募	採択	倍率
拠点連携研究	7	3	2.3
課題解決型研究	229	45	5.1
合計	236	48	4.9

◇全件まとめ(平成12年度から平成23年度まで)

分野	H12FY~H23FY		
	応募	採択	倍率
総合計	8,713	1,144	7.6