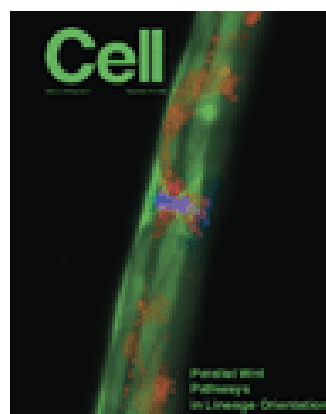


海外誌への分野別日本論文 発表誌ランキング



2004.10

産業医科大学図書館

はじめに

Nature や Science などの自然科学総合分野をはじめ、分野ごとの主要誌6誌に掲載されている日本からの掲載論文数や、掲載比率及びインパクトファクター値を記載しています。

日本の研究者が多く投稿している雑誌を把握することができますので、これから海外誌に論文を発表しようと考えている研究者の方は参考にしてください。

目 次

1. 自然科学総合	4
2. 生物学	4
3. 分子生物学	5
4. バイオテクノロジー	5
5. 神経科学	5
6. 解剖学	6
7. 生理学	6
8. 生化学	6
9. 薬理学・薬学	7
10. 微生物学	7
11. 免疫学	7
12. 臨床検査医学	8
13. 病理学	8
14. 癌	8
15. 公衆衛生・環境・産業医学	9

16. 内科総合	9
17. 感染症	9
18. 循環器病学	10
19. 血液病学	10
20. 消化器・肝臓病学	10
21. 泌尿器・腎臓病学	11
22. 内分泌学	11
23. 精神医学	11
24. 放射線医学	12
25. 整形外科学	12
26. 外科学	12
27. 麻醉学	13
28. 産婦人科学	13
29. 皮膚科学	13
30. 小児科学	14
31. 老年病学	14
32. 歯科口腔外科学	14
33. 耳鼻咽喉科学	14
34. 眼科学	15
35. 救急医学	15
36. 看護学	15

調査は次の方法で行いました。

データベース:「MEDLINE」

調査年:2000 年 1 月から 2004 年 8 月

インパクトファクター値:2003 年版

対象誌の選定:山崎茂明著「論文投稿のインフォマティクス」より

1. 自然科学総合

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Nature	98	7879	1.2%	30.979
2	Science	78	4125	1.9%	29.162
3	Proceedings of the National Academy of Science	588	13512	4.4%	10.272
4	Ann NY Acad Sci	283	5458	5.2%	1.892

2. 生物学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Curr Biol	51	2972	1.7%	11.910
2	FASEB J	80	1952	4.1%	7.172
3	Philos Trans R Soc Lond B Biol Sci Academy of Science	16	850	1.9%	3.586
4	Proc R Soc Lond B Biol Sci	44	1807	2.4%	3.544
5	J Exp Biol	82	1823	4.5%	2.271
6	Life Sci	662	2736	24.2%	1.944

3 . 分子生物学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Cell	44	1680	2.6%	26.626
2	Nat Cell Biol	45	1142	3.9%	20.268
3	Mol Cell	33	1381	2.4%	16.835
4	EMBO J	221	3004	7.4%	10.456
5	Mol Cell Biol	217	3894	5.6%	8.142
6	Nucleic Acids Res	335	4377	7.7%	6.575

4 . バイオテクノロジー

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Nat Biotechnol	40	1891	2.1%	17.721
2	Genome Res	49	1124	4.4%	9.635
3	Gene Ther	127	1155	11.0%	5.293
4	Human Gene Ther	53	777	6.9%	4.965
5	Cancer Gene Ther	81	581	14.0%	3.688
6	Genomics	90	1098	8.2%	3.488

5 . 神経科学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Nat Neurosci	34	1237	2.7%	15.141
2	Neuron	52	1806	2.9%	14.109
3	J Neurosci	18	311	5.8%	8.306
4	Brain	33	1053	3.1%	7.967
5	Neuroscience	284	3053	9.3%	3.601
6	Brain Res	873	5306	16.5%	2.474

6. 解剖学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	J Pineal Res	37	367	10.0%	3.426
2	Dev Dyn	65	844	7.7%	3.160
3	Microsc Res Tech	104	881	11.8%	2.307
4	J Anat	45	521	8.6%	2.072
5	Anat Rec	90	714	12.6%	20.19
6	Anat Embryol	62	361	17.2%	1.559

7. 生理学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	J Cell Physiol	95	833	11.4%	5.463
2	J Gen Physiol	14	504	2.8%	5.120
3	J Physiol	194	2948	6.6%	4.352
4	J Neurophysiol	161	2823	5.7%	3.876
5	Am J Physiol	662	11996	5.5%	3.027
6	J Appl Physiol	132	2955	4.5%	2.171

8. 生化学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	J Biol Chem	2613	29393	8.9%	6.482
2	Biochem J	274	3657	7.5%	4.101
3	Biochemistry	387	8143	4.8%	3.922
4	FEBS Lett	885	5466	16.2%	3.609
5	Biochem Biophys Res Commun	2706	9597	28.2%	2.836
6	BBA	779	6006	13.0%	

9. 薬理学・薬学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Clin Pharmacol Ther	43	664	6.5%	6.141
2	Mol Pharmacol	76	1575	4.8%	5.650
3	J Pharmacol Exp Ther	301	2818	10.7%	4.337
4	Neuropharmacology	62	1130	5.5%	3.801
5	Br J Pharmacol	314	2708	11.6%	3.611
6	Eur J Pharmacol	816	3728	21.9%	2.352

10. 微生物学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Mol Microbiol	90	2435	3.7%	5.563
2	Cell Microbiol	13	354	3.6%	5.336
3	Antimicrob Agents Chemother	273	4694	5.9%	4.246
4	J Bacteriol	345	4325	8.0%	4.175
5	Appl Environ Microbiol	327	4252	7.7%	3.820
6	J Clin Microbiol	273	4694	5.8%	3.489

11. 免疫学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Immunity	44	756	5.8%	16.016
2	J Exp Med	121	1669	7.2%	15.302
3	J Immunol	584	8247	7.1%	6.702
4	AIDS	17	2544	0.7%	5.521
5	Eur Immunol	129	1931	6.9%	4.536
6	Infect Immun	229	4634	4.9%	3.875

12. 臨床検査医学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Clin Chem	87	2048	4.2%	5.538
2	Lab Invest	165	861	19.2%	4.418
3	J Mol Med	22	479	4.6%	4.101
4	J Lab Clin Med	66	513	12.9%	2.011
5	Clin Chim Acta	189	1358	13.9%	1.633
6	Arch Pathol Lab Med	32	1045	3.1%	1.281

13. 病理学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Am J Pathol	201	2213	9.1%	6.946
2	J Neuropathol Exp Neurol	43	522	8.2%	5.005
3	J Pathol	94	1043	9.0%	4.933
4	Am J Surg Pathol	55	1106	5.0%	4.535
5	Brain Pathol	7	263	2.7%	3.838
6	Modern Pathol	106	908	11.7%	3.323

14. 癌

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	J Natl Cancer Inst	19	1939	1.0%	13.844
2	J Clin Oncol	49	3458	1.4%	10.864
3	Cancer Res	487	5779	8.4%	8.649
4	Clin Cancer Res	363	3318	11.0%	6.511
5	Oncogene	384	4371	8.8%	6.495
6	Int J Cancer	489	3385	14.4%	4.375

15. 公衆衛生・環境・産業医学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Am J Epidemiol	20	1488	1.3%	4.486
2	Epidemiology	1	719	0.1%	4.220
3	Am J Public Health	2	1867	0.1%	3.363
4	Med Care	0	810	0%	3.152
5	Environ Health Perspect	40	2177	1.8%	3.038
6	Occup Environ Med	18	609	3.0%	1.847

16. 内科総合

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	N Engl J Med	21	6236	0.33%	34.833
2	JAMA	6	5799	0.10%	21.455
3	Lancet	69	11138	0.62%	18.316
4	Ann Intern Med	10	2657	0.38%	12.427
5	BMJ	3	10722	0.03%	7.209
6	Arch Intern Med	8	2142	0.37%	6.758

17. 感染症

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	AIDS	17	2517	0.67%	5.521
2	Clin Infect Dis	46	3425	1.34%	5.393
3	Emerg Infect Dis	13	1338	0.97%	5.340
4	J Infect Dis	90	2965	3.0%	4.481
5	Infect Immun	227	4557	5.0%	3.875
6	J Acquir Immune Defic Syndr	5	1209	0.41%	3.681

18. 循環器病学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Circulation	386	6552	5.9%	11.164
2	Cir Res	127	1944	6.5%	10.117
3	J Am Coll Cardiol	228	3357	6.8%	7.599
4	Arterioscler Thromb Vasc Biol	151	1884	8.0%	6.791
5	Hypertension	209	1933	10.8%	5.630
6	Stroke	171	2707	6.3%	5.233

19. 血液病学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Blood	384	6129	6.2%	10.120
2	J Cereb Blood Flow Metab	91	737	12.3%	5.370
3	Leukemia	103	1666	6.2%	5.116
4	Thromb-Haemost	90	1964	4.6%	4.950
5	J Leukocyte Biol	93	1171	7.9%	4.180
6	Transfusion	50	1350	3.7%	2.926

20. 消化器・肝臓病学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Gastroenterology	105	2477	4.2%	12.718
2	Hepatology	190	1994	9.5%	9.503
3	Gut	101	1935	5.2%	5.883
4	J Hepatol	178	1524	11.7%	5.283
5	Am J Gastroenterol	124	3240	3.8%	4.172
6	Aliment pharmacol Ther	152	1494	10.1%	3.529

21. 泌尿器・腎臓病学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	J Am Soc Nephrol	141	1756	8.0%	7.499
2	Kidney Int	265	2775	9.5%	5.302
3	Am J Kidney Dis	185	2122	8.7%	3.897
4	J Urol	327	5653	5.8%	3.297
5	Prostate	66	713	9.3%	3.278
6	Urology	181	2913	6.2%	2.782

22. 内分泌学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Diabetes	131	2015	6.5%	8.298
2	J Bone Miner Res	148	1276	11.6%	6.225
3	J Clin Endocrinol Metab	236	4229	5.6%	5.873
4	Mol Endocrinol	44	966	4.6%	5.708
5	Diabetologia	76	1215	6.3%	5.689
6	J Cereb Blood Flow Metab	91	737	12.3%	5.370

23. 精神医学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Arch Gen Psychiatry	3	675	0.4%	10.519
2	Am J Psychiat	15	2116	0.7%	7.157
3	Mol Psychiat	40	693	5.8%	5.539
4	J Clin Psychopharmacol	13	672	1.9%	4.432
5	Br J Psychiat	4	1302	0.3%	4.421
6	Schizophr Bull	5	317	1.6%	2.643

24. 放射線医学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Neuroimage	97	1629	6.0%	61.92
2	J Nucl Med	157	1506	10.4%	4.899
3	Radiology	122	2781	4.4%	4.815
4	Eur J Nucl Med	41	444	9.2%	3.324
5	Magn Reson Med	33	1458	2.3%	3.313
6	Int J Radiat Biol	65	583	11.1%	2.165

25. 整形外科学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Osteoarthr Cartilage	39	505	7.7%	2.964
2	Spine	326	1506	21.7%	2.676
3	J Orthop Res	72	787	9.1%	2.167
4	J Bone Joint Surg Am	60	1793	3.3%	1.921
5	J Bone Joint Surg Br	117	1240	9.4%	1.503
6	Clin Orthop	161	2283	7.1%	1.357

26. 外科学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Ann Surg	65	1070	6.1%	5.937
2	Br J Surg	93	1539	6.0%	3.772
3	Transplantation	270	3748	7.2%	2.167
4	J Vasc Surg	74	2022	3.7%	3.507
5	J Thorac Cardiovasc Surg	319	2377	13.4%	3.319
6	J Neurosurg	296	1947	15.2%	2.286

27. 麻酔学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Pain	44	1292	3.4%	4.556
2	Anesthesiology	186	2630	7.1%	3.503
3	Br J Anaesth	90	1849	4.9%	2.365
4	Anesth Analg	367	3582	10.2%	2.210
5	Clin J Pain	7	314	2.2%	2.080
6	Anaesthesia	28	2513	1.1%	2.041

28. 産婦人科学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Fertil Steril	112	2719	4.1%	3.483
2	Hum Reprod	109	2485	4.4%	3.125
3	Obstet Gynecol	63	2217	2.8%	2.957
4	Placenta	55	643	8.6%	2.706
5	Am J Obstet Gynaecol	56	2963	1.9%	2.518
6	Br J Obstet Gynaecol	18	1341	1.3%	1.991

29. 皮膚科学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	J Invest Dermatol	216	1828	11.8%	4.194
2	Arch Dermatol	15	1462	1.0%	3.535
3	J Am Acad Dermatol	87	2194	4.0%	2.971
4	Br J Dermatol	253	2677	9.5%	2.659
5	Sex Transm Dis	6	640	0.9%	2.243
6	Sex Transm Infect	1	786	0.1%	1.732

30. 小児科学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Pediatrics	22	3506	0.6%	3.781
2	J Am Acad Child Adolesc Psychiatry	2	1072	0.2%	3.779
3	Pediatr Res	52	1297	4.0%	3.064
4	J Pediatr	51	1877	2.7%	2.913
5	Pediatr Infect Dis J	35	1530	2.3%	2.262
6	Arch Dis Child	15	1694	0.9%	1.722

31. 老年病学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Neurobiol Aging	30	600	5.0%	5.552
2	J Gerontol A Biol Sci Med Sci	35	917	3.8%	4.369
3	Mech Aging Dev	62	648	9.6%	3.214
4	Exp Gerontol	46	735	6.3%	2.857
5	J Am Geriatr Soc	13	1766	0.7%	2.835
6	Drugs Aging	1	352	0.3%	2.799

32. 歯科口腔外科学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	J Dent Res	180	865	21.0%	2.702
2	Oral Oncol	130	545	23.9%	1.876
3	Caries Res	18	327	5.5%	1.486
4	Eur J Oral Sci	39	360	11.0%	1.248
5	J Dent	29	335	8.7%	1.233
6	J Oral Pathol Med	109	442	24.7%	0.969

33. 耳鼻咽喉科学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Head Neck	20	639	3.1%	1.805
2	Hear Res	83	931	8.9%	1.502

3	Laryngoscope	101	1877	5.4%	1.449
4	Arch Otolaryngol Head Neck Surg	30	1237	2.4%	1.242
5	Ann Otol Rhinol Laryngol	112	934	12.0%	1.085
6	Am J Otol	28	379	7.4%	0.671

34. 眼科学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Invest Ophth Vis Sci	266	2640	10.0%	4.148
2	Arch Ophthalmol	71	1597	4.4%	3.203
3	Ophthalmology	74	2070	3.6%	3.162
4	Vision Res	68	1376	5.0%	1.958
5	J Cataract Refract Surg	134	2171	6.2%	1.897
6	Vis Neurosci	6	330	1.8%	1.816

35. 救急医学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Am J Respir Crit Care Med	144	3040	4.7%	8.876
2	Crit Care Med	110	3262	3.4%	4.195
3	Intensive Care Med	25	1850	1.4%	3.162
4	J Neurotrauma	51	543	9.4%	2.587
5	Shock	45	849	5.3%	2.542
6	Resuscitation	37	852	4.3%	1.375

36. 看護学

IP 順位	雑誌名	日本の 論文数	全論 文数	日本論 文比率	IP
1	Birth-Iss Perinat C	2	199	1.0%	1.709
2	Adv Nurs Sci	1	121	0.8%	1.625
3	Nurs Outlook	1	311	0.3%	1.169
4	Nurs Res	2	246	0.8%	1.129
5	Cancer Nurs	3	284	1.1%	1.101
6	Res Nurs Health	2	227	0.9%	1.069