

「目次」

- | | |
|------|--|
| 主編的話 | ● What's NEW in the Library? |
| 特別報導 | ● 專訪中興大學新任圖書館館長官大智教授 |
| 服務動態 | ● 今天行動了嗎?本館行動網頁無所不在
● 新型自助借書機 / V-Series
● 校史網站「興湖紀事」上線囉!
● 評鑑的好幫手——館藏主題統計系統
● 本館館藏查詢系統已加入「興大校園資訊入口」
● 本館無線網路認證系統異動
● 「快速文獻複印互惠服務」擴大至中區13校囉~
● 興閱坊「發表練習室」介紹---Show自我的舞台 |
| 活動看板 | ● 圖書館資源利用課程及藝文活動
● 開選開樂—生科開選主題書展
● 校史資料徵集：拼湊中興記憶，需要您的參與
● Facebook主題書展接力讚
● 101學年度大一新生圖書館導覽活動速寫 |
| 閱讀館藏 | ● 興閱坊好書推薦 |
| 電子資源 | ● 臺灣綜合大學共購共享—Wiley電子書
● 興大各系所2012年核心期刊影響指數Top 3
● 刊載本校論文影響指數最高的期刊Top 10 (2011年)
● 刊載興大研究成果之國際頂尖期刊
《Landscape and Urban Planning》《ACS Nano》 |
| 榮譽榜 | ● 行政品質評鑑榮獲績優單位 |
| 人事動態 | ● 人事動態 |

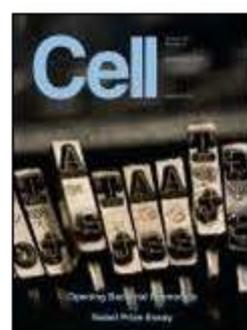
回目錄

刊載本校論文影響指數最高的期刊Top 10 (2011年)

[期刊組·周惠婷]

根據Web of Science(WOS)資料庫的查詢結果，2011年與大師生與研究人員有1,266篇論文刊載在科學引文索引(Science Citation Index, SCI)資料庫的669種期刊中，社會科學引文索引(Social Science Citation Index, SSCI)資料庫則有56種期刊收錄了76篇，總計有1,342篇本校論文被WOS收錄。其中刊載最多本校論文的期刊為《JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY》，計有32篇，包括：食品暨應用生物科技學系 11篇、生物化學研究所4篇論文，以及生命科學系、化學系、森林系等亦各有文章被收錄在WOS資料庫。(詳見表1)

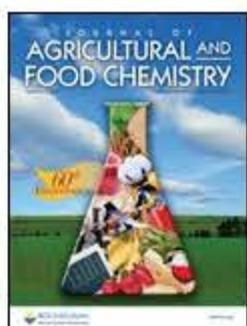
至於期刊影響指數(Impact Factor, IF)部分(詳見表2)，最高的是《Cell》，高達32.403，在Biochemistry & Molecular Biology類別289種期刊中排名第2位(0.7%)，在Cell Biology類別180種期刊中排名第2位(1%)。刊登於2011年9月《Cell》期刊的論文是本校基因體暨生物資訊學研究所發表之〈Polycomb-Repressed Genes Have Permissive Enhancers that Initiate Reprogramming〉(Volume 147, Issue 6, 9 December 2011, Pages 1283 - 1294)。



【期刊小檔案】

《Cell》是美國Cell Press公司於1974年出版，其學科主題為Biology-Cytology and Histology (生物學—細胞學和組織學)，為分子生物學的發展研究報告。本校目前可用紙本期刊年份為1974年迄今，電子期刊年份為1995年迄今。

《Journal of Agricultural and Food Chemistry》其學科主題為Agricultural chemistry (農業—化學)以及Food—Analysis(食品—分析)，研究範圍是農業科學與化學相關學科範圍，包括農業技術、食品科學、土壤、應用化學和獸醫等相關學科。根據期刊引用報告(Journal Citation Report, JCR)資料庫最新公布的2011年期刊影響指數(Impact Factor, IF)為2.823，在AGRICULTURE類別57種期刊中排名第3位(5.2%)。該刊為American Chemical Society Journals於1953年出版，每月出刊，本校目前可用電子期刊年份為1953年迄今。



小辭典—期刊影響指數 (Impact Factor, IF)

用來評量某期刊在某學科領域的受重視程度，IF值越大表示越多人閱讀與引用。計算方法為：某期刊過去兩年所刊載的文章在今年被引用的次數 除以 該期刊過去兩年刊載的文章篇數。

表1 刊載最多本校論文的期刊 Top 10 (2011)

排名	期刊名稱	與大論文數(N=1,342)	Impact Factor	Impact Factor 在所屬類別中之排名	與大可用年份
1	Journal Of Agricultural And Food Chemistry [0021-8561]	32	2.823	Agriculture, Multidisciplinary (3/57 = 5.2%); Chemistry, Applied (12/71 = 17%); Food Science & Technology (14/128 = 10.9%)	1953迄今
2	Plos One [1932-6203]	18	4.092	Biology(12/84=14.2%)	2006迄今
3	Phytopathology [0031-949x]	15	2.799	Plant Sciences(42/190=22%)	1911迄今
4	Journal Of The Electrochemical Society [0013-4651]	14	2.590	Electrochemistry(13/27=48%); Materials Science, Coatings & Films(1/18=0.5%)	1948迄今
5	Evidence-Based Complementary And Alternative Medicine [1741-427x]	12	4.774	Integrative & Complementary Medicine(1/22=0.45%)	2004迄今
5	Expert Systems With Applications [0957-4174]	12	2.203	Computer Science, Artificial Intelligence(22/111=19.8%); Engineering, Electrical & Electronic(41/244=16.8%); Operations Research & Management Science(5/77=0.64%)	1990迄今
5	International Journal Of Innovative Computing Information And Control [1349-4198]	12	(無)	(無)	免費資源
5	Thin Solid Filmss [1879-2731]	12	1.890	Materials Science, Coatings & Films(4/18=22%); Materials Science, Multidisciplinary(69/231=29.8%); Physics, Applied(41/125=32.8%); Physics, Condensed Matter(24/69=34.7%)	1967迄今
9	Botanical Studies [1817-406x]	11	1.103	Plant Sciences[108/190=56.8%]	2006
9	International Journal Of Hydrogen Energy [0360-3199]	11	4.054	Chemistry, Physical(29/134=21.6%); Electrochemistry(5/27=18.5%); Energy & Fuels(12/81=14.8%)	1976迄今
10	Food Chemistry [0308-8146]	10	3.655	Chemistry, Applied(3/71(4.22%); Food Science & Technology(4.6%); Nutrition & Dietetics(15/72=20.8%)	1976

表2刊載本校論文影響指數最高的期刊 Top 10 (2011)

排名	期刊名稱	與大論文數(N=1,342)	Impact Factor	Impact Factor 在所屬類別中之排名	與大可用年份
1	Cell [0092-8674]	1	32.403	Biochemistry & Molecular Biology(2/289=0.7%); Cell Biology(2/180=1%)	1974迄今
2	Science [0036-8075]	2	31.201	Multidisciplinary Sciences(2/55=4%)	1997迄今
3	Nature Biotechnology [1087-0156]	1	23.268	Biotechnology & Applied Microbiology (2/157=1%)	1998迄今
4	Nature Cell Biology [1465-7392]	1	19.488	Cell Biology(6/180=3%)	1999迄今
5	Journal Of Clinical Oncology [0732-183x]	2	18.372	Oncology(5/194=3%)	(無)
6	Nature Chemical Biology [1552-4450]	1	14.690	Biochemistry & Molecular Biology(4/289=1%)	2005迄今
7	Annual Review Of Ecology, Evolution, And Systematics [1543-592x]	1	14.373	(Ecology(3/131=2%); Evolutionary Biology(2/45=4%)	2003迄今
8	Advanced Materials [0935-9648]	2	13.877	Chemistry, Multidisciplinary(6/152=4%); Chemistry, Physical(3/134=2%); Materials Science, Multidisciplinary(6/231=3%); Nanotechnology & Nanotechnology(3/66=5%); Physics, Applied(4/125=3%); Physics, Condensed Matter(3/69=4%)	1989迄今
9	Journal Of The National Cancer Institute [0027-8874]	1	13.757	Oncology(6/194=3%)	1940迄今
10	Cell Host & Microbe [1931-3128]	1	13.500	Microbiology(4/112=4%); Parasitology(1/33=3%); Virology(1/32=3%)	2007迄今

您覺得這篇文章：好溫馨 好實用 好有趣 好豐富 好新鮮