

2013 年世界大學學術排名出爐

駐英國代表處教育組

提供日期：民國 102 年 10 月 1 日

上海交通大學世界一流大學研究中心日前公布了 2013 年「世界大學學術排名」(Academic Ranking of World Universities)。這項排名起始於 2003 年 6 月，每年對全世界的大學進行排名，並於網站公告前 500 名大學。「世界大學學術排名」聲稱其特色在於排名方式的科學性、穩定性與透明性。它依據六項客觀指標進行排名，指標與權重分別為：諾貝爾獎得主和菲爾茲獎得主之校友及學生人數（佔 10%）、諾貝爾獎得主和菲爾茲獎得主之教師人數（佔 20%）、各學科領域論文被引用次數最高的學者人數（佔 20%）、於《自然》(Nature) 期刊和《科學》(Science) 期刊上發表的論文數量（佔 20%）、被科學引用文獻索引 (Science Citation Index Expanded, SCIE) 及社會科學引用文獻索引 (Social Science Citation Index, SSCI) 所收錄的論文數（佔 20%），與全職教師之平均學術表現（佔 10%）。

根據 2013 年公布的排名，哈佛大學仍蟬聯第一，劍橋大學與牛津大學分別排名第五和第十。英國共有 37 所大學進入前 500 名，其中有 9 所位於前 100 名，包括排行第 21 名的倫敦大學學院 (University College London) 及第 24 名的倫敦帝國理工學院 (Imperial College London)。和去年相比，有數所英國大學的排名有所提升，例如布里斯托大學 (University of Bristol) 躍升 6 名至第 64 名；倫敦國王學院 (Kings College London) 進步 1 名至第 67 名；諾丁漢大學 (University of Nottingham) 則進步 3 個名次至第 87 名。

亞洲地區的大學中表現最好的為日本的東京大學和京都大學，分別為第 21 名與第 26 名。日本也是在前 100 名大學中唯一出現的亞洲國家。進入前 500 名的台灣大學共有 9 所：國立台灣大學排行在第 101-150 名；國立清華大學排行在第 201-300 名；介於第 301-400 名的大學有長庚大學、國立成功大學與國立交通大學，而介於第 401-500 名的大學有中國醫藥大學、國立中央大學、國立中山大學與國立陽明大學。

上海交通大學進行此排名的最初目的是要了解中國頂尖大學在全球大學體系的地位，它卻也逐漸引起了世界各大學、政府與媒體

的高度注意。舉例來說，一項於 2005 年發表在《經濟學人》（The Economist）期刊的報告指出「世界大學學術排名」是最被廣泛使用的世界大學排名；美國的《高等教育記事》（Chronicle of Higher Education）週報稱讚「世界大學學術排名」為最具影響力的國際排名。然而，此排名的爭議則在於唯獨看重研究指標與理工領域，例如過於依賴學院或校友的得獎人數以及被極具聲望的期刊所引用的次數，而忽略了教學品質與人文領域之學術成就等其他重要指標。

現今，「世界大學學術排名」與「泰晤士高等教育世界大學排名」（Times Higher Education World University Rankings）及「QS 世界大學排名」（QS World University Rankings, QS Rankings）並列為世界三大最具影響力之全球性大學排名。「泰晤士高等教育世界大學排名」將排名指標分為五大範疇：教學領域、研究領域、引用領域、產業收入與國際化程度；「QS 世界大學排名」的排名指標為學術聲望、學生就業之雇主評價、師生比、各學院之論文引用率，以及國際教師與國際學生佔總教師與總學生人數之比例。2013 年之「QS 世界大學排名」已於 9 月 10 日公布，而「泰晤士高等教育世界大學排名」則將於 10 月 2 日公布。

參考資料：

Academic Ranking of World Universities.

<http://www.shanghairanking.com/>

Times Higher Education, 15 August 2013, Academic Ranking of World Universities 2013 released.

<http://www.timeshighereducation.co.uk/news/academic-ranking-of-world-universities-2013-released/2006515.article>

QS World University Rankings: Methodology.

<http://www.topuniversities.com/university-rankings-articles/world-university-rankings/qe-world-university-rankings-methodology>

Times Higher Education World University Rankings: Methodology.

<http://www.timeshighereducation.co.uk/world-university-rankings/2012-13/world-ranking/methodology>

Samarasekera, I. and Amrhein, C. (2010). 'Top schools don't always get top marks.' Edmonton Journal.

<http://www2.canada.com/edmontonjournal/news/ideas/story.html?id=9373815f-999f-4a2a-a426-f1cb7a8d973b>