

世界一流大学与科研机构学科竞争力评价研究报告 2009



[世界一流大学与科研机构学科竞争力评价研究报告2009 下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2009-8

装帧:

isbn:9787030250728

《世界一流大学与科研机构学科竞争力评价研究报告2009》由武汉大学中国科学评价研究中心研发，邱均平、杨瑞仙、丁敬达等著。中国科学评价研究中心是迄今为止国内唯一一家对世界一流大学与科研机构学科竞争力作深入评价研究的机构，拥有最全面的世界一流大学与科研机构学科竞争力排行榜，这对中国建设世界一流大学和一流学科具有重要的理论价值和现实意义。《世界一流大学与科研机构学科竞争力评价研究报告2009》不仅是一本对世界大学与科研机构在各个学科的科研产出及其影响力方面的数据汇集，而且是一本采用科学研究方法、付出诸多努力而得到的以评价分析和对策建议为主的重要参考书。全书共四章：第一章，理论研究；第二章，评价结果；第三章，数据分析与比较；第四章，2009年世界一流大学与科研机构学科竞争力评价引发的思考。《世界一流大学与科研机构学科竞争力评价研究报告2009》不仅公布了3类（世界一流大学科研竞争力排行榜（2009）、世界一流大学与科研机构分22个学科竞争力排行榜（2009）和世界一流大学科研竞争力分7个基本指标排行榜（2009）30个排行榜，而且对同等档次的高校进行了横向的比较分析，对2007年、2009年的评价结果进行了纵向的比较分析，最后对评价结果和比较分析结果进行了思考，客观分析中国高校在世界上所处的位置，从国家、机构和学科建设等不同角度提出了建设世界一流大学的对策建议。

《世界一流大学与科研机构学科竞争力评价研究报告2009》研究角度新颖，方法科学，数据权威，内容丰富，结论可靠，可供广大欲出国留学的学子、高等学校师生、科研院所研究人员、企业研发人员、政府管理部门行政人员和其他社会人士阅读、参考和使用。

作者简介:

目录: 前言

引言

第一章 理论研究

第一节 世界一流大学与科研机构学科竞争力评价研究的意义

第二节 世界一流大学的研究现状与比较分析

一、国外研究现状

二、国内研究现状

三、国内外比较研究

第三节 世界一流大学的基本特征与评价标准

第四节 世界一流大学评价的理念和做法

一、评价对象和范围

二、数据来源

三、指标体系的构建

四、世界一流大学的界定

第五节 世界一流学科评价的理念和做法

一、评价对象和范围

二、数据来源

三、指标体系的构建

四、世界一流学科的界定

第六节 世界一流科研机构评价的理念和做法

一、评价对象和范围

二、其他说明

第二章 评价结果

第一节 世界一流大学科研竞争力排行榜(2009)

第二节 世界一流大学科研机构学科竞争力排行榜(2009)

一、农业科学

二、生物学与生物化学

三、化学

四、临床医学

- 五、计算机科学
 - 六、经济学与商学
 - 七、工程学
 - 八、环境科学与生态学
 - 九、地球科学
 - 十、免疫学
 - 十一、材料科学
 - 十二、数学
 - 十三、微生物学
 - 十四、分子生物学与遗传学
 - 十五、综合交叉学科
 - 十六、神经科学与行为科学
 - 十七、药理学与毒物学
 - 十八、物理学
 - 十九、植物学与动物学
 - 二十、精神病学与心理学
 - 二十一、社会科学总论
 - 二十二、空间科学
- 第三节 世界一流大学科研竞争力基本指标排行榜(2009)

- 一、科研生产力——发表论文数排行榜(2009)
- 二、科研影响力——论文总被引次数排行榜(2009)
- 三、科研影响力——高被引论文数排行榜(2009)
- 四、科研影响力——进入ESI学科数排行榜(2009)
- 五、科研创新力——热门论文数排行榜(2009)
- 六、科研创新力——专利数排行榜(2009)
- 七、科研发展力——高被引论文占有率排行榜(2009)

第三章 数据分析与比较

第一节 我们离世界一流大学还有多远

- 一、国家/地区科研竞争力排名与分析
- 二、中国进入ESI排行的大学科研竞争力排名与分析

第二节 我们离世界一流学科还有多远

- 一、中国各大学进入ESI排行学科详细列表与分析
- 二、22个学科的评价分析

第三节 我们离世界一流科研机构还有多远

第四节 2009年排行与2007年排行的比较分析

- 一、中国总体科研竞争力分析
- 二、中国进入世界一流大学数量的变化情况分析
- 三、各个进入ESI排行学科的变化情况分析

第四章 2009年世界一流大学与科研机构学科竞争力评价引发的思考

第一节 中国整体科研实力显著提升

第二节 中国大学离世界一流大学仍然有较大差距

第三节 中国高质量的论文数量与世界科研强国相比仍然差距较大

第四节 中国创新型研究成果离世界科研强国还有很大距离

第五节 世界一流学科的建设仍需大力加强

第六节 世界一流大学的特征和评价标准值得我们重新审视

• • • • • [\(收起\)](#)

[世界一流大学与科研机构学科竞争力评价研究报告2009_下载链接1](#)

标签

评论

额，根据这样的排名，中科院基本在任何一个领域都是领军人物，但是为啥我国科研仍处在这样尴尬的现实中呢？各位院士们，求解。

[世界一流大学与科研机构学科竞争力评价研究报告2009 下载链接1](#)

书评

[世界一流大学与科研机构学科竞争力评价研究报告2009 下载链接1](#)