图书基本信息

书名:《世界一流大学与科研机构竞争力评价研究报告2014-2015》

13位ISBN编号:9787030421272

出版时间:2014-11

作者:邱均平

页数:244

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读,请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu111.com

内容概要

全书分为四个部分:理论研究、评价结果、数据分析与比较、评价引发的思考与建议。报告公布了4类32个排行榜,分别是:"2012年世界国家或地区科研竞争力排行榜"、"2012年世界大学科研竞争力排行榜"、"2012年世界大学与科研机构学科竞争力排行榜"(分22个学科)和"2012年世界大学科研竞争力基本指标排行榜"(分8个基本指标),对同等档次的高校进行了横向的比较分析,对2012年与2011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,客观地分析我国高校在世界上所处的位置,提出了加快建设世界一流大学的对策建议。

作者简介

邱均平,当代著名情报学家、评价管理专家、中国文献计量学奠基人之一,长期从事高等教育评估和研究工作。现任武汉大学教授、博士生导师,中国科学评价研究中心主任.享受国务院政府特殊津贴

邱均平组织联合国内外著名专家,在我国高等院校中首建综合性科学评价研究中心,连续十一年公布中国与世界大学排行榜。所发布大学及学科评估排行报告.因其全面、准确、科学而广受社会各界好评。

书籍目录

第一章 理论研究 第一节世界一流大学与科研机构竞争力评价研究的意义3 第二节 世界一流大学的研究现状与比较分析4 一、国外研究现状4 二、国内研究现状6 三、国内外比较研究9 第三节 世界一流大学的基本特征与评价标准10 第四节 世界一流大学与科研机构竞争力评价的具体做法13 一、评价对象和范围13 _、数据来源14 三、指标体系的构建14 四、世界一流大学与学科的界定15 第二章 评价结果 第一节 世界各国或地区科研竞争力排行榜(2014)19 第二节 世界一流大学科研竞争力排行榜(2014)19 第三节 世界一流大学与科研机构学科竞争力排行榜(2014)(分22个学科)33 一、农业科学33 二、生物学与生物化学34 三、化学35 四、临床医学36 五、计算机科学37 六、经济学与商学38 七、工程学39 八、环境科学与生态学40 九、地球科学41 十、免疫学42 十一、材料科学43 十二、数学44 十三、微生物学44 十四、分子生物学与遗传学45 十五、综合交叉学科46 十六、神经科学与行为科学47 十七、药理学与毒物学48 十八、物理学49 十九、植物学与动物学49 二十、精神病学与行为科学50 十一、社会科学51 二十二、空间科学52 第四节 世界一流大学科研竞争力一级指标排行榜(2014)(分4个指标)53 一、科研生产力排行榜(2014)53 L、科研影响力排行榜(2014)55 三、科研创新力排行榜(2014)56 四、网络影响力排行榜(2014)58 第五节 世界一流大学科研竞争力基本指标排行榜(2014)(分7个指标)60 一、收录论文数排行榜(2014)60

二、总被引次数排行榜(2014)62 三、高被引论文数排行榜(2014)64

- 四、进入ESI学科数排行榜(2014)66
- 五、热门论文数排行榜(2014)68
- 六、发明专利数排行榜(2014)70
- 七、网络影响力排行榜(2014)72
- 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77
- 一、国家(地区)科研竞争力排名与分析(2014年)77
- 二、中国进入ESI排行的大学排名与分析79
- 第二节 我们离世界一流学科还有多远103
- 一、中国各大学进入ESI排行的学科详细列表与分析103
- 二、22个学科的评价分析108
- 第三节 我们离世界一流科研机构还有多远213
- 第四节 2014年排行与2013年排行的比较分析218
- 一、我国国家总体科研竞争力分析218
- 二、我国进入排行大学数量的变化情况分析220
- 三、各个进入ESI排行的学科变化情况分析222
- 第四章 评价引发的思考与建议
- 一、中国整体科研实力有显著提升231
- 二、中国大学离世界一流大学仍然有较大差距232
- 三、我国高质量的论文数量与世界科研强国相比仍然差距较大232
- 四、我国创新型研究成果离世界科研强国还有很大距离233
- 五、世界一流学科的建设仍需大力加强233
- 六、世界一流大学的特征和评价标准值得重新审视235

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu111.com