

四川大學

知識服務

速報

2018年 10



目 录

2018 年 11 月四川大学高影响力论文简报

一、我校发表高水平论文情况	1
(一) 高被引论文和热点论文的学科分布	2
(二) 高被引论文和热点论文的学院分布	3
二、化学学院 ESI 高水平论文、扩展版 ESI 高被引论文情况	4
(一) 化学学院 ESI 高水平论文	4
(二) 化学学院扩展版 ESI 高被引论文	4

附件 1: 化学学院高水平论文详细清单

附件 2: 化学学院扩展版 ESI 高被引论文详细清单 (2016-2018 年)

——内部资料 仅供参考——

请注意保存

不对外发布

不公开引用



【编者按】

文献计量学理论认为,具有较高引用次数的文献通常在相关学科领域具有显著的影响力,代表着学科领域的研究前沿和热点,在指引学科发展方面具有重要意义。ESI数据库在隶属于相同学科、发表于相同年份的论文集合中,选取被引次数排序靠前的论文作为高水平论文(Top Paper)——包括高被引论文(Highly Cited Papers)和热点论文(Hot Papers)——提供查询。此外,InCites数据库中可以查询每一篇论文在所属学科领域的百分位排序情况。在教育部第四轮学科评估中的一项重要评价指标“扩展版ESI高被引论文”则是由ESI高被引论文与InCites中被引用排名前3%的论文构成。

四川大学知识服务中心基于ESI高水平论文、扩展版ESI高被引论文等高影响力论文集合,定期编制“四川大学高影响力论文简报”,以期为我校相关学科领域的前沿研究和发展规划提供数据参考和支撑。

【内容提要】

2018年11月ESI数据显示,我校共有399篇论文入选ESI高被引论文,有26篇论文入选ESI热点论文,分别比上一期增加15篇和4篇,其中我校为第一作者或通讯作者单位发表的高被引论文和热点论文分别有255篇和18篇。

本期报告以我校化学学院为对象,整理统计了化学学院的ESI高水平论文和2016-2018年扩展版ESI高被引论文。数据显示,我校化学学院作为第一作者或通讯作者单位共发表了65篇高被引论文和11篇热点论文。除此之外,在2016-2018年化学学院另有41篇论文入选扩展版ESI高被引论文,报告基于InCites和ESI提供的相关数据,计算了这41篇论文距离高被引论文门槛值的差距,以供参考。

一、我校发表高水平论文情况:高被引论文^①、热点论文^②论文数量均有上升

ESI 11月数据显示,我校共有399篇论文入选ESI高被引论文,涉及20个学科,总数比ESI上一期增加15篇。其中我校为第一作者或通讯作者单位的高被引论文有255篇。

^① 高被引论文(Highly Cited Paper):根据同一年同一ESI学科统计最近10年发表论文中被引用次数进入世界前1%的论文。

^② 热点论文(Hot Paper):按ESI学科统计最近两年发表、在最近两个月里被引用次数进入世界前0.1%的论文。