

四川大學

知識服務

速報

2019年

9



# 目 录

## 2019年5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.....	1
(二)高被引论文和热点论文的学院分布.....	2
二、高分子科学与工程学院发表高被引论文、扩展版 ESI 高被引论文情 况.....	4
(一)高分子科学与工程学院发表高被引论文.....	4
(二)高分子科学与工程学院发表扩展版 ESI 高被引论文.....	4
附件 1: 高分子科学与工程学院高被引论文详细清单	
附件 2: 高分子科学与工程学院扩展版 ESI 高被引论文详细清单(2016-2019 年)	

内部资料

仅供参考

请注意保存

不对外发布

不公开引用



## 【内容提要】

2019年5月ESI数据显示, 我校共有437篇论文入选ESI高被引论文, 有16篇论文入选ESI热点论文, 相比上一期分别减少4篇和5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288篇和10篇, 相比上一期分别增加3篇和减少5篇。

本期报告以我校高分子科学与工程学院为对象, 整理统计了高分子科学与工程学院的ESI高被引论文和2016-2019年扩展版ESI高被引论文。数据显示, 我校高分子科学与工程学院作为第一作者或通讯作者单位共发表28篇高被引论文。除此之外, 在2016-2019年高分子科学与工程学院另有44篇论文为扩展版ESI高被引论文, 报告基于InCites和ESI提供的相关数据, 计算了这44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：第一作者或通讯作者单位高被引论文<sup>1</sup>数量有上升

ESI本期数据显示, 我校共有437篇论文入选ESI高被引论文, 涉及20个学科, 论文总数比上一期减少4篇。其中我校为第一作者或通讯作者单位的高被引论文有288篇, 比上一期增加3篇。

本期我校共有16篇论文入选ESI热点论文<sup>2</sup>, 涉及8个学科, 论文总数比上一期减少5篇。其中我校作为第一作者或通讯作者单位的热点论文有10篇, 比上一期减少5篇。

#### (一) 高被引论文和热点论文的学科分布

本期入选的437篇高被引论文隶属于化学、临床医学、材料科学、工程学等20个学科, 其中我校为第一作者或通讯作者单位的论文数量最多的前五个学科分别是化学、工程学、材料科学、计算机科学和临床医学。与ESI上一期高被引论文数据相比, 工程学增加4篇, 化学和计算机科学分别增加2篇。高被引论文的学科分布见表1。

16篇热点论文隶属于材料科学、工程学、化学、计算机科学、临床医学等8个学科, 其中我校为第一作者或通讯作者单位的10篇论文分别来自材料科学、化学、物理学等6个学科。热点论文的学科分布见表2。

<sup>1</sup> 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。

<sup>2</sup> 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。