

四川大學

知識服務

速報

2020年

9



目 录

2020 年 7 月四川大学高影响力论文简报

一、我校本期 ESI 基础数据情况概述.....	1
二、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.....	3
三、水利水电学院发表高被引论文、扩展版 ESI 高被引论文情况.....	4
（一）水利水电学院发表高被引论文.....	4
（二）水利水电学院发表扩展版 ESI 高被引论文.....	4
附件 1：水利水电学院高被引论文详细清单	
附件 2：水利水电学院扩展版 ESI 高被引论文详细清单（2017-2020 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】

本期我校共有 620 篇论文入选 ESI 高被引论文, 相比上一期增加 35 篇, 有 28 篇论文入选 ESI 热点论文, 相比上一期减少 1 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 393 篇和 14 篇, 分别相比上一期增加 13 篇和减少 5 篇。

本期报告以我校水利水电学院为对象, 整理统计了 ESI 高被引论文和 2017-2020 年扩展版 ESI 高被引论文。数据显示, 我校水利水电学院作为第一作者或通讯作者单位共发表 9 篇高被引论文和 1 篇热点论文。除此之外, 在 2017-2020 年水利水电学院另有 8 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 8 篇论文距离高被引论文门槛值的差距, 以供参考。

一、我校本期 ESI 基础数据情况概述

ESI 于 7 月 9 日更新了数据, 最新的数据内容为 10 年 6 个月, 覆盖范围为 2010 年 1 月 1 日至 2020 年 4 月 30 日。在全球机构的排名中, 我校论文数量、总被引次数等主要指标继续位于全球前 1%。目前我校共计有 17 个学科进入 ESI 全球学科排名前 1%。化学、材料科学、临床医学和药理学与毒理学等 4 个学科继续位列 ESI 前 1%, 另有工程学、计算机科学、生物学与生物化学、分子生物学与遗传学、神经科学与行为科学、农业科学等 6 个学科进入全球前 5%。

二、我校发表高水平论文情况: 高被引论文¹数量上升

ESI 本期数据显示, 我校共有 620 篇论文入选 ESI 高被引论文, 涉及 20 个学科, 论文总数比上一期增加 35 篇。其中我校为第一作者或通讯作者单位的高被引论文有 393 篇, 比上一期增加 13 篇。

本期我校共有 28 篇论文入选 ESI 热点论文², 论文总数比上一期减少 1 篇。其中我校作为第一作者或通讯作者单位的热点论文有 14 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 620 篇高被引论文隶属于化学、临床医学、工程学、材料科学等 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、

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。