

## 我校16个学科进入ESI全球前1% 学科入选数创历史新高

发布时间: 2019-03-15 浏览次数: 3300



根据ESI数据库2019年3月公布的最新数据显示（数据统计覆盖时间为2008年1月1日-2018年12月31日），厦门大学新增物理学进入ESI全球前1%。至此，共16个学科进入ESI全球前1%，分别是：化学、工程学、材料科学、临床医学、植物与动物学、环境与生态学、生物与生物化学、数学、农学、社会科学总论、计算机科学、分子生物与遗传学、微生物学、药理与毒理学、地学、物理学，其中化学位列ESI全球前1%。我校进入ESI全球前1%学科数位列中国大陆高校第11位。

ESI是衡量科学研究绩效、跟踪科学发展趋势的基本分析评价工具，它是基于科睿唯安公司Web of Science (SCIE/SSCI) 所收录的全球12000多种学术期刊的1000多万条文献记录而建立的计量分析数据库，已成为当今世界范围内普遍用以评价高校、学术机构、国家/地区国际学术水平及影响力的重要评价指标工具之一。

表 1 我校已进入 ESI 全球前 1% 学科情况

	学科	发文数	被引数	篇均被引
1	化学	6481	126064	19.45
2	材料科学	2483	50542	20.36
3	物理学	2064	19605	9.5
4	工程学	2046	18338	8.96
5	临床医学	1933	17978	9.3
6	分子生物与遗传学	885	15865	17.93
7	生物与生物化学	1171	15590	13.31
8	环境与生态学	983	10342	10.52
9	植物与动物学	805	7995	9.93
10	数学	1391	7948	5.71
11	地学	695	6763	9.73
12	计算机科学	802	5969	7.44
13	微生物学	519	5845	11.26
14	药理与毒理学	439	3756	8.56
15	社会科学总论	367	3045	8.3
16	农学	216	2935	13.59

表 2 部分高校 ESI 前 1%学科数情况

排名	学校名称	ESI 前 1%学科数
1	北京大学	21
2	清华大学	19
2	上海交通大学	19
2	复旦大学	19
2	中山大学	19
6	浙江大学	18
7	中国科学院大学	17
7	南京大学	17
7	四川大学	17
7	武汉大学	17
11	山东大学	16
11	中南大学	16
11	厦门大学	16
14	华中科技大学	15

数据来源：厦门大学知识产权信息服务中心/厦门大学图书馆

(文\发展规划办公室 封面图\宣传部学生记者 冯韦隽)

责任编辑：黄伟林