



BEIJING NORMAL  
UNIVERSITY  
LIBRARY



**北京师范大学国际学术论文年报**  
**(基于 SCI 数据)**

**2022年**

Annual Report of academic papers

## 引 言

SCI (Science Citation Index Expanded) 即科学引文索引扩展版, 被公认为全球权威的引文数据库, 其学科涵盖数、理、化、农、林、医、生命科学及工程技术等自然科学基础领域, 收录经过严格筛选的各领域高影响力学术期刊和论文。一个国家、机构或个人的学术论文被 SCI 收录或引用的数量, 是评价其学术水平的重要指标。

本报告主要运用文献计量学和情报分析方法, 以 2022 年北京师范大学在 Web of Science 核心合集中 SCI 数据库中的发文为数据基础, 部分指标和引用数据来自于期刊引用报告 (Journal Citation Reports, JCR) 和 InCites, 以期了解我校 2022 年科研的产出、影响力、学科分布、院系分布、国际合作等情况, 助力学校“双一流”建设。

本报告从论文客观数据的角度进行统计和分析, 力求细致准确, 但由于数据来源于指定数据库, 不能代表所有科研成果, 且对论文成果进行评价, 需定性和定量等多方面因素的综合考量, 对学科发展的深层建议, 还需各学科咨询专家进一步完善。敬请各位专家批评指正!

## 目 录

<b>1 报告说明及关键结论</b> .....	<b>1</b>
1.1 数据来源说明 .....	1
1.2 院系全称简称说明 .....	1
1.3 评价指标说明 .....	1
1.4 关键结论摘选 .....	2
1.4.1 我校 SCI 发文总览.....	2
1.4.2 我校 SCI 论文的 ESI 学科分布 .....	3
1.4.3 我校 SCI 主导论文的院系分布 .....	3
1.4.4 我校 SCI 论文的合作情况.....	3
1.4.5 我校 SCI 论文的资金资助.....	3
<b>2 我校论文产出与影响力分析</b> .....	<b>4</b>
2.1 论文产出概况 .....	4
2.2 论文影响力 5 年趋势、5 年影响力全貌 .....	4
2.3 论文分区统计 .....	5
2.3.1 中科院分区统计 .....	5
2.3.2 JCR 分区统计 .....	6
2.4 ESI 高被引论文 .....	6
<b>3 论文 ESI 学科分布及其影响力</b> .....	<b>7</b>
<b>4 我校主导论文院系分布及贡献分析</b> .....	<b>8</b>
<b>5 论文合作分析</b> .....	<b>11</b>
5.1 国家/地区合作情况 .....	11
5.2 境内合作机构分析 .....	11
5.3 境外合作机构分析 .....	12

**6 基金资助机构分析 ..... 12**

**附件：2022 年我校 SCI 主导论文中 ESI 高被引论文列表 ..... 13**

## 表 目 录

表 1-1 我校院系全简称对照表 .....	1
表 2-1 2022 年 SCI 论文中 ESI 高被引论文院系分布情况表 .....	7
表 3-1 2022 年 SCI 论文 ESI 学科分布及其影响力等情况统计表 .....	8
表 4-1 2022 年 SCI 主导论文主要院系分布及其影响力等情况统计表 .....	9
表 4-2 2022 年 SCI 主导论文院系发文量 $\geq 44$ 的 ESI 学科院系贡献度表 .....	10
表 5-1 2022 年 SCI 论文合作国家/地区 TOP10 概况表 .....	11
表 5-2 2022 年 SCI 论文境内合作发文量 TOP10 机构情况统计表 .....	11
表 5-3 2022 年 SCI 论文境外合作发文量 TOP10 机构情况统计表 .....	12
表 6-1 2022 年 SCI 论文基金资助发文量 TOP10 机构发文及其影响力等情况统计表 .....	12

## 图 目 录

图 2-1 论文产出年度分布对比图 .....	4
图 2-2 论文 CNCI 5 年趋势图 .....	4
图 2-3 5 年论文影响力全貌对比图 .....	5
图 2-4 2022 年 SCI 论文中科院分区情况 .....	6
图 2-5 2022 年 SCI 论文 JCR 分区情况 .....	6