

上海师范大学 ESI 前 1% 学科组外文期刊保障分析简报

(2024 年度)

电子资源建设是支持学科发展的重要因素，我校在外文期刊库的购买和资源配置以突出重点学科兼具全面性为策略。本报告围绕 ESI 前 1% 学科组外文电子期刊，通过对 2024 年馆藏情况、核心期刊保障情况、利用情况等指标进行分析，将图书馆资源建设与学校 ESI 前 1% 学科组建设建立直接关联，明晰资源保障力度，为进一步学科资源建设及利用提供参考依据。

一、规模与数量

2024 年，我校 ESI 前 1% 学科组外文期刊资源资源聚焦度显著：

- **ESI 前 1% 学科组：**共映射期刊 7079 种，本校已保障 5656 种，整体保障率达 79.90%，核心细分领域覆盖较广。

二、结构与质量

(一) 学科期刊利用保障率

从资源利用维度看，ESI 前 1% 学科组外文期刊供需匹配度较高：

- **ESI 前 1% 学科组总下载量** 1094526 次，已保障期刊贡献 96.35% (1054550 次)；**总引用量** 38309 次，已保障期刊贡献 93.76% (35917 次)，核心学术需求基本被保障资源覆盖。

(二) 发文与引文保障率

2024 年，我校 ESI 前 1% 学科组学术产出与引文利用获资源有效支撑：

- **发文保障：**ESI 学科发文 1011 篇，分布于 547 种期刊，已保障期刊 490 种，占比 89.58%；**发文量中** 89.22% (902 篇) 发表于已保障期刊；
- **引文保障：**ESI 学科发文引用量 42659 次，已保障资源覆盖 91.46% (39015 次)，学术研究资源支撑较为充分。

指标	发文期刊保障率	发文量保障率	引文量保障率
ESI 前 1% 学科组	89.58%	89.22%	91.46%

三、总结与展望

我校 ESI 前 1% 学科组外文期刊资源建设以“核心优先、细分聚焦”为核心，ESI 学科保障率超 79%，Elsevier、Wiley、ACS 三大数据库贡献超 60% 的下载与引用量，资源配置契合学科研究需求。但仍存在未保障高引用期刊等数据库的问题。

未来，建议重点推进三方面工作：一是优先补充 ESI 学科未保障高引用期刊，提升核心资源补充效率；二是加强已保障未利用期刊的推广，提升资源利用率，为 ESI 前 1% 学科组学科科研创新提供更全面支撑。

上海师范大学图书馆

2026 年 3 月

目 录

摘要	2
背景	3
一、 学科保障情况	4
(一) ESI 前 1%学科组期刊保障	4
(二) ESI 前 1%学科组发文及引文保障	4
(三) 细分学科期刊保障情况	6
二、 学科期刊利用情况	7
(一) ESI 前 1%学科组期刊利用概况	7
(二) 细分学科期刊利用概况	9
三、 ESI 前 1%学科组数据库贡献度	11
四、 ESI 前 1%学科组未保障期刊分析	12
(一) 未保障期刊所在数据库 TOP5	12
(二) 有引用未保障期刊所在数据库 TOP5	13
(三) 有发文未保障 TOP10 期刊信息	14
五、 分析总结	15
(一) 总体保障显著	15
(二) 资源利用高度集中，优势数据库贡献突出	16
(三) ESI 前 1%学科组内保障存在差异	16
(四) 未保障资源指向明确	17
附录	18
表 1: 我校 ESI 前 1%学科映射	18
图 1: “ESI 前 1%学科” 期刊分布数据库情况	18
图 2: “ESI 前 1%学科” 期刊下载量分布数据库情况	19
图 3: “ESI 前 1%学科” 期刊引用量分布数据库情况	20

如需要获取全文，请咨询图书馆获取

联系方式：图书馆资源与文献保障中心 许老师 64322350

