

安庆师范大学

ESI工程学学科科研分析报告

**安庆师范大学图书馆**

**2024-06-20**

**目 录**

[主要发现与结论 1](#_Toc32545)

[一 安庆师范大学工程学学科ESI整体态势分析 3](#_Toc7854)

[二 安庆师范大学ESI工程学学科论文产出分析 4](#_Toc27974)

[三 安庆师范大学ESI工程学学科论文主题分析 6](#_Toc27123)

[（一）近十年我校ESI工程学学科论文主题分析 7](#_Toc10749)

[（二）近三年我校ESI工程学学科论文主题分析 10](#_Toc14686)

[四 安庆师范大学ESI工程学学科参与新兴主题研究分析 12](#_Toc1967)

[五 安庆师范大学ESI工程学学科高影响力论文分析 13](#_Toc9866)

[六 安庆师范大学ESI工程学学科高发文量作者分析 14](#_Toc28416)

[（一）我校ESI工程学学科近十年高发文量学者分析 15](#_Toc7995)

[（二）我校ESI工程学学科近五年高发文量学者分析 17](#_Toc18340)

[（三）我校ESI工程学学科近三年高发文量学者分析 19](#_Toc24908)

[七 安庆师范大学ESI工程学学科投稿期刊分析 20](#_Toc24859)

[（一）我校学者高发文期刊分析 20](#_Toc11014)

[（二）我校学者投稿期刊分区分析 21](#_Toc8752)

[八 安庆师范大学ESI工程学学科科研合作状况 22](#_Toc27427)

[九 省内高校ESI工程学学科比对分析 24](#_Toc15713)

[十 国内部分师范类高校ESI工程学学科比对分析 25](#_Toc22037)

[检索式 27](#_Toc22943)

[附件1：ESI工程学学科92所机构的2014年论文被引频次占比 28](#_Toc12865)

[附件2：近5年工程学学科论文新兴主题 31](#_Toc23052)

主要发现与结论

通过文献计量学分析可以发现，2014年01月01日至2024年04月30日，我校ESI工程学学科共有\*\*\*\*\*\*篇论文被Web of Science核心合集SCIE和SSCI数据库收录：

* 工程学学科ESI整体态势：根据科睿唯安Essential Science Indicators数据库，2024年05月，全球共有\*\*\*\*\*\*个机构的工程学学科进入ESI全球前1%，我校排名\*\*\*\*\*\*位。 \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*。

* 工程学学科总体趋势：2014年以来，我校ESI工程学学科的科研产出\*\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*，学科规范化引文影响力CNCI值为\*\*\*\*\*\*\*，超过全球平均水平。

* 工程学学科论文主题：根据Citation Topics学科分类体系，我校ESI工程学学科论文主题，宏观层级主题以 “\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*、\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*”发文最多，中观层级主题以“\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*”发文最多。
* 工程学学科参与新兴主题分析：根据2024年06月Research Horizon Navigator的统计分析结果，近五年工程学学科类别组共有1,522个新兴主题，我校ESI工程学学科现有研究成果涉足其中\*\*\*\*\*\*\*个新兴主题。
* 工程学学科高影响力论文：我校ESI工程学学科发表的\*\*\*\*\*\*\*篇论文中，有\*\*\*\*\*\*篇论文进入工程学领域的全球高被引论文序列。
* 工程学学科高发文量学者：我校ESI工程学学科的高发文量学者主要来自\*\*

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*、数理学院和计算机与信息学院，年龄区间为\*\*\*\*岁-\*\*\*\*\*//\*岁。其中，计算机与信息学院\*\*\*\*\*\*\*\*教授的WOS收录论文数量最多。

* 工程学学科高发文出版物：我校ESI工程学学科科研成果共发表在\*\*\*\*种国际出版物中，其中发表在\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*期刊的论文数量最多，为\*\*\*\*\*篇。我校ESI工程学学科高发文量前\*\*\*\*\*种期刊的质量较高，其中Q1期刊有\*\*\*\*种，Q2期刊有\*\*\*\*种，Q3期刊有\*\*\*\*种。
* 工程学学科主要科研合作：我校ESI工程学学科的科研合作伙伴分布在\*\*\*个国家（或地区），主要合作国家（或地区）分别是\*\*\*\*\*、\*\*\*\*\*、\*\*\*\*\*，分别合作发文数量为\*\*\*篇、\*\*\*篇、\*\*\*篇。我校与全球超过\*\*\*\*\*\*所机构存在科研合作关系，其中，\*\*\*\*\*\*\*\*\*是与我校合作最多的机构，共合作发表论文\*\*\*\*篇，其他主要合作机构包括\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*、\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*、\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*和\*\*\*\*\*\*\*\*\*等研究机构。
* ESI工程学学科省内高校比对分析：以安徽省内\*\*\*\*所高校作为我校的对标机构，我校ESI工程学学科发文量、总被引频次、ESI学科潜力值均排名第\*\*\*\*，\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*，说明\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*。
* ESI工程学学科师范类高校比对分析：选取软科2024中国大学排名在我校前9位和后10位的师范类院校作为我校对标机构，20所高校中，我校ESI工程学学科被引频次排名第\*\*\*\*\*\*，WOS论文数排名第\*\*\*\*\*\*，但篇均被引频次排名第\*\*\*\*\*\*，说明\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*。

# 一 安庆师范大学工程学学科ESI整体态势分析

科睿唯安Essential Science Indicators数据库2024年05月的更新数据显示，全球共有2,429个机构的工程学学科进入ESI全球前1%，我校排名\*\*\*\*\*\*位。具体如图1所示：