

科学理性与科学方法

对科学合作促进科学跨学科发展的计量分析

谢彩霞

河南师范大学科技与社会研究所 河南新乡453007

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 基于科学计量学的词频分析方法,以SCI、SSCI和A&HCI3个世界权威数据库作为数据统计源,检索到5595篇有关科学合作的文献,借助wordsmith tool词频分析工具,对科学跨学科合作活动以及科学合作对交叉学科产生与发展的促进进行计量分析,试图从科学合作现象定量展现科学跨学科发展的规律,揭示大科学时代新兴学科产生及发展的特征。

关键词 [科学合作](#) [跨学科](#) [词频分析](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [2007-08-051](#)

通讯作者:

谢彩霞

作者个人主页: [谢彩霞](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(282KB\)](#)
- ▶ [\[HTML\]\(OKB\)](#)
- ▶ [参考文献\[PDF\]](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“科学合作”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
- [谢彩霞](#)