



大数据背景下精准科研信息服务

以数学学科为例

作者：王敏杰

时间：2020-03-06

版本：0.1



Victory won't come to us unless we go to it. — M. Moore

目录

1	川师大数据	1
1.1	数据来源与学科分类	1
1.2	横向比较师范类高校	1
2	学科发展	2
2.1	科研产出及其预测	2
2.2	学术影响力及其预测	2
3	学院对学科的贡献	3
3.1	规模贡献	3
3.2	影响力贡献	3
4	人员对学科的贡献	4
4.1	规模贡献	4
4.2	影响力贡献	4
5	选刊倾向	5
5.1	各学科论文在各等级期刊上的分布	5
A	统计口径	6

第 1 章 川师大数据

1.1 数据来源与学科分类

检索 Web of Science 数据库的 SCI/SSCI/A & HCI 数据，采用 esi 学科分类

1.2 横向比较师范类高校

横向比较 5 所师范类高校的数学学科发展情况

第 2 章 学科发展

2.1 科研产出及其预测

2.2 学术影响力及其预测

第 3 章 学院对学科的贡献

3.1 规模贡献

3.2 影响力贡献

第 4 章 人员对学科的贡献

4.1 规模贡献

4.2 影响力贡献

第 5 章 选刊倾向

5.1 各学科论文在各等级期刊上的分布

附录 A 统计口径