



北京交通大学

高教信息

HIGHER EDUCATION INFORMATION

我校优势特色学科系列分析（六）

——基于 InCites 的机械工程学科分析

基于 InCites 的标杆院校科研竞争力比较分析

2017 年软科世界大学学术排名发布

北京交通大学发展战略与规划处
行业特色研究型大学发展战略研究中心

2017·7

（总第 48 期）

目录

系列报告

北京交通大学优势特色学科系列分析（六）

| | |
|---------------------------|----|
| 基于 InCites 的机械工程学科分析..... | 1 |
| 一、对标学校的筛选..... | 1 |
| 二、论文规模情况比较..... | 8 |
| 三、论文质量情况比较..... | 10 |
| 四、国际合作情况比较..... | 24 |
| 五、学科综合表现..... | 25 |
| 六、小结..... | 27 |

专题报告

| | |
|--------------------------------|----|
| 基于 InCites 的标杆院校科研竞争力比较分析..... | 28 |
| 一、对标学科的筛选及主要分析框架..... | 28 |
| 二、论文规模情况比较..... | 31 |
| 三、论文质量情况比较..... | 34 |
| 四、论文合作情况比较..... | 47 |
| 五、学科综合表现..... | 52 |
| 六、小结..... | 54 |

高教动态

| | |
|-------------------------|----|
| 2017 年软科世界大学学术排名发布..... | 56 |
| 一、排行榜总体情况..... | 56 |
| 二、排行榜指标体系及统计方法..... | 56 |
| 三、中国大陆高校入围情况..... | 58 |
| 四、北京交通大学排名情况..... | 61 |