

贵州大学

2017 年度学术型研究生贡献度及综合竞争力

贵州大学研究生院

2018 年 6 月

《贵州大学 2017 年度学术型研究生贡献度及综合竞争力》是研究生院第一年发布。我们建立了研究生教育质量评估指标体系，重点侧重研究生成果产出，从 6 个一级指标，22 个二级指标评估 36 个学院（中心、实验室）研究生培养质量。

各指标体系数据来源于各研究生培养单位提供的数据，数据采集限于学术型研究生的成果。根据上述数据，进行 2017 年 36 个学院（中心、实验室）6 个一级指标和 22 个二级指标上的年度贡献度及竞争力比较分析，在对各指标体系赋予权重后，得到 2017 年 36 个学院（中心、实验室）研究生质量整体情况。

1、论文（仅列研究生为第一作者，或者导师第一，研究生第二作者的论文）

（A）贡献度比较分析

SCI 发表（A1）贡献度前三名分别为：精细化工研究开发中心、化学与化工学院、物理学院。全校总共发表 188 篇 SCI 论文，平均值为 5.53 篇/单位。有 7 个培养单位高于平均值，有 29 个培养单位低于平均值。值得注意的是，有 21 个培养单位 2017 年度没有 SCI 论文发表贡献。

EI 源刊论文发表（A2）贡献度前三名分别是：材料与冶金学院 23 篇，为最多，机械工程学院 15 篇位居第二，酿酒与食品安全学院 6 篇排列第三。全校总共发表 66 篇 EI 源刊。论文平均值为 1.94 篇/单位。共有 9 个培养单位高于平均值，有 27 各培养单位低于平均值。值得注意的是，有 23 个培养单位 2017 年度没有 EI 源刊发表贡献。

会议 EI 发表（A3）贡献度前三名分别是：机械工程学院，计算机科学与技术学院、土木工程学院。全校总共发表 53 篇。平均值为 1.56 篇/单位。有 8 个培养单位高于平均值，有 28 个培养单位低于平均值，其中有 25 个培养单位 2017 年度没有任何会议 EI 类论文发表。

核心期刊发表（A4）贡献度前三名分别是：机械工程学院、矿业学院、林学院。全校总共发表 555 篇。平均值是 15.41 篇/单位。有 11 个培养单位高于平均值，有 25 个培养单位低于平均值，其中有 9 个培养单位 2017 年度没有任何核心期刊类论文发表。

CSSCI 期刊发表（A5）贡献度前三名分别是：公共管理学院 7 篇、管理学院 1 篇、其余学院为 0 篇。全校总共发表 8 篇。平均值是 0.22 篇/单位。

一级期刊发表 (A6)贡献度前三名分别是:材料与冶金学院、林学院、动物科学学院。全校总共发表 56 篇。平均值是 1.65 篇/单位。有 10 个培养单位高于平均值,有 26 个培养单位低于平均值,其中有 25 个培养单位 2017 年度没有任何一级期刊类论文发表。

一般期刊发表 (A7)贡献度前三名分别是:经济学院、公共管理学院、哲学与社会发展学院。全校总共发表 583 篇。平均值是 17.15 篇/单位。有 10 个培养单位高于平均值,有 26 个培养单位低于平均值,其中有 7 个培养单位 2017 年度没有任何一般期刊类论文发表。

2、国际化程度(出国访学、留学生招生)(B)贡献度比较分析

出国访学 (B1)贡献度前三名分别是:外国语学院、精细化工研究开发中心、现代制造技术教育部重点实验室。全校出国访学总共 33 人。平均值是 0.75 次/单位。有 12 个培养单位高于平均值,有 26 个培养单位低于平均值,且在 2017 年度没有出国访学人数。

留学生招生 (B2)贡献度前三名分别是:经济学院、公共管理学院、矿业学院。2017 年度学术型研究生全校出国访学总共 56 人。平均值是 1.56 次。有 3 个培养单位高于平均值,有 33 个培养单位低于平均值,且有 32 个培养单位在 2017 年度没有出国访学人数。

3.参加国际、全国性会议录取论文(C)贡献度比较分析

国际会议参会录取论文 (C1)贡献度前三名分别是:材料与冶金学院、资源与环境工程学院(喀斯特)、精细化研究开发中心。全校总共国际会议参与人次总共 23 次。平均值是 0.64 次/单位。有 11 个培养单位高于平均值,有 25 个培养单位低于平均值,且有 25 个研究生培养单位在 2017 年度没有任何参加国际会议录取论文。

全国性会议参会录取论文 (C2)贡献度前三名分别是:精细化研究开发中心、动物科学学院、材料与冶金学院。全校总共全国性会议参会录取论文总共 79 次。平均值是 2.19 次/单位。有 12 个培养单位高于平均值,有 24 个培养单位低于平均值,其中有 17 个培养单位 2017 年度没有任何参加全国性会议录取论文。

4、 专利、软件专著权、新品种(D)贡献度比较分析

发明专利 (D1)贡献度前三名分别是：化工学院、精细化研究开发中心、矿业学院。全校总共发明专利 37 项。平均值是 1.02 项/单位。有 7 个培养单位高于平均值，有 29 个培养单位低于平均值，其中有 26 个培养单位 2017 年度没有任何发明专利成果。

实用新型专利 (D2)贡献度前三名分别是：机械与工程学院、电气工程学院、农学院。全校总共实用新型专利 134 项。平均值是 3.72 项/单位。有 7 个培养单位高于平均值，有 29 个培养单位低于平均值，其中有 25 个培养单位 2017 年度没有任何实用新型专利成果。

外观设计类专利 (D3)贡献度前三名分别是：机械与工程学院、现代制造技术教育部重点实验室、电气工程学院。全校总共外观设计类发明专利 20 项。平均值是 0.56 项/单位。有 3 个培养单位高于平均值，有 33 个培养单位低于平均值，且有 33 个研究生培养单位在 2017 年度没有任何外观设计类发明专利成果。

软件著作 (D4)贡献度前三名分别是：计算机科学与技术学院、大数据与信息工程学院、电气工程学院。全校总共软件著作 77 项。平均值是 2.20 项/单位。有 2 个培养单位高于平均值，有 34 个培养单位低于平均值，其中有 33 个培养单位 2017 年度没有任何软件著作成果。

5、 技术转让与社会服务(E)贡献度比较分析

社会服务 (E1)贡献度前三名分别是：经济学院、精细化工研究开发中心、动物科学学院。全校社会服务项目总共 44 项。平均值是 1.22 项/单位。有 4 个培养单位高于平均值，有 32 个培养单位低于平均值，其中有 30 个培养单位在 2017 年度没有社会服务成果。

技术转让 (E2)只有精细化工研究开发中心有 1 项，其余学院均为 0。

6、 科研、学科竞赛、学术会议、作品获奖情况(F)贡献度比较分析

科研、学科竞赛、学术会议、作品获国际奖 (F1)前三名的学院分别为：美术学院、大数据与信息工程学院、管理学院。全校总共获奖项目 11 项。平均值为 0.31 项/单位。有 6 个单位高于平均值，有 30 个培养单位低于平均值，并且 30 个培养单位在 2017 年度无科研、学科竞赛、学术会议、作品获国获奖。

科研、学科竞赛、学术会议、作品获国家一等奖 (F2)前三名的学院分别为:大数据与信息工程学院、美术学院、公共管理学院。全校总共获奖项目 9 项。平均值为 0.25 项/单位。有 6 个单位高于平均值,有 30 个培养单位低于平均值,并且有 30 个培养单位在 2017 年度没有国家一等奖获奖。

科研、学科竞赛、学术会议、作品获国家二等奖 (F3)前三名的学院分别为:大数据与信息工程学院、数学与统计学院、经济学院。全校总共获奖项目 14 项。平均值为 0.38 项/单位。有 10 个单位高于平均值,有 26 个培养单位低于平均值,并且 26 个培养单位在 2017 年度没有国家二等奖获奖。

科研、学科竞赛、学术会议、作品获国家三等奖 (F4)前三名的学院分别为:计算机科学与技术学院、大数据与信息工程学院、机械工程学院。全校总共获奖项目 56 项。平均值为 1.55 项/单位。有 8 个单位高于平均值,有 26 个培养单位低于平均值,有 19 个培养单位在 2017 年度没有国家三等奖获奖。

科研、学科竞赛、学术会议、作品获省一等奖 (F5)前三名的学院分别为:现代制造技术教育部重点实验室、计算机科学与技术学院、机械工程学院。全校总共获奖项目 15 项。平均值为 0.44 项/单位。有 8 个单位高于平均值,有 28 个培养单位低于平均值,且有 28 个培养单位在 2017 年度没有省一等奖获奖。

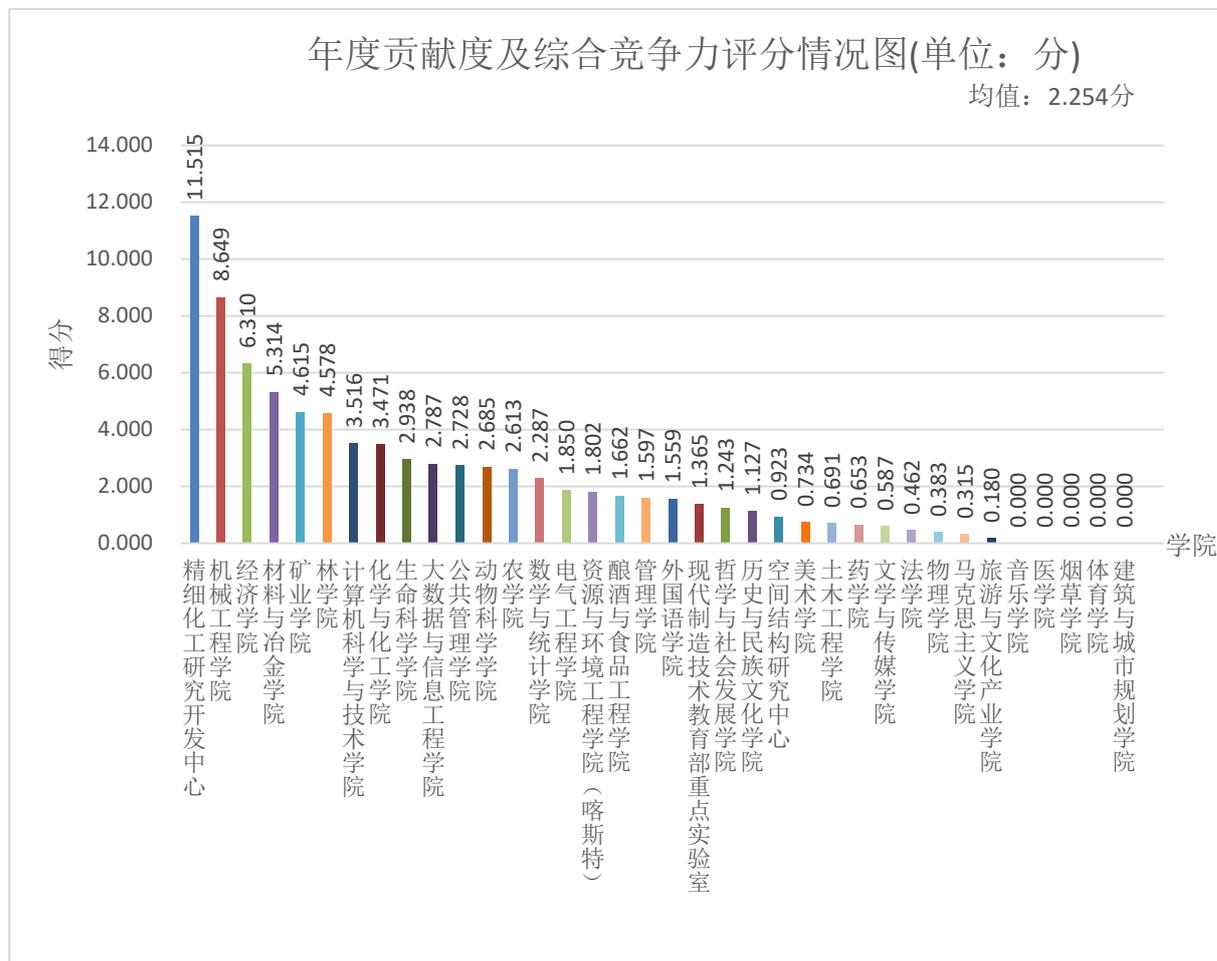
科研、学科竞赛、学术会议、作品获省二等奖 (F6)前三名的学院分别为:现代制造技术教育部重点实验室、计算机科学与技术学院、机械工程学院。全校总共获奖项目 22 项。平均值为 0.65 项/单位。有 10 个单位高于平均值,有 26 个培养单位低于平均值,且有 26 个研究生培养单位在 2017 年度没有省二等奖获奖。

科研、学科竞赛、学术会议、作品获省三等奖 (F7)前三名的学院分别为:现代制造技术教育部重点实验室、计算机科学与技术学院、机械工程学院。全校总共获奖项目 13 项。平均值为 0.36 项/单位。有 8 个单位高于平均值,有 28 个培养单位低于平均值,且有 28 个研究生培养单位在 2017 年度没有省三等奖获奖。

科研、学科竞赛、学术会议、作品获校级奖 (F8)前三名的学院分别为:计算机科学与技术学院、现代制造技术教育部重点实验室、美术学院。全校总共获奖项目 22 项。平均值为 0.61 项/单位。有 7 个单位高于平均值,有 29 个培养单位低于平均值,且 29 个研究生培养单位在 2017 年度没有校级获奖。

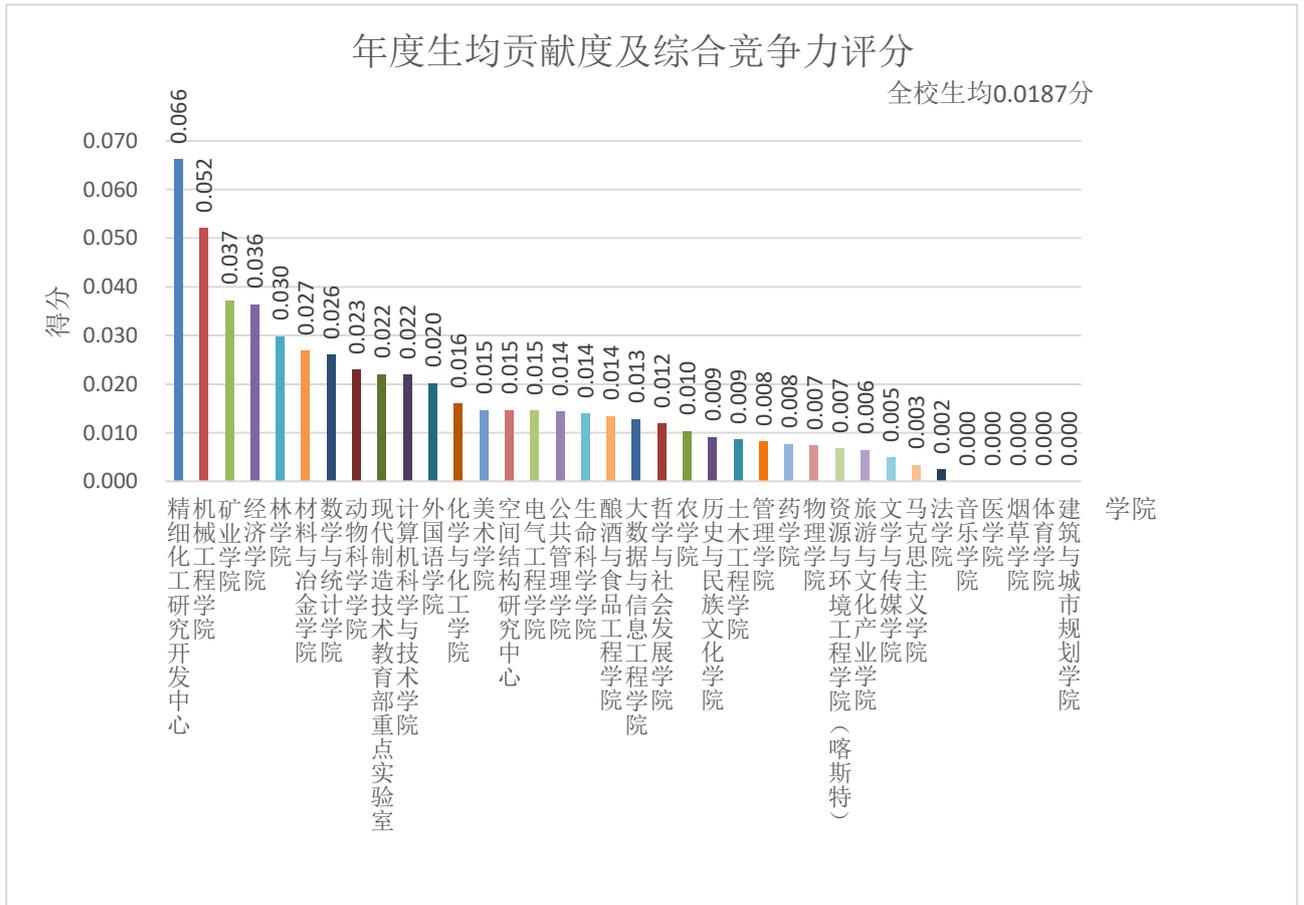
最后,对 6 大一级指标、22 个二级指标赋予权重,得到各培养单位年度贡

献及综合竞争力，并根据各培养单位在读学术型研究生数量，获得生均年度贡献及综合竞争力。



年度贡献度及综合竞争力：精细化工研究开发中心以 11.515 得分位居第一，机械工程学院以 8.649 得分位居第二，材料与冶金学院以 5.314 得分位居第三，接下来依次是矿业学院(4.615)、林学院(4.578)、计算机科学与技术学院(3.517)、化学与化工学院(3.471)、生命科学学院(2.938)、大数据与信息工程学院(2.787)、公共管理学院(2.728)、动物科学学院(2.685)、农学院(2.613)、数学与统计学院(2.287)、电气工程学院(1.850)、资源与环境工程学院(喀斯特)(1.802)、酿酒与食品工程学院(1.662)、管理学院(1.597)、外国语学院(1.559)、现代制造技术教育部重点实验室(1.365)、哲学与社会发展学院(1.243)、历史与民族文化学院(1.127)、空间结构研究中心(0.923)、美术学院(0.734)、土木工程学院(0.691)、药学院(0.653)、文学与传媒学院(0.587)、法学院(0.462)、物理学院(0.383)、马克思主义学院(0.315)、旅游与文化产业学院(0.180)，

其余学院为0。



年度生均贡献度及综合竞争力：精细化研究中心以 0.066 得分位居第一，机械工程学院以 0.052 得分位居第二，矿业学院以 0.037 得分位居第三，接下来依次是经济学院（0.036）、林学院（0.030）、材料与冶金学院（0.027）、数学与统计学院（0.026）、动物科学学院（0.023）、现代制造技术教育部重点实验室（0.022）、计算机科学与技术学院（0.022）、外国语学院（0.020）、化学与化工学院（0.016）、美术学院（0.015）、空间结构研究中心（0.015）、电气工程学院（0.015）、公共管理学院（0.014）、生命科学学院（0.014）、酿酒与食品工程学院（0.014）、大数据与信息工程学院（0.013）、哲学与社会发展学院（0.012）、农学院（0.010）、历史与民族文化学院（0.009）、土木工程学院（0.009）、管理学院（0.008）、药学院（0.008）、物理学院（0.007）、资源与环境工程学院（喀斯特）（0.007）、旅游与文化产业学院（0.006）、文学与传媒学院（0.005）、马克思主义学院（0.003）、法学院（0.002），其余学院为0。

《贵州大学 2017 年度学术型研究生贡献度及综合竞争力》的撰写与发布，学

校领导高度重视，各研究生培养单位更加关注。其中有大数据与信息工程学院、电气工程学院、化工学院、计算机科学与技术学院、精细化工研究开发中心、现代制造技术教育部重点实验室、动物科学学院等研究生培养单位认真录入了本单位的研究生学术成果信息。研究生院对 36 个学院的 6 项一级指标、22 项二级指标数万条数据进行统计甄别，并根据数据进行分析。

尽管研究生院竭力做到科学、客观与公正，其中也难免存在诸多不足之处，如未考虑 SCI 论文分区、竞赛奖等级细分（全国预赛、决赛）、社会服务级别和认定等。敬请大家关心关注此项工作，提出宝贵意见和建议，以便我们在今后工作中进一步改进和完善。

我们相信，在学校党政领导的重视和指导下，在各学院（中心、实验室）和校直部门的大力支持和配合下，通过研究生院和编写团队共同努力和辛苦付出，《贵州大学 2017 年度学术型研究生贡献度及综合竞争力》将在我校研究生培养的持续提升中发挥更大的作用！

贵州大学研究生院

2018 年 6 月