

本版与北京师范大学新闻传播学院计算传播学研究中心、重庆大学新闻学院小强传播团队、河北大学新闻传播学院、中国科技新闻学会数据新闻专委会、安徽师范大学新闻与传播学院合作共办

新增硕博点“扫描”：工科“风头”最劲 专硕大涨126%

■马星宇 董雨欣 刘紫仪 薛慧娴 徐小冉 胡晨玥 郭宜璐

近日,教育部正式下达了新一轮审核增列的博士、硕士学位授予单位及其学位授权点名单,为这轮硕博点之争画上了句号。名单显示,上海对外经贸大学等14个博士学位授予单位、淮阴师范学院等25个硕士学位授予单位,自批准之日起,可开展研究生培养工作;北京电子科技学院等20个博士学位授予单位、长治医学院等18个硕士学位授予单位,需进一步加强建设。相较于4年前上一轮的名单,本轮公布的授权单位及其学位点名单有何不同,本轮新增单位的自身特征、所在区域、学科门类、一级学科有何特点……都值得关注。

表1 2020年审核增列的部分博士学位授予单位

Table with 5 columns: 序号, 学校名称, 所在地(省-市), 是否为部共建, 共建单位, 第四轮学科评估最高等级. Lists 14 institutions including Beijing Information Science and Technology University, Shanghai International Studies University, etc.

表2 2020年审核增列的部分硕士学位授予单位

Table with 5 columns: 序号, 学校名称, 所在地(省-市), 是否为部共建, 共建单位. Lists 25 institutions including Beijing Normal University, Tsinghua University, etc.

1 存量决定增量

本轮新增的博士学位授权单位共34家,博士学位授权点44个,包含8种门类31个学科,相较于上一轮28家单位增长了21%,而新增的硕士学位授权单位共43家,硕士学位授权点108个,包含10种门类31个学科,相较于上一轮29家单位同比增长48%。

从新增单位所在区域来看,本轮博士点新增高校覆盖22个地区,大多集中在华东地区,其次为西南地区,其中北京、广东、浙江和陕西各增3所高校,江苏、上海、山东和贵州各新增2所高校,其余14个省市区各新增1所高校,而黑龙江、甘肃、西藏等9地未有高校新增。而上一轮则覆盖了24个地区,除北京、上海、浙江、新疆各新增2所外,其余20地各新增1所。如果从两轮来看,31个地区均至少新增1个博士学位授权单位,其中北京和浙江共新增5所高校获批博士点,位居前列。而本轮新增硕士学位授权单位与上一轮一样共覆盖了28个地区,其中浙江、江苏、广东和北京分别以新增8所、6所、3所和2所位居增量前列,其余24地则只新增1家单位,而青海与西藏两地则在这两轮中均无新增单位。

在两轮新增博士点的地方院校中,其在第四轮学科评估中所获最好等级为B-及以上的院校有27所,更有等级为A-的四川美术学院,该校在第四轮学科评估中获评为A-,设计学获评B+,其学科实力在重庆市乃至全国同类院校居于前列。而最好等级为C-及以上B-以下的为24所,另有11所高校未参评第四轮学科评估,这显示出获批博士点的地方院校的相关学科确实有着不凡的实力。这在本轮新增单位中体现得尤为明显,本轮共有16所高校最好等级为B-及以上,而B及以上高校为10所。同时,列入省部共建大学往往会获得更好的发展资源,两轮新增博士点高校中共有31所院校为省部共建大学,占据全部院校的近半壁江山。从硕士点看,两轮新增单位中既有北京电子科技学院、上海海关学院、

不难看出,两轮新增最多的博士学位点所在区域或为经济发达的东部沿海省份,或为传统高教大省。事实上,博士学位授权单位的增量与现有高校规模存量十分匹配,目前全国各省份拥有本科高校数量的前5名分别是江苏省、山东省、湖北省、北京市、广东省。此轮新增后,一级学科博士、硕士学位授权单位数均排在前列的是北京市、江苏省、上海市、广东省、辽宁省、山东省,这也与目前各地在读硕士研究生、博士研究生数量排名高度吻合。

从高校所在城市来看,本轮新增授权博士学位的34所高校中只有10所位于非省会城市的地级市,其余都在省会城市。而上一轮28所高校中只有5

所非省会城市,且有1所位于深圳市,这也从另一侧面表明省会城市以其政治、经济、文教中心地位为所在高校提供了良好的发展平台。以安徽省为例,上一轮位于安徽省蚌埠市的安徽财经大学作为安徽省向教育部推荐的唯一新增博士学位授权单位落败。本轮则变更为位于合肥的安徽建筑大学,尽管后者本次出现在审核增列且需要加强建设的名单中。无怪乎有热心网友向该省省委书记留言直陈:“让安财在省会合肥建立校区或者研究生院,让安财得到更好的发展。”当然,新增硕士学位授权高校在非省会城市的数量显著高于省会城市,这也表明越来越多的地方院校在谋求更加长远的发展。

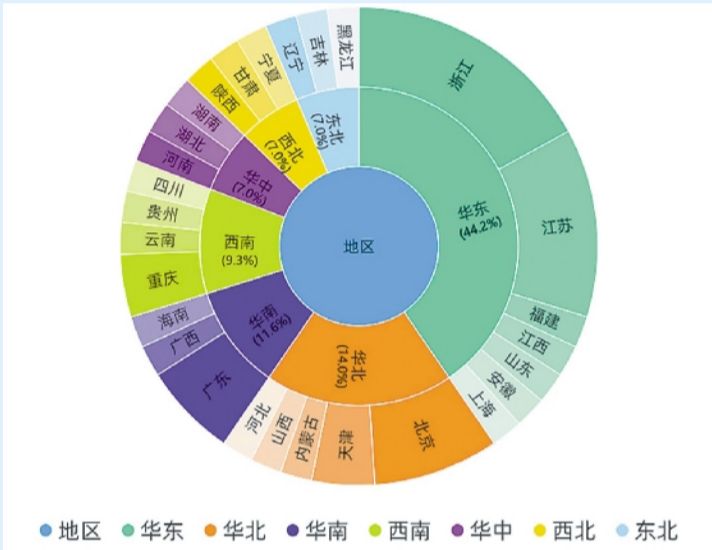


图2 2020年新增硕士学位授权单位地区分布

2 地方院校成为主力军

从两轮审核增列结果来看,博士点中除了中国民航大学、北方民族大学、北京电子科技学院和国际关系学院为中央部委高校外,其余58所院校均为地方院校。当然,中央部委高校绝大多数已拥有硕士点和博士点,早就是标配,地方院校自然成为新增单位的重点。

从两轮审核增列结果来看,博士点中除了中国民航大学、北方民族大学、北京电子科技学院和国际关系学院为中央部委高校外,其余58所院校均为地方院校。当然,中央部委高校绝大多数已拥有硕士点和博士点,早就是标配,地方院校自然成为新增单位的重点。

表3 2020年审核且需要加强建设的博士学位授予单位授权总览表

Table with 6 columns: 序号, 学校名称, 所在地(省-市), 是否为部共建, 第四轮学科评估最高等级, 新增学科名称, 所属门类. Lists 20 institutions with their respective disciplines and categories.

中华女子学院和中国劳动关系学院等部委院校,也有13所省部共建大学。其他的68所院校均为地方院校。在这些地方院校中,仅有5所高校名为大学,其余63所院校均为学院。越来越多的“学院”获批硕士点,这预示着它们距更名大学的梦想越来越近。相应地,在新增博士点院校中有7所院校名为学院,其余均为大学。尤为引人注意的是,主管部门为中共中央办公厅的北京电子科技学院在2018年获得硕士学位授予权后又在本轮获得博士学位授予权,其学科实力之雄厚与发展之快令人瞩目。

博士、硕士研究生不仅仅是各地发展优质人才的储备来源,从而成为争相抢夺的香饽饽,更是高校在“双一流”背景下谋求自身长远发展“志在必得”的必选项。从本轮新增学位授权单位来看,地方院校的发展得以充分彰显。

3 新增学位点都投向了哪里

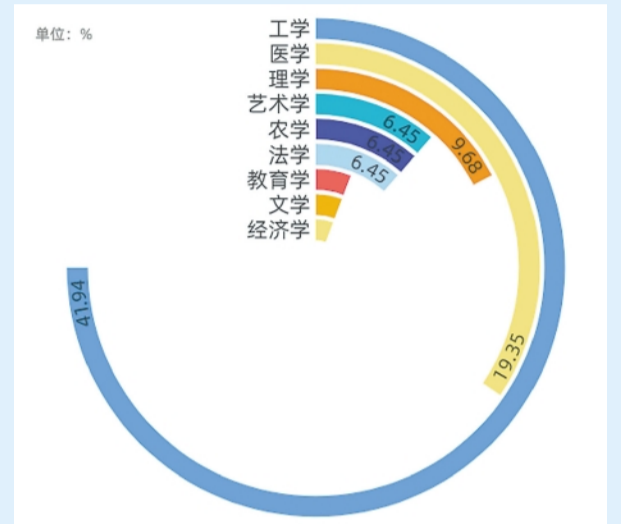


图3 2020年新增博士学位授权点学科门类

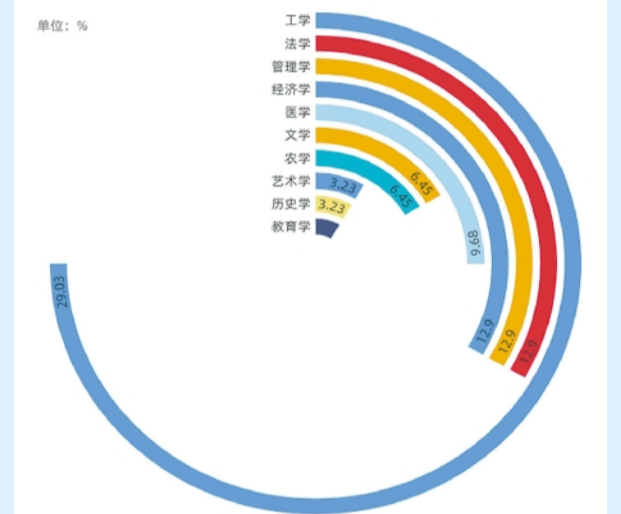


图4 2020年新增硕士学位授权点学科门类

《博士硕士学位授权审核办法》中明确指出,“学位授权审核要全面贯彻国家教育方针,围绕国家区域发展战略和经济社会发展,以服务需求、提高质量……”

从新增的博士和硕士学位授权单位所获批的学科类型来看,无论是2017年还是2020年,新增博士点学科所属门类最多的为工学,分别为15个和13个,分别占到全部新增学科的50%和42%;两轮新增硕士学位授权单位获批全部学科所属门类最多的也为工学,分别

为11个和9个,分别占据当年新增量的28%和29%。其他新增学科门类以管理学、医学、理学、经济学、法学居多,多为应用型、偏理科门类;其余门类新增学科数一般在3个及以下,艺术学、农学及大文科门类如文学、历史学等,新增学科数仅为1~2个。在新增的各学科门类中,有应用经济学、理论经济学、统计学、土木工程、马克思主义理论等耳熟能详的大众学科,也不乏考古学和文物与博物馆、航空航天科学和技术等“冷门小众”学科。

图5 两年新增博士一级学科专业学位对比

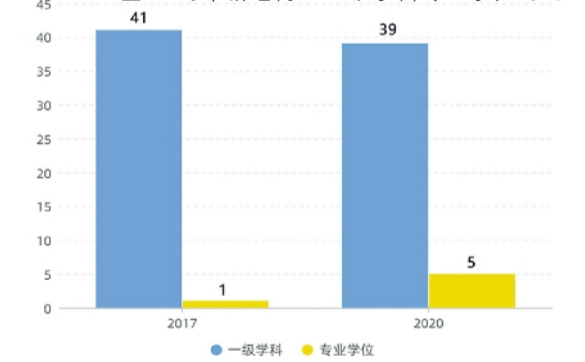
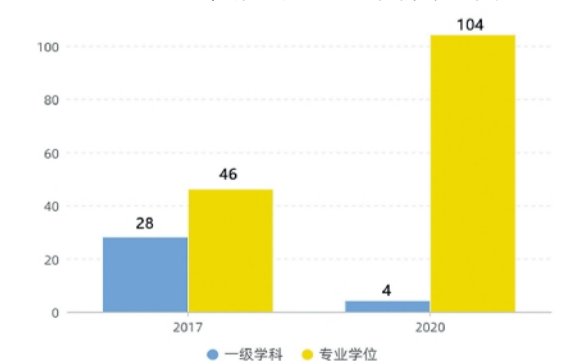


图6 两年新增硕士一级学科专业学位对比



显然,国家发展对经济、管理、信息工程、科技等现代发展领域的人才需求较为旺盛,人文社科领域增幅较小,这也与前不久清华大学文科工作会议上传出的消息相互呼应。该次会议就文科建设工作专门指出“要控制学科规模,压缩博士生规模、提高培养质量”。

同时,专业学位建设得到明显增强。2017年新增博士一级学科41个,专业学位1个,硕士一级学科28个,专业学位46个;2020年新增博士一级学科39个,专业学位5个,硕士一级学科4个,专业学位104个。两次学位授权相比,硕士专业学位数量大幅上涨了126%。

(本期内容由安徽师范大学新闻与传播学院“数喻理”数据新闻团队提供)

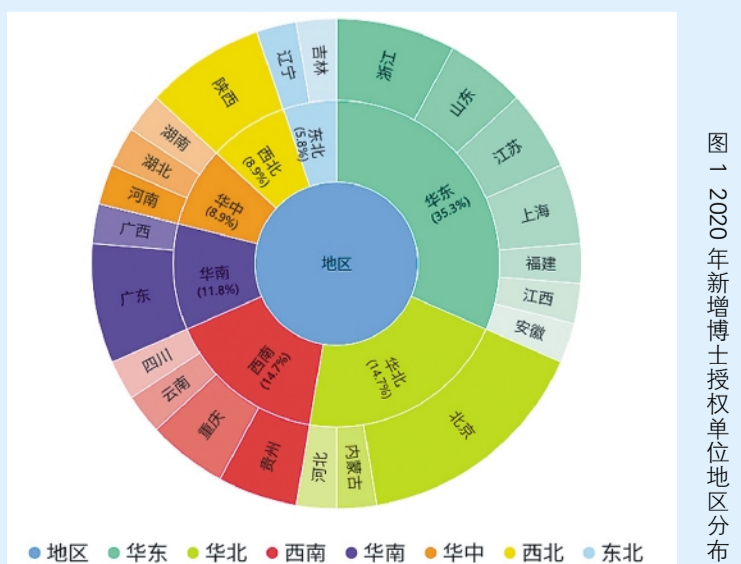


图1 2020年新增硕士学位授权单位地区分布