

合建工作动态

(2022 年第 11 期 总第 26 期)

部省合建工作研究课题组

2022 年 9 月 30 日

目 录

要情速览

◎教育部召开 2022 年度部省合建工作会议.....3

工作进展

◎广西大学主持设计建造的平南三桥荣获“中国钢结构金奖
年度杰出工程大奖”.....5

◎部省合建高校入选首批国家级创新创业学院、创新创业教
育实践基地建设单位.....6

◎部省合建高校获批建设农业农村部重点实验室.....7

经验交流

- ◎ 强推动 硬投入 真放权 全力支持山西大学冲一流... 8
- ◎ 共叙山海协作之情 共谋发展共赢之策... 12
- ◎ 汇聚合力 特色发展 全力建设边疆民族地区一流大学... 14

◎要情速览

全面推动部省合建纵深发展 加快振兴中西部高等教育 教育部召开 2022 年度部省合建工作会议

9月16日，教育部召开2022年度部省合建工作会议，总结过去五年工作，分析形势任务，全面推动部省合建工作向纵深发展。教育部党组书记、部长怀进鹏出席会议并讲话。山西省人民政府副省长张复明，青海省人民政府副省长杨志文，新疆维吾尔自治区人民政府副主席刘苏社出席会议并发言。教育部党组成员、副部长孙尧主持会议。

怀进鹏指出，近五年来，教育部会同国家发改委、财政部紧密联系地方政府，持续强化政策资源配置，大力推进部省合建工作，有效提升合建高校办学能力和教育质量，有力服务地方产业发展和学生成长成才，取得令人满意成效，已成为中西部高等教育振兴的典型标志。实践证明，部省合建工作是高等教育治理的理念创新、模式创新、路径创新，对推进新时代高等教育改革发展、加快中西部高等教育振兴具有重大意义。

怀进鹏强调，当前，部省合建工作面临新的机遇和挑战，要在识变应变中着力夯实基础、补齐短板、聚焦关键、强化优势、实现突破，推动部省合建高校高质量内涵式特色化发展。一要锚定建设目标，坚持久久为功。紧盯《关于深化部省合建工作推进部省合建高校高质量发展的意见》目标，抓好贯彻落实，进一步

激发合建高校发展活力和内生动力，提升办学实力和社会影响力。二要明晰发展定位，加快转型发展。要着眼国家科学技术长远发展，考虑产业发展现实需求，不断加强人才培养能力和创新能力。三要突出优势特色，培育一流成果。要善于结合当地资源研判学科发展趋势，切实把资源优势转化为学科优势，推动合建高校加快成果突破。四要打造重大平台，夯实发展根基。集中力量、聚焦重点，提升原始创新和应用创新能力，将学科优势、大设施和大平台创新成果转化为服务区域发展能力。五要深入对接产业，增进服务实效。提升对接产业的精准性和有效性，形成人才链、教育链，更好对接产业链、供应链。

怀进鹏指出，部省合建彰显体制优势，要坚持筑基补短，持续加大政策支持力度，在多方联动中优化全面深度合建的工作格局和效果。要坚持以合促建，进一步优化部省会商机制，挖掘对口高校潜力。要坚持理论先行，持续拓展调查研究深度。要坚持扩大影响，持续彰显合建工作亮度。要坚持安全发展，持续增强维护安全稳定力度。

国家发展改革委社会发展司、财政部科教和文化司、云南大学、南昌大学、郑州大学、武汉大学、兰州大学、华东理工大学有关负责同志参加会议并发言。

◎工作进展

广西大学主持设计建造的平南三桥 荣获“中国钢结构金奖年度杰出工程大奖”

近日，由中国工程院院士、广西大学郑皆连教授主持设计建造，广西交通投资集团有限公司、广西北部湾投资集团有限公司投资建设的世界最大跨径钢管混凝土拱桥——荔浦至玉林高速公路平南三桥荣获“中国钢结构金奖年度杰出工程大奖”，成为全国首个获此大奖的桥梁类项目，也是广西首次获得该项大奖。广西壮族自治区党委书记、自治区人大常委会主任刘宁和自治区党委副书记、自治区主席蓝天立致信祝贺。

据了解，“中国钢结构金奖年度杰出工程大奖”是钢结构行业最高工程大奖，自 2002 年设立至今仅有 13 个工程获此殊荣。平南三桥作为当前建成通车的世界最大跨径钢管混凝土拱桥，桥梁全长 1035 米，主桥长 575 米，是中国桥梁的新名片。该桥是超 500 米跨径钢管混凝土拱桥关键技术的积极探索，其施工难度之大、精度要求之高、工艺之难在国内首屈一指。项目建设过程中共设立 20 项研究课题，荣获 58 项国家发明专利以及多项国家级、自治区级荣誉，科研技术推广应用前景广阔。

部省合建高校入选首批国家级创新创业学院、创新创业 教育实践基地建设单位

日前，教育部办公厅发布《关于公布国家级创新创业学院、国家级创新创业教育实践基地建设名单的通知》。部省合建高校中云南大学、南昌大学、海南大学、新疆大学、内蒙古大学、宁夏大学与河北大学入选国家级创新创业学院建设单位，山西大学、贵州大学、石河子大学、青海大学、广西大学与宁夏大学入选国家级创新创业教育实践基地建设单位。

为全面贯彻落实《国务院办公厅关于深化高等学校创新创业教育改革的实施意见》和《国务院办公厅关于进一步支持大学生创新创业的指导意见》精神，教育部于 2022 年首次面向全国高校建设 100 个国家级创新创业学院和 100 个国家级创新创业教育实践基地。国家级创新创业学院和国家级创新创业教育实践基地建设是“十四五”期间教育部推动建设全覆盖、多层次、个性化的创新创业教育体系的一项重点工程。

部省合建高校获批建设农业农村部 重点实验室

为进一步完善农业农村部重点实验室体系，促进国家与地方科技创新平台的有机衔接，推进不同层次创新平台的合理布局，提升区域农业科技创新能力，农业农村部遴选出 80 个农业农村部重点实验室。其中云南大学、郑州大学、海南大学、石河子大学、青海大学与宁夏大学 6 所部省合建高校入选。

农业农村部重点实验室作为国家农业科技创新体系的重要组成部分，是支撑农业高质量发展、乡村全面振兴的重要战略科技力量。2022 年 6 月，农业农村部为进一步完善农业农村部重点实验室体系，促进国家与地方科技创新平台的有机衔接，推进不同层次创新平台的合理布局，提升区域农业科技创新能力，启动了重点实验室布局建设工作。据悉，重点实验室将按照“部省共建、以省为主”的原则推进建设，形成工作合力。将强化制度建设，加快开放共享、推进成果落地。

◎经验交流

【编者按】9月16日，教育部召开2022年度部省合建工作会议，总结过去五年工作，分析形势任务，全面推动部省合建工作向纵深发展。编辑部分别选取会上有关地方代表、对口合作高校代表与部省合建高校代表的典型发言作为经验交流版块稿件，以期为各地各高校提供借鉴参考。

落强推动 硬投入 真放权 全力支持山西大学冲一流

山西省人民政府副省长 张复明

2018年山西大学入选部省合建高校以来，我们把部省合建作为推动高等教育高质量发展的战略支点，高站位谋划，高标准共建，举全省之力全面落实合建协议，全力支持山大冲一流、攀高峰。

一是部省携手“高位推动”。林武书记、蓝佛安省长把山大作为联系高校，每年至少一次实地调研指导、至少讲一次思政课、至少解决一个重大问题。山西省委、省政府将支持山大率先发展纳入“十四五”规划，写入党代会报告、省委全会报告、政府工作报告，务实推动山大重大事项。举办山西省与C9高校战略合作座谈会，推动山大与C9高校深度合作。积极与教育部会商，支持山大创建“双一流”。教育部高层协调，遴选北大对口帮扶山大，选派北大王仰麟、黄桂田同志分别担任山大党委书记、校长，选派两名优秀专家挂职担任山大副校长。北大鼎力支持，不但派出

优秀人才，还在学科建设、人才培养、队伍建设、国际合作等方面对山大进行全面帮扶。

二是下放权力“松绑解套”。2018年山西省委、省政府专门出台支持山大率先发展的若干意见，给予山大12条真金白银的政策支持，其中落实和扩大用人自主权、自主组织岗位设置和聘任、自主设置内设机构、自主确定薪酬分配、自主开展职称评审这五项“自主权”，以及高级岗位比例可以放宽到65%，在全省高校率先实施“职员制”改革等硬措施，为学校率先发展扫除了体制障碍，提供强有力的制度支撑。2020年山西省委、省政府又出台了山西人才新政“12条”，进一步赋予山大等高校引才用才的自主权利，释放出强大的发展活力。

三是倾力保障“粮草军需”。山西省委、省政府实施非均衡战略，以“1331工程”、推进“双一流”建设为抓手，支持山大率先发展。到目前为止，“1331工程”实施了两轮，到账经费3.36亿元，重点支持了山大量子光学与光量子器件国家重点实验室、煤基废弃资源清洁低碳利用协同创新中心等35个重点项目。2017年以来，以政府债券、财政投资等方式，支持山大38.9亿元，建成投用占地1500亩、建筑面积43万平米的东山新校区，有力地拓展了山大办学空间。2021年山大生均拨款水平达到3.9万元，居全省高校之首。

四是合力打造“平台高地”。努力把钱用在刀刃上、花在紧要处，在平台建设上下功夫、舍得投。结合山大学科特色，依托物理学科建设极端光学省部共建协同创新中心，依托量子光学与

光量子器件国家重点实验室建设太原第一实验室。支持山大与北大合建山西北大碳基薄膜电子研究院。支持山大建设云冈学研究院，与北大以“双校双导师”方式联合培养云冈学博士研究生。以山大为牵头单位建设投运国家E级超算中心。支持山大成立杏花村学院、合成生物学院、大地环境学院等十多个校企合作创新平台。

四年部省合建，百廿风华正茂。在山大建校120周年之际，部省合建交出优异答卷：学科建设上，山大物理学、哲学入选新一轮“双一流”建设学科，历史性迈入“双一流”建设高校行列，8个学科进入ESI全球前1%。物理学成为山西省首个教育部基础学科拔尖学生培养计划2.0基地。42个专业入选国家级一流专业。科技创新上，在量子光学、固废综合利用、科学技术哲学等领域的研究成果，分别获得国家自然科学二等奖、国家科技进步二等奖、教育部人文社科研究一等奖。人才队伍上，引进培育长江学者、杰青、优青、青千、优青等高端人才31人次，北大、南开等高水平大学6位高层次人才担任学院院长，两个团队获批全国黄大年式教师团队。

山西省推进部省合建山大工作取得阶段性成效，但与教育部要求相比还有差距，与兄弟省市相比还有短板，与全国同类高校相比还有弱项。我们将认真贯彻落实会议精神，特别是怀部长的重要讲话精神，在教育部的指导支持下，继续坚定落实合建协议。目前，我们正按照林书记在庆祝山大建校120周年座谈会上指出的“5条、40字”方针，蓝省长部署的三年行动计划要求，以山

大、工大为龙头，推进新时代山西高等教育高质量发展。我们将在财政资金安排、公共资源配置上更大力度地向山大倾斜，支持山大进一步完善内部治理体制，全面深化综合改革，在学科建设、人才培养、平台建设上取得新突破；支持山大以哲学、物理学两个一流学科为牵引，打造优势特色学科群，带动学校学科水平大提升。也恳请教育部在重点学科建设、博士研究生招生计划指标、国家实验室建设等方面继续给予山大大力支持。我们将创造最优条件，确保合建协议各项任务落地落实，确保山大在高质量内涵发展的新征程中，跑出“加速度”，跨越“新高度”！

共叙山海协作之情 共谋发展共赢之策

华东理工大学党委常委、副校长 朱为宏

华东理工大学坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，贯彻落实教育部党组要求，在人才培养、师资队伍、学科培育、科学研究等方面助力受援高校实现高质量跨越式发展。目前，学校对口支援5所高校〔石河子大学（2008年）、青海大学（2010年）、宁夏大学（2018年）、中国石油大学（北京）克拉玛依校区（2018年）、大理大学（2019年）〕，其中有3所部省合建高校。现将对口支援工作汇报如下：

一、加强组织领导，确保对口支援工作“有序有力”

学校始终以高度的政治自觉推动对口支援工作，成立工作领导小组，划拨专项经费，组织专题研讨，签订对口支援协议，建立校院两级工作体系，并保持密切交流，双方校级领导互访50余次。

二、坚持以本为本，推动联合培养学生“入脑入心”

2011年，华东理工大学在国内首次提出并与石河子大学实施了“化学工程与工艺专业”整班建制“1+2+1”联合培养学生计划，并拓展至青海大学，累计联合培养本科生500余人，培养质量不断提升，考研率从37%上升至55%。设置联合培养奖学金，覆盖率达95%。

三、输血造血并举，引领师资队伍建设“出彩出圈”

学校累计录取 68 名受援高校教师攻读博士学位，接收 82 名教师、管理干部进修或挂职，先后选派学科带头人等 60 余人次前往受援高校授课，开设国家级精品课程“无机化学”空中课堂等课程，获《人民日报》等媒体广泛报道。积极选派近 20 位教授到受援高校挂职或长期服务，其中包括多位国家级高层次人才。如援疆工作优秀个人叶邦策教授在石河子大学全职工作 5 年，引进高层次人才 2 名，推动两个学科分获一级学科博士、硕士学位授予权，助推石河子大学化学学科进入 ESI 全球排名前 1%。

四、加强学术合作，打造高标准科研平台“见行见效”

学校与受援高校共建科研平台，取得可喜成绩。如积极推动石河子大学“氯碱化工”省部共建协同创新中心申报和建设；与青海大学共建国家级“盐湖资源化学与过程工程协同创新中心”、柴达木盐湖循环经济技术研究院等平台，推动盐湖化工学科进入国内一流特色学科；助力宁夏大学“化学工程与技术”国家“双一流”学科建设，共建“煤炭高效利用协同创新中心”，制定方案推进化学工程与技术学科群煤化工领域的大型系列设施（平台）建设。我校援青教授徐世爱，扎根青海 9 年，聚焦盐湖产业关键技术和集成科学问题，组建了盐湖化工与功能材料科研团队，将盐湖科技的论文写在高原大地上，为推动盐湖产业高质量发展不断增“智”，依托青海大学获批国家自然科学基金等项目近 30 项，联合发表 SCI 收录论文 150 余篇，累计培养 13 名研究生。

立足新发展阶段，华东理工大学将落实好部省合建工作会议精神，与各兄弟高校携手，共同推进对口支援这项有大爱的事业，继续贡献华理智慧与力量。

汇聚力 特色发展 全力建设边疆民族地区一流大学

云南大学校长 方精云

在教育部长期关心支持下，云南大学坚持立德树人，坚持特色发展，统筹部省合建和“双一流”建设，工作不断取得新成效。

一、坚持需求导向，打造高水平科研，全力提升服务国家战略和云南经济社会发展的能力

民族学学科群聚焦铸牢中华民族共同体意识和边疆治理，努力探索构建新时代中国特色民族学三大体系和区域国别学学科体系，提炼云南建设民族团结进步示范区成功经验和边疆民族地区治理经验，14份咨询报告获习近平总书记批示，边疆民族问题智库、周边外交研究中心等5个智库入选CTTI百强智库，同时紧密对接云南旅游文化产业发展。

生态学学科群围绕我国西南生态安全屏障构建开展深入研究和技术开发。参与滇池、洱海、抚仙湖、程海等高原湖泊治理；根结线虫生防新技术专利转让1100万元，产生经济效益33亿元；多年生稻技术在我国南方稻区和“一带一路”沿线14国推广，入选联合国粮农组织南南合作项目创新技术；围绕云南打造世界一流“绿色食品”牌，为“云烟”“云咖”“云茶”“云果”等产业发展提供支持。

西南联合研究生院于2022年9月1日如期顺利开学，将努力建设成为传承西南联大精神的载体、人才引进的基地、人才培养

的摇篮、高水平研究平台、高等教育改革创新试验田。

二、坚持人才强校，引育并举，着力打造区域人才高地和战略科学家群体

引进各层次人才 200 多人，实现自主培养院士零的突破，自主培养一批“长江”“杰青”“优青”等高层次人才，初步形成民族学、生态学、生物学、政治学与边疆问题研究、天文学五大人才高地。

重点打造生物医药战略科学家群体，组建以院士、“杰青”“长江”“万人”为核心、若干中青年优秀学者组成的高水平创新群体，在新型药物筛选研发、重大疾病发生机制、重要生命活动调控机理等方面开展前沿性研究。目前已构建了云南及东南亚地区的万种级别的生物资源库、提取组分库及小分子化合物库；获得一批具有药物研发价值的高生物活性分子；发现 1 个高效艾滋病毒（HIV）逆转录酶抑制剂，通过临床前预研究；研发多种肿瘤蛋白降解靶向联合体药物和具有靶向多靶点潜力的新型人工纳米抗体，筛选获得多种新型癌症特异性细胞表面抗原。

三、坚持补齐短板，增强后劲，持续推进大型系列研究设施平台建设

学校按照“聚焦学科建平台、融入发展建平台、开放协同建平台”的思路，与地方政府、中科院相关单位联合建设了一批大型研究设施平台。

生态学围绕云南关键生态系统，布局建设 6 个野外科教基地和一批重要研究平台。建成滇南、滇西北、滇东南观测研究站，

正加速推进滇中、滇西、滇西南野外科教基地建设，力争成为国家野外生态监测网络体系的重要组成部分。

民族学按照新文科理念，建成全国首批铸牢中华民族共同体意识研究基地、国家教材建设重点研究基地等 4 个国家级研究基地；建成 5 个特色数据库，改造了人类学博物馆，提升了 12 个田野调查基地功能，完成了民族学文科实验室主要建设任务。

在一流学科建设带动下，学校依托云南独有的古生物资源，建设世界一流的古生物研究中心，建成 1 个教育部国际合作联合实验室、1 个省级重点实验室；建设世界一流的生命科学研究中心，建成国际先进的 SPF 级实验动物中心；依托云南“南国天都”天文观测优势，建设世界一流水平的天文研究中心，研制了国际首创的能够拍摄宇宙天体运动变化彩色纪录片的 1.6 米多通道测光巡天望远镜。

下一步，云南大学将在教育部和云南省委、省政府的坚强领导下，把握好高质量发展主线，认真贯彻落实好部省合建工作会议要求和部领导讲话精神，坚持目标导向、问题导向、结果导向，追踪科技前沿，全面融入和服务国家战略和云南区域经济社会发展，努力实现一流大学建设目标。

报：教育部相关部领导及部内各相关司局、国家发展改革委社会发展司、财政部科教和文化司

送：相关省（区）教育厅和新疆生产建设兵团教育局、各对口合作高校、各部省合建高校

部省合建工作研究课题组

2022 年 9 月 30 日印发
