# 南昌大学"双一流"建设和部省合建

# 工作简报

2022 年第 3 期 (5 月刊) (总第 46 期)

部省合建办公室

2022年5月31日

## 本期内容

#### 【要闻速览】

- ★省委常委、副省长任珠峰走访看望我校院士
- ★省委常委、组织部部长吴浩来校调研人才工作
- ★国家呼吸区域医疗中心落户南昌大学一附院
- ★综合类国家区域医疗中心落户南昌大学二附院

#### 【工作动态】

#### ●人才培养

- ★7 名同学被 2022 年创新型人才国际合作培养项目录取
- ★在教育部港澳台学生主题征文活动中再获佳绩

#### ●队伍建设

- ★召开人才引育工作调度会
- ★一附院呼吸与危重症医学科获 "江西省工人先锋号"称号

#### ●学科建设

★大型系列研究设施建设稳步推进

#### ●合作交流

★2+2 国际本科留学项目合作院校增至 18 所

★南昌大学-华为技术有限公司"智能基座" 项目对标交流会成功举 行

#### 【媒体聚焦】

★《新华网》: 南昌大学坚持内涵发展定位 赶超进位步履铿锵

★《新华网》: 南昌大学探索"企业化科教融合"培养人才新模式

★《江西日报》: 跑好科技创新"马拉松"

★ 多家媒体报道我校人才强校战略成果成效

## 【要闻速览】

## 省委常委、副省长任珠峰走访看望我校院士

5月10日,省委常委、副省长任珠峰先后走访看望我校院士陈晔光、江风益、谢明勇,代表省委、省政府感谢他们为江西经济社会发展作出的突出贡献,并围绕创新平台建设、人才梯队培养、科技成果转化等方面进行深入交流。

任珠峰指出,近年来,江西深入贯彻落实习近平总书记视察江西重要讲话精神,始终把创新作为引领发展的第一动力,深入实施创新驱动发展战略,创新型省份建设取得良好成效。

任珠峰强调,创新人才欠缺、创新能力不足仍然是制约 江西发展的短板。院士是国家的宝贵财富,是江西重要的创 新发展力量。期盼各位院士继续弘扬科学家精神,再创佳绩、 再建新功,让更多科技成果涌现在江西、转化在江西、见效 在江西,为全面建设创新江西注入强劲动能。恳请各位院士 发挥自身资源优势,在促进产业转型升级、建设重大创新平 台、加快科技成果转化、引进培养高层次人才等方面为家乡 出谋划策、献计出力。我们将持续创新支持政策,持续优化 创新环境,持续提升服务保障水平,竭尽所能提供优质服务, 为各位院士施展才华、实现价值提供更大舞台。

#### 省委常委、组织部部长吴浩来校调研人才工作

5月12日,省委常委、组织部部长吴浩一行到我校调研 人才工作,在食品科学与技术国家重点实验室走访看望中国 工程院院士谢明勇等高层次人才代表。

## 国家呼吸区域医疗中心落户南昌大学一附院

近日,以南昌大学第一附属医院为依托单位、以中日友好医院(国家呼吸医学中心)为输出单位、两家合作共建的国家呼吸区域医疗中心——中日友好医院江西医院高分通过评审,并正式获国家批复,落户南大一附院。

建设国家区域医疗中心是"十四五"期间构建优质高效 医疗卫生服务体系的重要部署,也是满足广大人民群众日益 增长的美好生活需求的重要举措。中日友好医院江西医院以"引领江西,辐射区域"为目标,以"精学科、大综合"为特色,打造成集预防、医疗、教学、科研和康复为一体,呼吸学科特色突出、配套设施完善、相关诊疗科目齐全、人才梯队结构合理、平急结合规范的现代化高水平国家呼吸区域 医疗中心和国内外知名现代化三级甲等综合医院,带动区域 医疗水平整体提升,形成良好的示范引领效应,实现老区群众大病不出省的愿望,推进江西卫生健康事业高质量发展。

该项目于 2022 年 2 月 26 日举行开工仪式, 预计 2025 年全面投入运行。根据合作协议,中日友好医院将定期派驻 专家赴中日友好医院江西医院开展门诊、手术指导、业务讲 座、工作研讨、远程医疗等工作,通过短期、中长期入驻等多种形式,融入江西、扎根江西,提供专业技术指导与帮助,为江西省乃至周边区域群众提供实打实的就医便利。与此同时,中日友好医院还将全面推进医疗服务、医疗技术、医院管理的输出平移,重点完成肺部难治性感染诊疗技术、慢性阻塞性肺疾病、支气管哮喘诊疗、肺结节及肺癌、间质性肺疾病等方面的技术平移,大幅提升江西省呼吸系统疾病医疗服务能力,实现京赣两院高效工作模式和优质医疗服务的同质化管理,切实推进优质医疗资源下沉江西。

## 综合类国家区域医疗中心落户南昌大学二附院

近日,南昌大学第二附属医院综合类国家区域医疗中心项目(浙江大学医学院附属第一医院江西医院)正式获批,标志着南昌大学第二附属医院国家区域医疗中心项目建设取得了新的重大进展。

面向国家重大发展战略,以及学术前沿和广大患者的需求,浙大一院江西医院将以聚焦医改难题、突出重点学科、创新体制机制等七大重点工作任务为核心,项目建设聚焦以"心血管病、神经疾病、肿瘤"三大学科群为引领的综合类国家区域医疗中心,针对性地引专家、引技术、引平台,实施重大疾病医疗服务能力提升计划,力争通过5年时间,建成现代化的智慧医院,全面辐射带动区域内医疗技术水平和服务能力,打造综合类国家区域医疗中心的样板。

## 【工作动态】

## ●人才培养

## 7名同学被2022年创新型人才国际合作培养项目录取

近日,国家留学基金管理委员会公布了2022年创新型人才国际合作培养项目第一批留学人员录取名单,我校7名同学获得国家留学基金委资助前往美国约翰霍普金斯大学、英国德蒙福特大学和西班牙比戈大学进行为期12个月至48个月的深造学习。

## 在教育部港澳台学生主题征文活动中再获佳绩

近日,由教育部港澳台办主办的 2021 年度"回首百年奋斗路 迈向复兴新征程"主题征文活动落下帷幕,我校 2018 级经济管理学院港籍学生陶施安作品《回首百年奋斗路迈向复兴新征程》和 2020 级新闻与传播学院港籍学生王冉泽作品《墨河》荣获全国三等奖,学校连续第二年获"优秀组织奖"。

## ●队伍建设

## 召开人才引育工作调度会

5月6日上午,学校采用线上线下相结合方式,召开南 昌大学第二季度人才引育工作调度会。

会议通报了近期学校各类人才项目申报、评审情况和各学部(学院)人才引进情况。副校长刘耀彬结合"引育提升年"目标任务,围绕"提标、提速、提质"工作要求,系统性回顾了近年来学校人才工作成效和人才引育工作形势,全面梳理了2022年度各学部(学院)目标任务和工作进度,明确指出人才引育工作重点是引进人才,难点在培养人才,根本性问题是注重人才发展规律,帮助人才快速成长。要通过建立调度机制,进一步明确目标与指标、责任与要求,推动人才引育工作提质增效。

常务副校长陈晔光紧紧围绕习近平总书记提出"加快建设世界重要人才中心和创新高地"的总体要求和省委易炼红书记"努力把江西打造成为天下英才的重要首选地"的指示精神,结合国际国内新形势和学校工作实际,强调书记、院长要认真落实人才工作第一责任人责任,加快人才引进和培育。学校人才引育工作要不断拓宽引才渠道、创新育才方式、提高人才服务意识,强化人才"引育留用"工作机制,全面提升人才引育工作质量。

## 一附院呼吸与危重症医学科获 "江西省工人先锋号" 称号

近日,江西省总工会开展"2022年江西省五一劳动奖和 江西省工人先锋号"评选活动,我校第一附属医院呼吸与危 重症医学科获"江西省工人先锋号"荣誉称号。

## ●学科建设

## 大型系列研究设施建设稳步推进

超高温材料和发酵工程两个大型系列研究设施是教育部、江西省人民政府部省合建南昌大学的重点建设项目。该研究设施面向材料、食品产业发展需求和学科前沿,汇聚拔尖领军人才和创新队伍,打造产学研用深度融合的高水平、国际化创新平台。截止目前,两个大型系列研究设施先后与南昌高新区管委会、小蓝经开区管委会签署共建协议,平台建设已进入冲刺阶段。

超高温大型系列研究设施,高新区的主体厂房自 2021年12月开工以来,积极克服新冠肺炎疫情的影响,各项建设平稳、快速推进;过渡厂房设备已完成安装和设备调试,于6月正式投入使用。平台已引进 20 余名高层次人才,正在进行重大型设备、分析测试中心仪器的高级技术人员和操作人员引进工作。

发酵工程大型系列研究设施,采购设备 331 台套,共计金额 16806.55 万元,主体建筑将于7月上旬封顶,1#中试平台、高通量自动化食品发酵菌种筛选系统设备已完成设备论证,进入了内部装修阶段。平台已引进和培养各类高层次人才49人。

下一步,两个大型系列研究设施将按照高标准建设、高水平创新、高质量发展和高效率运营的要求,加快推进场地建设装修和设备采购调试,争取 2022 年底完成一期建设并投入正式运营。

## ●合作交流

## 2+2 国际本科留学项目合作院校增至 18 所

近日,我校与英国桑德兰大学、澳大利亚詹姆斯库克大学新加坡校区合作举办2+2国际本科留学项目的确认函通过教育部留学服务中心备案。截止目前,我校2+2国际本科留学项目合作院校已增至18所,为项目学生提供了更加广阔的选择空间。

## 南昌大学-华为技术有限公司"智能基座"项目对标 交流会成功举行

近日,南昌大学-华为技术有限公司"智能基座"项目 对标交流会暨 2021"智能基座"项目奖教金及奖学金颁奖仪 式以线上线下结合的方式举行。

副校长刘耀彬指出,南昌大学高度重视与华为公司的合作关系,双方面向产业需求,开展新形态产教融合交流,有助于双方进一步融入和服务国家创新驱动发展,对于促进南昌大学"新工科"专业建设、课程建设和人才培养意义重大。希望南昌大学与华为公司继续深化在"智能基座"产教融合协同育人基地上的合作,持续形成深化教育教学改革的突出成果,不断革新高技术人才培养模式,让高校、企业、行业、人才实现共赢!

华为计算产品线研发总裁熊彦指出,数字经济已成为驱动国家经济高质量发展的新引擎,算力水平与国家经济发展水平密切相关,计算需求未来将迎来爆发式增长。人才生态是计算产业持续健康发展的基石,华为将联合南昌大学等国内高校,持续深化"智能基座"项目,以鲲鹏、昇腾、欧拉、高斯和昇思等五大根技术为基础,抓住计算产业快速发展的契机,为我国的数字化转型,培养引领科技创新和产业变革的人才。

#### 【媒体聚焦】

## 《新华网》: 南昌大学坚持内涵发展定位 赶超进位 步履铿锵

4月30日,新华网以《南昌大学坚持内涵发展定位 赶超进位步履铿锵》为题,报道我校近年来发展成效。全文节选如下:

今年2月,第二轮"双一流"名单公布,南昌大学在列。在软科世界大学学术排名中,南昌大学挺进世界400强;在ESI(基本科学指标数据库)排名中,南昌大学全球排名前1%学科为10个;博士学位授权点增至25个,增长数全国第一;新增两位本土培养院士……一组组闪亮的数据折射出南昌大学高质量发展的强劲势头。

近十年,南昌大学新一届领导班子带领全校师生,在特色、内涵、质量上下功夫,内涵建设初见成效,综合实力持续提升,社会影响显著增强,为创建"世界一流大学"打下坚实基础。

#### 坚持内涵发展定位 构建学校发展新格局

十年来,南昌大学注重内涵建设与特色发展,坚持"学术立校、人才强校、依法治校"的办学理念和"人为本、德为先、学为上"的育人理念,确立"育人为本、创新引领、合建驱动、改革攻坚、实干兴校、拼争一流"的工作方针和"压规模、调结构、转机制、提质量、强服务"的工作主线,凝练了"爱国、自强、创新、唯实"的百年大学精神,形成

了世界一流学科建设、高水平大学整体建设和部省合建"三位一体"的建设布局。

#### 落实立德树人根本任务 强化科教产教融合

十年来,学校人才培养质量进入全国高校第一方阵。连续两届共获国家级教学成果二等奖5项。获批39个国家级一流本科专业建设点。七届中国国际"互联网+"大学生创新创业大赛累计斩获23金,并获第七届大赛总冠军;人才强校取得重大突破。江风益教授、谢明勇教授先后当选中国科学院院士、中国工程院院士。连续实现本土培养院士、长江学者、杰青、青千、优青、青拔等高端人才零的突破和量的叠加,近日,江西省政府聘任中国科学院院士陈晔光为南昌大学常务副校长,为学校发展再添强劲动能。科技创新和社会服务彰显实力和特色。2015年获国家技术发明奖一等奖,2016年再获国家科技进步二等奖;2021年获批国家自然科学基金326项,位列全国第21名;高水平科研论文取得突破,在Science发表文章。学校被列入首批国家高校科技成果转化和技术转移基地;南昌大学国家大学科技园在全国绩效评价中连获"优秀"。

#### 改革攻坚大踏步 赶上中国高等教育新时代发展步伐

在红土地建设一所国际知名的高水平大学,是 4600 万 赣鄱儿女的殷切期盼。2013 年,南昌大学主动担当,成为江 西省高等教育的综合改革试验区。2021 年,南昌大学成功承 办了一届更为惊艳、更为非凡的中国国际"互联网+"大学 生创新创业大赛,极大地扩大了学校国内外的知名度,提升 了影响力;站在"两个一百年"历史交汇点,立足江西省全 面开启高质量跨越式发展新征程的开局起步期,面对学校加快"在部省合建高水平大学中作示范、在国家'双一流'建设中勇争先,开启世界一流大学建设新征程"的战略机遇期,南昌大学以落实立德树人为根本任务,推进学校高质量发展为主题,以深化教育供给侧结构性改革为主线,以改革创新为根本动力,以世界一流为工作标准,全面贯彻落实"六个江西"建设,"作示范、勇争先、创一流",努力建设具有江西底色、中国特色的世界一流大学。

## 《新华网》:南昌大学探索"企业化科教融合"培养人才新模式

5月28日,新华网客户端以《南昌大学探索"企业化科教融合"培养人才新模式》为题报道我校创新培养人才模式。 全文节选如下:

研究生教育是培养高层次创新人才的主要途径,如何为创新驱动发展提供有力人才支撑?近年来,南昌大学深入教育教学改革,加快推进"双一流"建设,不断完善人才培养体系,初步探索形成了"企业化科教融合"人才培养的新模式。

据介绍,该中心20年来累计培养研究生约100名,其中2人次荣获国家技术发明一等奖,21人次获省部级科技奖。此外,通过创办企业和成果转化,推出的产品在国内外广泛应用于LED照明中高端市场,产业化已实现年产值超30亿

元,每年带动全国上下游产业链产值超 200 亿元,为行业高质量发展提供有力支撑。

"科教融合、产教融合是国内双一流大学建设的重要方向,也是培养研究生拔尖创新人才的核心理念。"江西省教育厅研究生教育与科学技术处处长汤泾洪表示,作为江西省研究生教育的主力军,将继续支持南昌大学建设,推动南昌大学力争整体进入国家"世界一流大学"建设行列。

## 《江西日报》: 跑好科技创新"马拉松"

5月27日,江西日报头版以《跑好科技创新"马拉松"》 为题,报道我校国家硅基LED工程技术研究中心自主创新引 领产业发展成果成效。全文节选如下:

在南昌大学国家硅基 LED 工程技术研究中心实验室,科研人员瞄准 LED 领域的核心技术争分夺秒进行攻关。这群追光者,在六年多时间里,在 LED 领域不断突破创新,矢志让"中国芯"照亮世界。

继硅基蓝光 LED 成果之后,研究中心在 LED 高端装备、 硅基黄光、硅基绿光、红光、LED 照明新技术等方面均取得 新突破:自主研制成功生产型 MOCVD 设备,实现了 LED 高端 装备设计和制造技术自主可控,打破了发达国家技术垄断; 成功研制出发光效率远高于国外最好水平的黄光 LED 芯片, 解决了困扰该领域 50 余年的世界性难题;在全球首次推出 不使用稀土荧光粉的纯 LED 光源,开辟了一条全新技术路径, 成果在国内外推广应用······一项项先进的创新成果不断涌 现,持续为产业转型升级赋能。江风益也于2019年当选中国科学院院士,获得全球半导体照明突出贡献奖。

在第七届中国国际"互联网+"大学生创新创业大赛上,南昌大学的"中科光芯—硅基无荧光粉发光芯片产业化应用"项目从全球 1085 个入围总决赛的项目中脱颖而出,获得大赛冠军。这个项目由南昌大学教师和学生共创,以研究中心的"硅基黄光 LED 技术"为核心,指导老师也由研究中心科研人员担任。产学研用助推了创新人才的培养,大学生们不断增长智慧才干,将激昂的青春梦融入伟大的中国梦。

在研究中心一楼,悬挂着多块印有团队科研成果的展板。 其中,印有"硅衬底 GaN 技术"树形展示图的展板会不定期 更新。江风益指着展板,向记者说出了自己和团队对未来科 研的希冀与决心: "科技创新这场没有终点的'马拉松', 我们会一直跑下去。就像展板上的树,树干象征着硅衬底 GaN 技术,树根象征着装备制造、材料生长、芯片工艺、器件物 理等技术,这些我们现在都已经掌握了。接下来,我们的目 标是发明更多的技术成果,让这棵树枝繁叶茂,硕果累累。"

## 多家媒体报道我校人才强校战略成果成效

近日,新华网、新华网客户端、人民日报客户端、江西新闻网分别以《引育并举 金凤来栖——南昌大学人才强校战略结硕果》为题,报道我校人才强校成果成效,内容节选如下:

"南昌大学要以陈晔光院士的聘任为重要契机,落实人才强校战略,加强高层次人才引进。"近日,经省委研究决定,由省政府聘任中国科学院院士陈晔光教授为南昌大学常务副校长。

#### 紧抓发展机遇 立足服务江西

"陈晔光院士受聘南昌大学常务副校长,是省委省政府深入学习贯彻习近平总书记视察江西重要讲话精神,实施省'十四五'规划中'举全省之力办好南昌大学,争取进入世界一流大学建设高校行列'战略部署的重要举措;也是深入实施人才强省战略,把江西打造成天下英才重要首选地的具体行动。"副省长孙菊生的讲话体现着江西省委省政府对南昌大学的关心与支持。

"江西举全省之力建设南昌大学,南昌大学要举全校之力回报江西人民。"潘际銮老校长的话语,南昌大学人从未忘记。人才是建设高水平大学的关键要素,学校历来重视人才工作,近年来,南昌大学全面贯彻习近平总书记关于新时代人才工作的新理念新战略新举措,认真落实省委书记易炼红同志"切实加大人才引进与培养力度""奋力建设世界一流大学"要求,按照《中共江西省委关于深化人才发展体制机制改革的实施意见》等文件,持续加强人才引进力度,多措并举构建人才工作高质量发展新格局。

#### 对标发展战略 优化人才布局

"'十四五'人才工作要以人才强校为战略主题,努力构建高质量人才工作体系。"2021年,在南昌大学人才强校大会上,学校发出"十四五"人才工作最强音。

在《南昌大学事业发展"十四五"规划》中,以'3+X'的方式建设8个交叉融合的会聚型学科群成为打造一流学科高峰的重要举措,在这些重点建设的三大学科群中,新材料创新发展学科群、绿色食品学科群分别由江风益院士、谢明勇院士领衔。本次重磅引进陈晔光院士,将领衔临床医学与公共卫生大健康学科群,对该学科群在学科方向凝练、学科团队汇聚、学科平台构建及产学研用深度融合等方面发挥关键核心作用,推动学校新医科高质量发展和南昌大学"双一流"建设。

秉承"人才是第一资源"理念,近年来,南昌大学根据学科建设在高层次人才引进上绵绵用力、久久为功,面向海内外公开招聘杰出人才、学科领军人才、学科方向带头人、学科优秀人才等高层次人才,越来越多的高层次人才陆续在南昌大学安心"筑巢"。

#### 创新引才方式 打造人才高地

在网络的另一端,英国伦敦国王学院高蔚教授正围绕学术背景、代表性成果、科研特色、未来规划等方面进行个人介绍,并回答专家的提问。这一幕发生在2021年南昌大学医学类高层次人才招聘面试工作会现场。也正是通过这次招聘高蔚教授成功与学校签约,即将入职南昌大学公共卫生学院。

作为南昌大学高层次人才招聘会,国际青年学者论坛已成为学校引进海内外青年人才的一个重要窗口和平台。迄今已举办四届,引进人才中已产生多位国家级人才工程入围人

选,有效促进了学校人才队伍质量提升,为高水平大学和一流学科建设提供了坚实的人才支撑。

南昌大学要发展,基础在人才,关键在人才,人才"强"则学校"兴"。2019年以来,南昌大学先后全职引进10余位国家级各类人才,柔性引进80余名高层次人才,招录海内外优秀博士381名,年均引才数量和总体引才数量均占江西省引进博士以上高层次人才总量的10%以上。高层次人才引进工作力度的不断升级为南昌大学"双一流"建设和助力江西成为天下英才重要首选地提供了坚实支撑和保障。