

# 南昌大学“双一流”建设和部省合建 工作简报

2022 年第 6 期（9 月刊）（总第 49 期）

部省合建办公室

2022 年 9 月 30 日

## 本期内容

### 【要闻速览】

- ★第十四届“谈家桢生命科学奖”在南昌大学揭晓
- ★召开 2022 年度省属高校综合考核工作推进会

### 【工作动态】

#### ●人才培养

- ★召开 2022 年新学期本科教学工作会议
- ★荣获国际赛事 GapSummit 全球总决赛亚军
- ★在第十七届全国大学生智能汽车竞赛中取得历史最好成绩
- ★在首届高校电气电子工程创新大赛中创佳绩
- ★工业互联网创新实验室最新成果精彩亮相世界元宇宙大会 WMC2022
- ★入选国家级创新创业学院建设单位
- ★荣获 2022 年度全省高校“最美辅导员”“最美大学生”称号

## ●队伍建设

★召开 2022 年高等教育（本科）国家级教学成果奖申报推进会

★首批“教师教育教学荣誉体系”奖项出炉

★杨湘杰教授获全国大学生机械创新设计大赛杰出贡献奖

★邓强副教授在催化反应工程领域取得新研究进展

★王珺教授团队取得化工吸附分离最新研究成果

## ●学科建设

★获国家自然科学基金立项 312 项

★召开江西社会科学学术年会专题分会

## ●合作交流

★人民日报社亚太中心分社章念生主任到访我校孔子学院

★江西省超高温金属新材料产业科技创新联合体揭牌成立

★校企联召开第三届理事会换届大会

## 【媒体聚焦】

★新华社：《第四届感动江西教育年度人物|洪一江：农民教授“土专家”》

★江西新闻网：《青年科学家进校园畅想未来论坛在南昌举行》

## 【要闻速览】

### 第十四届“谈家桢生命科学奖”在南昌大学揭晓

第十四届“谈家桢生命科学奖”颁奖典礼在南昌大学举行。该奖项被誉为“我国生命科学诺贝尔奖”，经评选，本届共有 16 位科学家获奖。

中国工程院院士钟南山在视频致辞中表示，通过走进校园，“谈家桢生命科学奖”既扩大了影响力，又为青年学子提供了与生命科学专家面对面请教、学习的机会，希望借此能进一步提高“谈家桢生命科学奖”对于生命科学研究的激励作用，促进中国生命科学原创技术和成果产业化进程。

校长周创兵在致辞中表示，南昌大学医学专业及附属医院，始终坚持以人民健康为中心的发展理念，为加快我省公立医院高质量发展、助力健康江西建设作出了积极贡献。希望“谈家桢生命科学奖”获奖者进一步关心支持南昌大学，特别是生命科学学科的发展和建设，帮助推动学校医学教育高质量发展，为建设现代化江西作出应有贡献。

会上，“谈家桢生命科学奖”奖励委员会秘书长陈少雄宣布获奖名单并举行了“谈家桢生命科学奖”颁奖大会承办权移交仪式。

## 召开 2022 年度省属高校综合考核工作推进会

9月16日，学校召开2022年度省属高校综合考核工作推进会，深入学习贯彻习近平总书记视察江西重要讲话精神，落实省委省政府关于省属高校综合考核工作部署要求，推动学校高质量做好综合考核工作。

会议指出，实施省属高校综合考核，是省委做出的一项重要决策部署，是践行习近平总书记“作示范、勇争先”殷切嘱托的必然要求，是健全完善全省综合考核体系的重要内容，也是推动省属高校高质量跨越式发展的有力举措。南昌大学作为全省唯一一所“双一流”建设高校，要对照落实省委书记易炼红“七一”来校提出的“五个创一流”工作要求，推动学校在“双一流”建设上当标杆、作表率，推进学校世界一流大学建设行稳致远，示范引领我省高等教育高质量跨越式发展，努力争创新时代江西高等教育“第一等的工作”，为全面建设“六个江西”作出新的更大贡献。

会议强调，全校上下要统一思想，凝聚共识，提高站位，充分认识综合考核工作的重要性。要坚持目标导向，明确学校定位，将省属高校综合考核与学校年度考核、“十四五”规划发展目标、世界一流大学建设目标相结合，推动学校内涵建设提质增效，确保学校在综合考核中取得最优成绩。要坚持党建引领，坚持党建工作与事业发展深度融合，将党建成效贯穿综合考核全过程。要坚持压实责任，强化担当作为，以综合考核为抓手全面梳理学校考核体系，加强部门协

同，明确分工、任务和目标，着力提升学校综合实力关键性指标，保证综合考核各项任务落实到位。要坚持强化监督指导，建立校内牵头单位以及协同单位的激励约束机制，确保各项工作任务高标准高质量完成。

会议要求，全校上下要以更高标准贯彻落实习近平总书记对我省的工作要求，锚定一流目标、保持一流状态、争创一流业绩，坚持以考促干、以考促建、以考促优、以考促改，以作示范、勇争先、谋第一的要求做好省属高校综合考核，以敢改革、勇创新、兴实干的担当推进学校“双一流”建设，以强学科、精管理、重服务的成果彰显举全省之力办好南昌大学的成效，在全面建设社会主义现代化江西中创先争优、建功立业，以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。

## **【工作动态】**

### **●人才培养**

#### **召开 2022 年新学期本科教学工作会议**

9月7日，学校召开2022年新学期本科教学工作会议，深入学习贯彻习近平总书记关于教育的重要论述，对照“五个创一流”工作要求，凝聚力量推进学校本科教学高质量发展。

会议指出，2022年上半年在全校师生的共同努力下，学校打赢了疫情防控本科线上教学“阻击战”和江西省本科专业综合评价“攻坚战”，持续推进师德师风与意识形态“阵地战”，一流本科专业建设再创佳绩，一流本科课程建设稳步推进，教师教育教学发展能力持续增强，创新创业教育继续深化，本科教学质量保障工作取得新成绩。

会议强调，百年大计教育为本，教育大计师生为本，教育教学要以学生为中心。要通过凝练教学成果、调整专业结构、聚焦紧抓新基建、优化教学质量、改革评价体系，着力打造教育教学品牌、夯实“四新”建设、落实教学条件保障、提高教学服务能力、建设以学生为中心的一流本科教育。要凝聚共识，将立德树人作为根本任务，贯穿于思政课程、课程思政、日常思政的全过程，着力打造“红色思政”名片。要将本科教学任务项目化、项目清单化，清单责任化。要将绩效考核纳入教学评估及综合评估之中，不断建设具有南昌大学特色的高质量本科教育，以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。

## **荣获国际赛事 GapSummit 全球总决赛亚军**

近日，全球生物技术领导人峰会（GapSummit）在英国剑桥大学举行。经过为期三天的激烈角逐，我校玛丽女王学院普昶钦同学在一众硕士、博士、博士后竞争者中脱颖而出，荣获全球总决赛亚军。

## 在第十七届全国大学生智能汽车竞赛中取得历史最好成绩

日前，第十七届全国大学生智能汽车竞赛全国总决赛在南京信息工程大学举行。经过激烈角逐，我校智能车竞赛基地6支参赛队伍斩获一等奖5项、二等奖1项。其中，三支队伍分别获得平衡单车组第一名、四轮电磁组第二名、多车编队组第三名，取得我校参赛历史最好成绩。

## 在首届高校电气电子工程创新大赛中创佳绩

日前，由中国电工技术学会主办、教育部高等学校电气类专业教学指导委员会指导、清华大学承办的首届高校电气电子工程创新大赛决赛在北京落下帷幕。由我校信息工程学院能源与电气工程系邱志斌老师、杨晓辉老师指导的《“甄羽”——电网涉鸟故障相关鸟种智能识别软件》《互联入“微”，优化出“新”——不确定因素下基于需求侧响应的微电网优化调度》等2件作品，经过激烈角逐，最终分获全国一等奖和全国三等奖，邱志斌获评“优秀指导老师”。

## 工业互联网创新实验室成果亮相世界元宇宙大会

日前，由中国仿真学会主办的首届世界元宇宙大会WMC2022在北京开幕，参会作品展示了元宇宙生态链科技成果和互动体验，以期推动元宇宙产业的创新发展。

南昌大学工业互联网创新实验室（南大工互）推出的酷似“祝融号”火星车的工业互联网实训平台亮相大会。这套“工业元宇宙+智造实训”解决方案通过利用工业元宇宙的技术理念（包括云计算、大数据、虚拟仿真及人工智能等），在虚拟空间中构建与实物一比一的数字化模型并将设备产生的实时数据同步传输至云端，实现在虚拟空间里对设备的认知训练与使用调试。未来，该实验室将继续全力投入到“1+6”数字经济产业体系建设之中，以产学研用融合的方式持续创新，更好地在以工业互联网与工业元宇宙为代表的数字经济领域贡献力量。

## 入选国家级创新创业学院建设单位

近日，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》。我校继获得全国首批“深化创新创业教育改革示范高校”“全国高校实践育人创新创业基地”及“全国创新创业典型经验高校50强”之后，被认定为国家级创新创业学院建设单位。

## 荣获 2022 年度全省高校“最美辅导员”“最美大学生”称号

近日，江西省教育厅公布 2022 年度全省高校“最美辅导员”“最美大学生”推选活动结果，经学校推荐、通讯评审、会议评审等环节，我校新闻与传播学院专职辅导员熊焰同志获 2022 年度全省高校“最美辅导员”，第二临床医学院 2017 级临床医学专业本科生王骢睿同学获 2022 年度全省“最美大学生”荣誉称号。

### ●队伍建设

## 召开 2022 年高等教育（本科）国家级教学成果奖申报推进会

9 月 19 日，学校召开 2022 年高等教育（本科）国家级教学成果奖申报推进会。

11 个高等教育（本科）国家教学成果奖培育项目负责人围绕研究背景、创新特色、工作成效及下一步计划等方面汇报了项目建设情况。学校于 2021 年实施新一轮“国家教学成果奖培育计划”，按照“梯度遴选、重点培育、提升质量、务求实效”指导原则，遴选了一批基础扎实、特色鲜明、成

效突出的教学改革与研究成果，有针对性地予以重点培育扶持，力争在国家级成果奖项评审中取得突破。

## 首批“教师教育教学荣誉体系”奖项出炉

近日，南昌大学首批“教师教育教学荣誉体系”奖项出炉，谢明勇教授荣获“教书育人杰出贡献奖”，胡兆吉等九位教师荣获“教书育人卓越教师奖”。

## 杨湘杰教授获全国大学生机械创新设计大赛杰出贡献奖

第十届全国大学生机械创新设计大赛决赛在深圳落幕，我校杨湘杰教授荣获大赛杰出贡献奖。

我校 2004 年承办了首届全国大学生机械创新设计大赛决赛，杨湘杰教授作为首届大赛筹备组成员，为大赛的开办做出了积极贡献。大赛创办 18 年以来，杨湘杰教授先后担任大赛组委会秘书处成员、专家委员会委员以及江西省大赛组委会主任，为全国大学生机械创新设计大赛的开展和持续推进做出了重要贡献。

## 邓强副教授在催化反应工程领域取得新研究进展

近日，我校化学化工学院邓强副教授利用氢溢流强化了线性酮的合成，在催化反应工程领域取得新研究成果。该研究得到学科交叉基金的资助，是我校化工学科催化反应工程领域的又一项标志性成果。

## 王珺教授团队取得化工吸附分离最新研究成果

近日，我校化学化工学院王珺教授课题组在低碳烃吸附分离领域取得新进展，其团队设计制备了具有负静电势孔道环境的新型霍夫曼型 MOFs 材料 Cu(bpy)NP，实现了从乙炔/二氧化碳/乙烯混合物中高效分离乙炔。

## ●学科建设

### 获国家自然科学基金立项 312 项

9月8日，国家自然科学基金委公布基金项目评审结果，我校集中受理期共获各类项目资助 312 项，其中食品、神经科学、高分子材料、水利工程四个学科获批优秀青年科学基金项目，总直接经费连续六年突破亿元大关。

## 召开江西社会科学学术年会专题分会

9月24日，由江西省社会科学界联合会主办，江西省社联学术中心与我校社会科学处、马克思主义学院、红色基因传承研究中心承办的2022(首届)江西社会科学学术年会“红色基因传承与江西革命老区高质量发展”专题分会在我校举行。

此次专题分会专家学者围绕用好红色资源、传承红色基因、推进江西高质量发展等主题进行了深入交流。本论坛旨在构筑江西社会科学高层次、权威性、品牌化的学术交流平台，促进江西社科的繁荣发展。

### ●合作交流

#### 人民日报社亚太中心分社章念生主任到访我校孔子学院

近日，人民日报社亚太中心分社章念生主任一行到访我校印度尼西亚乌达雅纳大学旅游孔子学院，旅游孔子学院印尼方院长桑德拉(Sendra)博士陪同参观。

章念生肯定了乌达雅纳大学旅游孔子学院自成立以来在推动印尼民众了解中国语言和文化方面起到的积极作用，对旅游孔子学院“中文+旅游”的特色教育模式给予充分肯

定。桑德拉代表孔子学院对章念生一行表示欢迎，他表示乌达雅纳大学旅游孔子学院将持续沿着“中文+旅游”的特色发展道路，为当地民众学习汉语、了解中国、服务巴厘岛对华旅游发展做出积极贡献。

## **江西省超高温金属新材料产业科技创新联合体揭牌 成立**

8月27日，江西省超高温金属新材料产业科技创新联合体、稀土产业科技创新联合体成立大会在赣州召开。江西省超高温金属新材料产业科技创新联合体由我校牵头，联合省内外22家企业、科研院所共同组建。该联合体将从产业链上游“采矿选矿+冶炼”、中游“材料成品”、下游“超高温金属应用”三个方面着手，全面深入开展超高温金属新材料产业链的应用基础研究与关键技术攻关。

## **校企联召开第三届理事会换届大会**

9月25日，南昌大学江西校友企业联合会（以下简称校企联）召开第二届理事会会员大会暨第三届理事会换届大会。

校企联会长、泰豪集团总裁杨剑向大会做了第二届理事会工作报告。下一阶段，校企联将结合投资项目路演活动，逐步把“致新讲坛”作为校企联的核心品牌活动，打造成南

昌大学经济论坛峰会，提升南昌大学在本省地域经济的影响力。

## 【媒体聚焦】

### 《新华社》：第四届感动江西教育年度人物|洪一江： 农民教授“土专家”

近日，新华社以《第四届感动江西教育年度人物|洪一江：农民教授“土专家”》为题，报道我校洪一江教授。

2020年，洪一江领衔的南昌大学“稻渔工程”团队被共青团中央、全国青联授予“中国青年五四奖章集体”称号。他是南昌大学洪一江名师工作室负责人、南昌大学“稻渔工程”团队负责人，带领青年师生，通过集成创新推广了国内领先的6类13种典型“稻渔”模式，指导做大做强江西省35家龙头企业，服务企业年总产值近10亿元，帮扶超过5000人实现脱贫致富。作为江西省洪一江名师工作室负责人和中国“互联网+”大学生创新创业大赛优秀创新创业导师，他指导学生参与多项创新创业实践，学生获得“互联网+”金奖等学科竞赛奖励16项。

#### 立德树人 专业教育与思想引领并行

洪一江教授热爱本科教学课堂，长期承担本科教学工作，并把课程思政贯穿教书育人全过程。多年来，洪一江始终对

科学研究充满敬畏、充满激情，带领团队把论文写在祖国的大地上，甘于寂寞，兢兢业业，孜孜求索。洪一江立足服务江西渔业发展，围绕产学研深度融合积极探索南昌大学水产卓越人才培养模式，坚持以学生为本的教学理念，将产业的先进理念、技术、资源整合到专业的培养体系、课程、实训以及师资建设中，打造出产教融合的“新农科”人才培养模式。经过多年实践，团队成效凸显，学生综合素质稳步提升，2016级水产养殖卓越班学生吴流政获得2019年度宝钢优秀学生最高奖特等奖（全国仅20人）。同时，学生升学率和就业率双双提升，约30%的学生进入中科院和双一流高校继续深造，就业率100%。

### 顶天立地 科学研究与服务社会并行

2016年5月，由洪一江教授组织、以首批国家卓越农林计划水产养殖专业师生为主体的“稻渔工程”团队成立。团队攻关核心技术，通过“政府+项目团队（公司）+合作企业+专业合作社+农户”的运作模式，促进研究成果转化，打通了从高校实验室到田间地头再到市场的学研产用渠道。

扶贫先扶智，扶贫必扶技。洪一江教授团队早在2016年就因地制宜实践探索出4种扶贫模式，在“稻渔工程”团队的帮助下，江西九江凯瑞生态农业开发有限公司实现了两年内从亩产值2100元增长至8600元，脱贫人数由最初的52人增长至2664人，人均增收3630元，扶贫成效显著。

2018年，洪一江教授团队获批科技部重点研发计划蓝色粮仓科技创新专项“井冈山绿色生态立体养殖综合技术集成

与示范”项目。目前，该项目已带动井冈山市和永新县农户1000余人增收，其中建档立卡贫困户300余人。洪一江教授受到当地企业和农民的称赞，农民戏称其为“老倬教授”。2020年底，团队与企业帮扶的贫困户全部实现脱贫。

2020年4月28日，共青团中央、全国青联共同授予南昌大学“稻渔工程”团队第24届“中国青年五四奖章集体”，该荣誉在江西省历史上是首个。

### 产教融合 乡村振兴与人才培养并行

依托产教融合项目的培养优势，洪一江教授团队与地方政府、企业广泛共建高校实践育人创新创业基地，构建了“教育引导、实践实训、成果孵化”的“沉浸式”创新创业教育模式，形成了“政策支持、平台支撑、项目驱动、竞赛拉动、校地（企）联动”的运行机制，洪一江带团队、携技术奔赴在田间地头，忙碌于社会生产和企业需求的第一线，在项目攻关中拓宽教学与应用场景。这样的做法，取得了明显的人才培养效果。洪一江教授领衔的“稻渔工程-引领产业扶贫新时代”项目和“珍珠珍珠-生态治水新模式 乡村振兴新动力”项目分别获得中国大学生互联网+创新创业大赛银奖和金奖，这2个项目就培养“四新”人才超120人。

2019年，洪一江教授作为科技特派员获科技部表彰。江西省领导及教育部高教司等各级领导多次会见其团队，对团队所取得的成绩给予了充分肯定与好评。

在人才培养、教学、科研和服务地方经济等方面，洪一江教授均取得重大成果，个人及团队事迹受到《光明日报》

《人民日报》《中国教育报》、新华社、中央电视台、中国教育电视台等权威媒体报道。

## 江西新闻网：《青年科学家进校园畅想未来论坛在南昌举行》

近日，江西新闻网报道我校举办的“青年科学家进校园暨青年畅想未来系列论坛”相关活动。

围绕“产学研用金，科技谋复兴”“医工结合，健康中国”两大主题，12名青年科学家围绕着碳中和、生物医药、新能源与新材料、智能制造、人工智能等领域阐述相关科技前沿，与会人员畅所欲言，通过讲述硬核的科技创新故事，传递智慧中国声音，展示了真实、立体、全面的中国青年科学家和青年科技工作者形象。

会上，江西省青联常委、江西省青科协理事杨维冉教授分享了生物质基能源与材料的广阔前景。九三学社江西省委科技委主任、南昌大学数学与计算机学院院长黄伟教授以《面向体内与体外智能诊断神经退行性疾病的关键技术研究》为主题，分享了有关技术的最新研究成果。

论坛期间，青年科学家与青年代表围绕前沿科技发展，共同“畅想未来”，展开深入的对话与讨论，极大激发了参会青年的科学素养和科学兴趣。

---

**发送：**

教育部有关领导；

省委、省人大、省政府、省政协有关领导；

省委、省政府有关厅局主要领导，省委教育工委、省教育厅领导，各设区市市委、市政府主要领导；

全体校领导，校内二级单位主要领导。

---

南昌大学部省合建工作简报编辑部

联系人：陈华

联系电话：0791-83968608

传真：0791-83969588

（请及时将领导批示反馈给联系人）