

## 我省积极推进实施创新驱动、科教兴省、人才强省战略

# 力争2至3所高校、若干学科进入国家第三轮“双一流”建设行列

本报讯(郑报全媒体记者 张玉东)12月21日,省委宣传部召开“奋进新征程 中原更出彩”主题系列新闻发布会第一场,省科技厅、省委人才办、省教育厅、省财政厅、省科学院相关负责人就我省“实施创新驱动、科教兴省、人才强省战略”各项工作开展情况进行通报,并就下一阶段如何从八个方面着力推进进行详细解读。

### 作为“十大战略”之首,各项工作取得阶段性成效

记者从发布会上获悉,省委省政府高度重视科技创新,把创新摆在发展的逻辑起点、现代化建设的核心位置。9月7日省委工作会议提出实施创新驱动、科教兴省、人才强省战略,将其作为“十大战略”之首,写入省第十一次党代会报告,对构建一流创新生态、建设国家创新高地图出了系统安排。各地各部门贯彻落实省委省政府决策部署,围绕战略实施凝神聚力、各展所长,各项工作扎实推进并取得阶段性成效。

### 锚定“建设国家创新高地”,将从八方面着力推进

着力推动省科学院重建重振。以12月28日省科学院挂牌运行为契机,加快推动省科学院重建重振和中原科技城、国家技术转移郑州中心在空间布局、人才机制、政策

服务、科创体系、金融资本、管理队伍等方面深度融合。以体制机制创新为关键,坚持大部制架构、开放式布局,立足以所办院、以实验室办院、以产业研究院办院,创新完善大部制管理、人才引育、项目运行、激励评价等机制,实施机构、项目、人才分类管理,形成共建共享、优势互补、互利共赢的创新体系,全力打造新型科技创新研发机构。

着力建设高能级创新平台。主动对接国家战略科技力量体系,加快建设国家重点实验室、省重点实验室等重大项目,力争在种业、信息技术等领域创建国家实验室或分支(基地);在推动已揭牌运行的嵩山、神农种业、黄河3个省实验室高效运转基础上,再前瞻布局一批省实验室,成熟一个、揭牌一个。推动重大科技基础设施建设,开展新一代正负电子对撞机预研,推动超短超强激光平台(中原之光)项目早日开工建设,积极争取国家大科学装置在我省布局建设。

着力强化企业创新主体地位。促进创新要素向企业集聚,完善“微成长、小升规、高变强”创新型企业梯度培育机制,实施创新龙头企业树标引领行动、高新技术企业倍增计划、科技型中小企业“春笋”计划,力争2022年全省高企数量突破1万家、科技型中小企业数量超过1.6万家。引导支持创新龙头企业牵头组建20家左右创新联合体,协同开展关键核心技术研发和产业化应用。大力推动规上工业企业研发活动全覆

盖,引导规上工业企业向有研发机构、有研发人员、有研发经费、有产学研活动的“四有”企业迈进。

着力引育科技创新人才。重点围绕郑大“双一流”建设、省科学院重建重振,采取超常规、突破性政策措施,实施一流人才生态建设、大规模常态化招才引智、高端人才培养引进等专项行动,坚持引育并举、以用为本,聚焦学术前沿、技术一线,以学院、学科、专业建设需求为导向,搭好平台、筑巢引凤,精准引进高层次人才和团队。

着力加快高等教育发展步伐。着力打造“双航母”,加快郑大、河大“双一流”建设,推动两校在国家“双一流”建设中力争晋位升级。全力培育“后备军”,实施“双一流”学科建设工程,遴选河南理工大学等7所高校的11个学科作为“双一流”创建学科,力争2-3所高校、若干学科进入国家第三轮“双一流”建设行列。积极推进高校布局、学科学院和专业设置调整优化,集中整合现有资源,形成拳头,与产业行业精准对接,推动我省高等教育大而强、大而优。深化高等学校综合改革,由点带面,逐步推开。加快职业教育产教融合,推动职业院校结构与产业结构精准匹配,增强服务产业发展能力。

着力凝练实施一流创新课题。围绕优势主导产业加强课题研究,组织开展重点产业领域技术预测,绘制发布产业技术区域分

布图、产业链图和产业技术路线图,强化产业创新全链条服务能力。集成省、市(县)以及各创新主体资源,依托重大创新平台,聚焦集成电路、工业软件、生命健康、生物育种等领域重大科技需求,以及氢能及储能、量子信息、类脑智能、前沿新材料、光电技术等前沿领域,凝练一批一流课题,联动实施一批重大科技项目。

着力推进科技成果中试熟化和转移转化。深入开展赋予科研人员职务科技成果所有权改革,健全科技成果转化评价体系和激励机制;加快培育技术转移示范机构,依托郑洛新自创区创建国家科技成果转化示范区;实施科技成果转化示范工程,支持国家和省级重大科技项目科技成果在省内落地转化;完善科技奖励制度,构建符合科技发展规律和河南省情的科技奖励体系。2022年新建中试基地、产业研究院、省技术创新中心各10家左右,建设制造业创新中心3-5家,新引进和建设新型研发机构10家。

着力深化科技体制改革。以落实国家《科技体制改革三年攻坚方案(2021-2023年)》为主线,从改革科研立项和组织管理方式、健全科研评价机制、突出科研的整体协同性上持续发力,重塑科技管理体制,推进创新资源“一体化”配置,推行“揭榜挂帅”“赛马制”的项目组织机制,加快科研成果放权赋能改革,强化创新生态的评估和考核,不断提升我省科技创新体系化能力。

## 我市明日或有雨夹雪

25日最高气温只有-1℃

本报讯(记者 武建玲)记者从市气象部门获悉,受华北扩散南下和蒙古补充冷空气共同影响,23日傍晚到夜里,我市将出现雨夹雪天气,西部小雪。23日夜里到24日有4-5级东北风,阵风7级左右。24日到27日气温将出现今年冬以来最低值,其中25日最高气温降至-1℃,25日至27日凌晨最低气温-7℃~-5℃。

今后几天我市天气预报情况为:22日,晴转多云,-1℃~10℃;23日,多云转明天,傍晚到夜里雨夹雪,西部小雪,东北风3-4级夜里逐渐加大到4-5级,0℃~8℃;24日,阴天,东北风4-5级,阵风7级左右,-2℃~2℃;25日,多云,-6℃~-1℃;26日,晴间多云,-7℃~3℃;27日,晴天到多云,-5℃~6℃。

气象部门提醒:大风天气,需谨慎开展露天活动和高空户外危险作业,关好门窗,加固围板、棚架、广告牌等易被风吹动的搭建物,妥善安置易受大风影响的室外物品,遮盖建筑物资;防范雨雪天气对交通运输、城市运行带来的不利影响,特别关注道路结冰对交通的影响;气温明显下降,请户外作业人员注意防寒保暖;当前正值流感高发期,公众需及时增加衣物,谨防感冒。



昨日傍晚,一对新人北龙湖拍摄婚纱照。2021年12月21日,冬至,一年中日照最早的一天,下午5点一过,太阳就慢慢地沉到城市天际线下方,只留下最后一缕暖色,城市进入一年中最长的一个夜晚。

郑报全媒体记者 马健摄

## 全省基层疫情防控迎来“重武器”

### 首批疫情防控移动检测车交付使用

本报讯(记者 王红)河南基层疫情防控有了“重武器”。昨日,记者从省卫健委获悉,河南省首批20辆新冠肺炎疫情防控检测设备装备项目移动检测车交付使用。“新武器”具备核酸检测和CT检查功能,投入抗疫一线将补齐基层疫情防控“短板”,为群众建起一道健康安全防护墙。

目前,新冠肺炎疫情防控形势复杂多变,防治新冠肺炎的重要环节是通过核酸检测和影像学判断进行确诊,一旦发现新冠肺炎患者,须组织区域内人群进行大规模

筛查。在此基础上,为提升全省基层地区疫情防控能力水平,省卫生健康委组织实施新冠肺炎疫情防控检测设备装备项目,计划为全省105个县域医疗中心配备1辆具备核酸检测和CT检查功能的移动车,努力实现区域内人员核酸检测“应检尽检、愿检尽检”。

“此次全省首批交付使用的20辆移动检测车分别交由洛阳、安阳、平顶山下辖县(区)及汝州、滑县的20家县域医疗中心医院。”据省卫健委医政医管处负责人介绍,下一步,上海联影医疗科技股

### 文明 道德模范

## 献身“疫”线终无悔 生命接力绽芳华

——记郑州市第六届道德模范樊树锋

从警15年来,虽然身处一线、岗位平凡,但他始终尽职尽责、敬业奉献,直至倒在疫情防控的工作岗位上。即使离去,他依然以“春蚕到死丝方尽”般的执着付出,让群众的生命在器官捐献的大爱中延续。他就是郑州市公安局东分局治安管理服务大队民警樊树锋。

樊树锋对人民群众怀有深厚感情,他始终时刻牢记“全心全意为人民服务”的宗旨,把群众的安危冷暖放在心上。从抗震救灾,到社区安全防范,再到为民纾困解忧,他用辛勤的汗水和扎实的工作,守护着社会的安宁与祥和。由于真心真意为群众办实事、解难事,时间久了,单位同事都记住了樊树锋的那句口头禅“辖区就是我的家,群众就是我的衣食父母”,也对他对群众的亲劲儿所感动。樊树锋辖区的群众,不论大事小情都愿意找他,大家亲切地称他为“小樊兄弟”。樊树锋用自己的执着付出和辛勤汗水,在社区架起了一座警民连心桥……

“疫情就是命令、防控就是责任”,2020年年初,新冠疫情发生后,正在老家休假的樊树锋接到单位全员返岗的命令后,没有丝毫犹豫,连夜赶回单位,义无反顾地投身疫情防控阻击战。樊树锋负责的金水区白庙社区包括大铺村、小铺村和姜营村三个都市村庄的8个网格9个小区900余户2800余人,还有两个在建工地,流动人口多,人员构成复杂,疫情防控难度很大。按照疫情防控工作部署,樊树锋迅速带领辅警,对照重点人员名单,逐人入户排查,认真核对信息,详细询问情况。小区实现疫情隔离管控后,为理顺群众情绪,樊树锋逐门逐户讲明利害、进行耐心劝导,得到了大家的理解支持,面对疫情防控中的各类突发情况,樊树锋总是不惧危险、第一时间到场处置。

春节后,樊树锋负责的社区有很多返郑人员需要居家隔离,他们的日常生活、身体状况成了樊树锋最牵挂的事。为此,他专门建立了“返郑人员沟通微信群”,实时掌握辖区群众的健康状况和生活中的困难,还联系社区工作人员和物业,帮助解决隔离人员的生活必需品供应保障问题,并创新方法,采取由物业集中采购统一配送的方式,解决了群众居家隔离期间带来的生活不便,受到辖区群众的好评。

2020年2月11日上午,樊树锋带领网络辅警开展入户走访,与确诊患者接触人员信息摸排等工作,因过度劳累倒下……亲属按他生前愿望将其器官无偿捐献,使得三名群众生命得到延续,两名群众重见光明。

郑报全媒体记者 苏瑜

## “手绘安全”倡导文明



本报讯(记者 刘玉娟 通讯员 郭杰文)昨日,郑州公交第三运营公司文明志愿服务队走进大学路小学,和学生们一起“手绘安全”(如图),倡导文明出行,争做合格交通参与者。

“车辆停稳之后离开座位,下车时不要着急,先观察后方有无来车,确保安全后再下车。”志愿者结合在工作中遇到的实际情况,向小司机们分享了行车过程中在斑马线上遇到的突发情况和礼让斑马线的经验心得,并向小学生们讲解在公交车辆进出站时,如何更安全的等车和上下车等。随后,大家拿起手中的画笔,以“安全文明出行”为主题,描绘着斑马线、红绿灯和各种交通工具。经过半小时的精心手绘,一个个栩栩如生的交通标识、一幅幅有序交通环境生动地展现在大家面前。

志愿者表示,希望通过此次活动,引导更多的孩子和家长自觉树立安全文明出行理念,共同营造安全、文明的交通环境。

## “书”送梦想 情暖山区



本报讯(记者 张倩 通讯员 张昕嫣)为了让山区儿童有丰富的课外生活,有书读、读好书。12月20日上午,郑州公交徐亚平志愿服务队的志愿者们来到新密市苟堂镇石庙山区小学,将捐赠的爱心书籍和衣物送到孩子们的手中(如图)。看着身着红马甲的叔叔阿姨带来的书籍和衣物,山区的180名孩子开心得合不拢嘴,收到书后,许多小朋友迫不及待地翻阅起来。

本次捐赠的书籍主要集中在6-12岁的儿童读物,以故事、科幻、百科知识、画册为主,其中很多书籍带有拼音标注,很适用于低年级的小朋友阅读,在捐赠物品中不仅有书还有各科作业本。值得一提的是,在募捐过程中公交的职工及家属还亲手为小同学们写下了祝福。

除了书籍外还有一些儿童冬衣,“孩子长得快,衣服都没怎么穿就小了,好几件都是只穿了一两次,希望这些衣服能给这里的小朋友带来温暖。”志愿者周东梅说道。

## 省外人才线上招聘简历投递入口将开放至月底

本报讯(记者 李娜 通讯员 孙琦英)昨日,记者从省人社厅获悉,第四届中国·河南招才引智创新发展大会省外招才引智系列活动——线上招聘会的简历投递入口将开放至12月31日。

12月18日,省外招才引智系列活动——线上招聘会开幕,主要面向北京、上海、杭州、西安、成都、昆明等地知名高校集中开展招才引智。

数据显示,截至12月19日18时,参会用人单位共584家,其中事业单位164家、企业420家。用人单位拟招聘人数48441人,其中,博士需求13436人,硕士需求6468人。省外专场线上招聘活动浏览量达254941人次,网上投递简历32983份,达成初步意向11746人,其中,博士686人,硕士8444人,本科及其他2616人。

记者了解到,6场省外线上招聘会将全程通过线上专场招聘模式进行,简历投递持续至12月31日(周五)。除成都专场的简历接收时间至31日16:00外,其余5个专场的简历接收时间均至31日24:00。

在此期间,各类人才可通过大会网络平台(官网 <https://www.zghnrc.gov.cn>),微信公众号、小程序“河南招才引智”进入线上会场投递简历、对接洽谈。

## 学子逐梦争先 赢得别样奖励

本报讯(记者 武建玲 通讯员 刘世平 李晓帆)12月20日11时30分,上街区实验学校的校长在学校餐厅门口为14名学生佩戴大红花,合影留念,并陪着学生们入位就餐。这些学生通过努力赢得了与校长共进午餐的机会,别样奖励引来众人围观。

据了解,上街区实验学校注重激发学生内驱力,鼓励学生筑梦争先。全校教师人人手中有追梦卡,不论是在课堂、校园、餐厅,还是在寝室,只要学生做了正能量事情,就会赢得追梦卡。同时,学校定期举办追梦卡兑换活动,10张追梦卡可以到图书馆兑换一本杂志,20张追梦卡可以兑换一套学校的LOGO,25张追梦卡可以兑换一张圆梦卡,30张追梦卡可以与校长们共度午餐。

就餐现场,校长们与学生坦诚交流,倾听他们的心声,并分享学校建设发展的经验。

“我喜欢这种奖励方式,充满了仪式感,这是我在学校吃过的最难忘的一顿午餐!”八(8)班学生王绍涵接受采访时说。

“我得了75张追梦卡,用30张兑换与校长共进午餐,用20张兑换一个学校LOGO,用25张兑换了一张圆梦卡。现在还有6张,我还要继续努力!”九(4)班程路雨说。

“这是我第一次和校领导共进午餐,心里既紧张又激动。不过,校领导比我想象中的更平易近人、和蔼可亲。通过交流,让我更明确地认识了学习目标。”八(8)班学生方晨皓说。

“校长请吃饭,重点不在饭菜,而在交流;亮点不在吃饭,而在激励。”午餐结束后,该校校长李永刚表示,每一个孩子身上都有值得欣赏的一面,教育就是用心、用赞美去发现、唤醒生命的成长与突破。“只要我们用心发现,用心培育,每一个孩子都会开花。”

### 省疾控中心提醒:

## 预防出血热 防鼠灭鼠是关键

本报讯(记者 王红)近日,西安报告出现多例出血热患者,河南情况怎么样?省疾控中心专家表示,防控“出血热”,最主要的方法就是防鼠、灭鼠,同时做好食物储存。

什么是出血热?省疾控中心传染病预防控制所医师范威介绍,出血热又称流行性出血热或肾综合征出血热,是由汉坦病毒引起的一种急性传染病,鼠类为主要传染源,临床表现主要为发热、出血和肾脏损害三大症状,该病发病急、症状重、进展快、花费大,病死率高。

患上出血热,患者主要症状有:高热达38℃以上;全身酸痛、乏力、呈衰竭状;还伴有头痛、腰痛、眼眶痛(三痛);面红、颈红、前胸红(三红),有点类似“醉样”症状;眼睑浮肿,结膜充血

水肿。眼结膜、上腭黏膜和腋下皮肤等部位出现点状或片状出血点。

“河南不是出血热高发地区,但是每年也会有病例。”范威表示,在河南,出血热有两个发病季节,一个是每年4至6月份,一个是10月份至次年1月份。目前正值出血热高发季节,防控最主要的方法就是防鼠、灭鼠,同时做好食物的储存。

“出血热一般不会在人与人之间传染。因为,出血热的主要传染源是老鼠,也就是人接触到被患病老鼠分泌物或排泄物污染过的食物后,有可能发病。”范威说,对于出血热,一般认为人群普遍易感,农业生产者、屠戮者、从事野外生产和工作的人群因接触鼠类机会多,更易感染本病。从我省统计的情况看,农业生产者是

这个疾病的高发群体。一是因为农民户外活动比较多,二是农村地区地面硬化环境不太好,适宜老鼠生存。

生活中该如何预防出血热?范威建议:主要的措施就是防鼠、灭鼠,尽量避免与鼠类及其排泄物(尿、粪)或分泌物(唾液)接触,同时搞好饮食卫生,食具消毒,严防鼠类污染,剩余食品必须加热后食用,粮食储于鼠类不能侵入的缸、箱内。如不幸被老鼠咬伤,立即用20%的肥皂水和流动水交替冲洗伤口至少15分钟,再用生理盐水或纯净水洗净伤口,有条件的可再用2%~3%碘酒或75%酒精涂擦伤口,并尽快到正规医院进一步处理伤口。尤其值得注意的是,被老鼠咬伤、接触过鼠污染物者,如出现不明原因发热达38℃以上,应及时就诊治疗。