



### 消息直通车 ZHITONGCHE

## 中国科大两项成果入选 2020“中国十大科技进展新闻”

星报讯(记者 于彩丽) 日前,2020年中国、世界十大科技进展新闻在京揭晓。中国科学技术大学潘建伟院士团队的“科学家达到量子计算优越性里程碑”和陈秀雄教授、王兵教授的“科学家攻克20余年悬而未决的几何难题”入选2020年度“中国十大科技进展新闻”。该两项成果同时入选2020年度国内十大科技新闻。据悉,自2001年以来,该校共有21项成果入选中国十大科技进展新闻。

中国科学技术大学潘建伟、陆朝阳等与中科院上海微系统与信息技术研究所、国家并行计算机工程技术研究中心的研究人员合作,构建了76个光子的量子计算原型机“九章”,实现了具有实用前景的“高斯玻色取样”任务的快速求解,使得我国成功达到量子计算研究的首个里程碑——量子计算优越性,为实现可解决具有重大实用价值问题的规模化量子模拟机奠定技术基础。相关成果2020年12月4日在线发表在《科学》。

中国科学技术大学教授陈秀雄、王兵发表的关于高维凯勒里奇流收敛性的论文,率先攻克了哈密尔顿一田猜想和偏零阶估计猜想——这些均为几何分析领域20余年悬而未决的核心猜想。相关成果于2020年11月初发表在《微分几何学杂志》。该论文从投稿到正式发表耗时6年,引进了众多新思想和新方法,对几何分析,尤其是里奇流的研究产生了深远的影响。

## 浓浓腊八粥 寒冬送温情



1月20日,合肥市包河区城管局青年志愿者联合同安街道在马鞍山路合家福环卫爱心驿站开展志愿服务活动,将腊八粥送到环卫工人手中。当日是农历腊八,安徽省合肥市包河区的志愿者将热腾腾的腊八粥送进社区、送往工地,送给在寒冬中坚守户外的工作人员们,为他们送上一份冬日里的温情。 ■ 新华社 记者 曹力/摄

## 合肥新站高新区 拟建274座垃圾分类集中投放点

星报讯(程磊 陈淑敏 记者 沈娟娟) 日前,合肥新站高新区新店花园8座垃圾分类集中投放点主体工程建设完工,设备安装、通水、通电等工序正有条不紊地进行。据悉,新站高新区拟建投放点约274座,191座投放点正在施工,83座投放点已完成建设,部分已正式启用。

在新店花园,新建的垃圾分类集中投放点设置有分类容器的存放、称重、气味遥感检测及吸附、除臭喷淋等装置,还配有消防自动喷淋及灭火设备、户外宣传显示器、监控设备、语音提示、洗手池等,功能齐全。

记者看到,投放点内部设有四分类垃圾桶,每一类投放口都有清晰的投放指南,一目了然。新店花园住户胡先生表示,垃圾分类能够提高资源回收利用效率,有效改善人居环境,十分支持垃圾分类,以后会定时定点到垃圾分类投放点投放垃圾。

据悉,新站高新区拟建投放点约274座,191座投放点正在施工,83座投放点已完成建设,部分已正式启用。

合肥新站高新区城管局相关负责人介绍,垃圾分类集中投放点建成使用后实行生活垃圾分类定时定点投放,投放时间为早上6点至9点,晚上18点至21点,同时安排垃圾分类督导员值守,指导居民分类投放,并及时对投放点环境卫生进行保洁消杀,确保收集点和垃圾桶干净、整洁、无异味,“下一步,将加快推进全区垃圾分类集中投放点的建设。”

## 蜀山区为农民工 讨薪4280万元

星报讯(王光武 孙光辉 刘迪 亚萍 记者 沈娟娟) 记者从合肥市蜀山区了解到,蜀山区人社局启动开展根治农民工欠薪专项行动,通过广泛宣传排查,实时动态监测,多部门联合执法等举措,截至目前,共为农民工讨薪4280万元。

据介绍,蜀山区加大排查力度,成立了专项行动组对辖区12个镇街开发区的51家在建工地农民工工资支付情况进行排查,“对排查中发现的在建项目管理不规范、存在欠薪隐患等问题,立即下达法律文书,督促相关企业限期整改。”

蜀山区人社局有关负责人表示,严格按照《重大劳动保障违法行为社会公布办法》《拖欠农民工工资“黑名单”管理暂行办法》等规定,对重大欠薪违法行为人做到应列尽列,落实欠薪失信联合惩戒机制,使欠薪违法者一处违法、处处受限。此外,该区进一步优化投诉流程,完善投诉登记制度,多渠道受理农民工投诉案件,对于调查核实的欠薪行为,及时进行清理,杜绝留下后遗症。

记者了解到,蜀山区实行农民工实名制管理,建立了农民工实名制通道,将考勤记录实时上传到合肥市建筑工人实名制管理系统,形成劳动保障监察网格化监督体系,同时还通过规范用工行为督促企业及时支付员工工资,有效防止“久拖不决”。截至目前,共查处农民工讨薪案163件,为3762余名农民工讨薪4280万元。实现了投诉次数、投诉人次、清欠工资总额“三下降”。

## 新生儿突患急性泪囊炎 专家:这些症状立即就医

星报讯(白寰 记者 马冰璐) 最近,黄先生夫妇发现,出生不到一个月的宝宝双眼分泌物增多且内眼角红肿明显,滴了眼药水后未见好转,反而内眦部皮肤红肿逐渐加重,还出现了包块,孩子哭闹越来越严重。昨日,专家提醒,当孩子出现上述症状时,很有可能患上了泪道不通、堵塞或泪囊炎等疾病,需要尽快到医院治疗。

见孩子症状加重,黄先生夫妇赶紧带其来到安医大二附院就诊,经检查,患儿被诊断患有双眼急性泪囊炎。考虑到患儿年龄小、病情重,医院眼科迅速启动院内多学科联合诊疗模式,联合儿科专家进行病例诊疗研讨,制定了抗感染同时对患儿双侧泪囊进行抽脓,并进一步开展泪道探通术的治疗方案。患儿在接受2次抽脓后,接受了双眼泪道探通术。手术十分顺利,在眼科团队共同努力下,患儿成功避免了泪囊区破损疤痕、泪道阻塞等后遗症,泪道功能完全恢复,手术后1天患儿双眼内眦部红肿明显消退,目前已康复出院。

眼科主治医师梁坤提醒,随着二胎放开,可能会有越来越多的宝宝出现泪道不通、反复流泪伴随眼部多眼屎的症状,甚至有些宝宝会出现挤压泪囊区有脓液流出、一觉醒来分泌物甚至把眼睛糊住的情况。当孩子出现上述症状的时候,很有可能患上了泪道不通、堵塞或泪囊炎等疾病。作为家长,需要多细心观察孩子眼部情况,如果孩子出现皮肤红肿、硬结、肿块以及脓性分泌物明显增多等情况,则可能由于宝宝抵抗力低,患上了新生儿急性泪囊炎,需要尽快到医院治疗。



## 烈士家属的一群贴心人

星报讯(阮冬梅 郑彩虹 记者 沈娟娟) 丁玉保老人今年72岁,十几年前,他的儿子丁东因英勇救人,献出了宝贵的生命,被迫认为烈士。老人身体不好,患多种疾病,为弘扬烈士精神,关怀烈士遗属,合肥市五里拐社区党委常组织党员志愿者为老人打扫卫生,了解他的身体和生活情况,帮助他解决实际困难。

近日,丁玉保家打算装修房屋,考虑老人腿脚不便,房屋装修时会有垃圾需要清理,经过大杨镇物业办、五里拐社区与安徽长城物业森景北苑服务中心沟通协调,决定将其垃圾清理费用免除。在察看老人家房屋时,工作人员发现有一处外墙开裂,为安全起见,社居委立刻安排人员维修。

“党和政府对我们的关心不会忘,作为一名老党员,不能给组织拖后腿,还要努力发挥自己的余热,多为群众服务。”有了一群贴心人,作为一名老党员的丁玉保也积极参加党员活动,关心辖区儿童学习生活。

## 铿锵·玫瑰 守卫坝上街

疫情防控一刻也不能松懈。连日来,合肥市王大郢社区党委安排人员24小时巡查值守坝上街新市场。为了积极协助社区做好疫情防控工作,铿锵·玫瑰志愿服务队又一次请求参与疫情防控工作,她们在市场设立宣传台,向群众进行疫情防控知识宣传,教育群众疫情期间要戴口罩、勤洗手、勤通风、不扎堆、不信谣、不传谣。

在做好疫情防控知识宣传的同时,队员们还认真地为每一个进入市场的人员、车辆进行扫码、测温、登记……并且不时巡查市场,对市场内不规范佩戴口罩行为进行劝导,遇上不太听劝又不耐烦的老人们,队员们总是耐心地说服他们。她们认真负责的态度赢得了市场经营户们的一致好评。 ■ 蔡静静

## 以学促廉夯实廉政基础建设

为进一步优作风、强作风,深化社区党风廉政建设,近日合肥杏花村街道松竹社区党总支开展党风廉政建设专题学习,党总支书记钱开海强调党员要切实发挥模范带头作用,牢固树立为民服务的宗旨观念,以优良的作风将社区各项工作抓出成效、抓出特色。 ■ 侯俊

## 浓浓腊八情温暖老人心

为弘扬传统佳节文化,让老人们过一个温暖的腊八节,合肥杏花村街道灵璧路社区统战、民宗侨联合民政组织工作人员看望80岁以上老人,与老人们亲切地聊家常,嘘寒问暖,叮嘱注意防寒保暖,出门记得戴好口罩。老人们脸上洋溢着幸福开心的笑容,纷纷表示社区的关心让这个冬天平添了一份温暖。 ■ 曹祥丽