

中国杂协主席边发吉点赞——

# “重庆杂技了不起！”

□本报记者 赵欣

“这场杂技大秀让我很感动，它用杂技艺术的本体语言传递了一种积极向上、勇攀高峰的新时代精神。重庆杂技艺术团了不起，重庆杂技了不起！”10月10日晚，重庆国际马戏城，中国文联副主席、中国杂协主席边发吉接受重庆日报记者采访时表示。

让边发吉赞叹不已的是刚刚落幕的杂技秀《极限快乐2》驻场演出。当晚，来渝参加“全国杂协院团负责人及管理人员高级研修班”的近百位杂技界人士共同到场观摩，伴随重庆杂技艺术团演员的精彩演绎，感受了一段唯美浪漫又极具未来感、科技感的奇幻杂技之旅。

看到了新时代杂技人身上的“一股子劲儿”

《极限快乐2》是一场极富重庆特色的魔幻大秀，它不仅通过LED巨幕将洪崖洞、来福士等重庆地标搬进剧场，还融合赛博朋克美学打造出未来世界的重庆风貌。大量的裸眼3D视觉效果配合上杂技演员的激情表演，让观众在感到震撼的同时回味无穷。

“对我而言，除了震撼，还有感动。”身为中国杂技“掌门人”，边发吉从演出中看到了新时代杂技人身上的“一股子劲儿”，“从演出开始全场沸腾的欢乐，到演出中始终洋溢的青春朝气、高涨情绪，可以说这台创新、前卫的杂技秀不但精彩，而且大力弘扬了



极富重庆特色的杂技秀《极限快乐2》演出场景。(重庆杂技艺术团供图)

中国杂技精神。”

边发吉说，中国杂技精神意味着拼搏向上、艰苦奋斗，不畏艰难险阻、勇往直前，这些特质与中华民族精神内涵高度契合，“杂技有3600多年历史，以《极限快乐2》为代表的节目是杂技的新时代创新，这说明我们可以用杂技艺术手段书写新篇章，彰显中华民族精神。我们不但能做到，而且可以做好，从而让古老的杂技艺术在新时代不断有新机开新局，焕发新光彩。”

“重庆杂技已稳居全国第一方阵”

《极限快乐2》中有机融入了重庆杂技艺术团的多个王牌节目，展示高难度“晃管”技巧的《摇摆青春》等，令边发吉

尤其印象深刻。“这个节目很厉害，拿了中国杂技金菊奖杂技节目奖，是重庆杂技艺术近年来高质量发展一个典型，可以说重庆杂技已稳居全国第一方阵。”

已有七十余年历史的重庆杂技艺术团不但基础好，而且发展蓬勃，边发吉说，“这些年在国内外摘金夺银风头强劲，用杂技艺术讲好中国故事，体现中华民族精神，重庆做得很不错。有作品，还有大型演出场地，重庆国际马戏城放在全国来看也是一流的。随着重庆成为全国热门的文旅游目的地之一，重庆杂技的市场开发、人才培养等工作，迎来了新一轮机遇。”

在他看来，重庆国际马戏城的驻场演出正是重庆杂技人抢抓机遇的有益探索。“过去几十年，重庆杂技频繁出

海，名声赫赫，如今利用驻场演出实现了社会效益和经济效益的双丰收，立足重庆本土文化来彰显中国杂技的古老传统和创新精神，这样的探索又一次走在了全国前列。”

“以人民为中心”推动杂技艺术发展

“从《极限快乐》到《极限快乐2》，我们的驻场演出从2019年以来已经演出1200多场，观众人次达100多万，成绩喜人，也让我们对未来有了更大信心。”重庆杂技艺术团团长陈涛认为，成功的核心在于坚持“以人民为中心”，“我们的票房和上座率都来自于人民的肯定，那么反过来，我们在创作时就得更贴近老百姓，要知道人民喜欢什么。”

如何在推动重庆杂技艺术高质量发展中生动诠释“以人民为中心”？以《极限快乐2》为例，我们以现代山城为背景，用全新的杂技语言和艺术表现演绎对未来重庆的憧憬，通过丰富亲切的民俗元素和真挚真诚的精神风貌与广大观众的共情，激发出根植于川渝大地的文化认同。”

“坚持以人民为中心的创作导向，紧跟时代步伐，因地制宜培育塑造特色演艺IP和演艺品牌，这是杂技高质量发展的正确路子。”边发吉表示，重庆杂技在技艺进步的同时要更好地了解国家大政方针，利用一切条件谋求发展，比如将其他姊妹艺术转化为杂技本体语言，创新艺术形式，实现百花齐放。

## 国务院印发《实施意见》 推进普惠金融高质量发展

据新华社北京10月11日电 国务院日前印发《关于推进普惠金融高质量发展的实施意见》(以下简称《实施意见》),明确了未来五年推进普惠金融高质量发展的指导思想、基本原则和主要目标,提出了一系列政策举措。

《实施意见》提出,要优化普惠金融重点领域产品服务,支持小微经营主体可持续发展,助力乡村振兴国家战略有效实施,提升民生领域金融服务质量,发挥普惠金融支持绿色低碳发展作用。要持续深化金融供给侧结构性改革,健全多层次普惠金融机构组织体系,引导各类银行机构守定位、良性竞争,完善高质量普惠保险体系,提升资本市场服务普惠金融效能,有序推进数字普惠金融发展。要着力防范化解重点领域金融风险,聚焦加快中小银行

改革化险、完善中小银行治理机制,坚决打击非法金融活动等工作,守住不发生系统性金融风险底线。要提升社会公众金融素养和金融能力,健全金融消费者权益保护体系,提升普惠金融法治水平,加强政策引导和治理协同,健全重点领域信用信息共享、风险分担补偿等机制,为普惠金融高质量发展营造良好生态。

《实施意见》明确,要坚持和加强党的全面领导,把党的领导有效落实到推进普惠金融高质量发展的各领域各方面各环节。要强化监测评估,建立健全评价体系。要推进试点示范,积极稳妥推广成熟经验。要加强组织协调,优化推进普惠金融发展工作协调机制,强化中央与地方联动,因地制宜、协同推进普惠金融高质量发展。

## 2023国际产学研用合作会议在渝举行

本报讯(记者 李志峰)10月11日,2023国际产学研用合作会议(重庆)在重庆医科大学举行。围绕“产学研用赋新动能,共聚力促发展”主题,来自海内外的高校、企业、科研院所的专家学者和师生代表,以线上线下相结合的方式开展研讨交流。

市委教育工委书记、市教委主任刘宴兵在致辞中表示,重庆高度重视高校科技创新,通过多向发力,大力构建科教产深度融合协同育人模式,希望各高校、科研院所、企业坚持教育、科技、人才一体化推进,以全周期持续深化创新人才培养融合,以全链路持续深化创新平台服务融合,以全要素持续深化创新

生态保障融合,为现代化新重庆建设注入强劲动力。

据悉,2023国际产学研用合作会议(重庆)选取了生物医药、智能制造与智能制造、新一代信息技术三个重点方向,汇聚了160余名海内外知名专家学者和440余名高校、企业相关代表,共开展7场工作会议,并同时举办系列学术讲座活动,旨在通过学术研讨对接产业合作,持续推进在人才培养、科学研究和成果转化等领域的创新发展。

本次会议由重庆市教育委员会、教育部学校规划建设发展中心主办,重庆医科大学、重庆大学、西南大学、重庆邮电大学、重庆交通大学联合承办。

## 两江新区新添一所优质小学 提供学位1600余个,明年3月开学

本报讯(记者 云钰)10月10日,重庆日报记者了解到,两江新区金州小学(东校区)日前通过竣工验收,预计明年3月开学。

据了解,金州小学(东校区)占地1.73万平方米,总投资2.3亿元,计划设置36个教学班,提供学位1600余个。该校是一所智慧化的园林式校园,以“一脉塑六景”为设计理念,打造了入学启蒙园、艺术律动生长期、乐学生长园、生态学习园等六个成长型花园。“每个成长型花园都被赋予了不同的主题,比如在艺术律动生长期,我们将绘画、音乐等艺术作品融入其中;乐学生长园设计了趣味解密答题元素等,让孩子从校园环境里汲取养分。”作为项目建设方,中机中联工程有限公司

相关负责人表示。

值得一提的是,该校通过连廊串联,设计了架空层、屋面花园等,形成复合的交流空间,为学生和老师构建丰富多元又尺度宜人的校园体验空间。“此外,我们还充分运用人工智能、大数据等信息技术,打造智慧校园。比如个性化艺术教室、科学发现室、创意美术室、智慧阅览室、科幻计算机室等多个功能室。每间教室装配智慧班牌、智慧教室主机、智慧黑板、教室录播系统等。让师生们一走进学校就能感受到满满的科技感。”该负责人说。

两江新区教育局相关负责人表示,今年9月,两江新区已有嘉原小学、礼嘉实验二小、星海学校等3所新学校投入使用,新增学位7320个。

## 新一轮巴以冲突已致逾万人死伤 中东国家为保护双方平民采取行动

据新华社北京10月11日电 综合新华社驻外记者报道:据以色列军方和巴勒斯坦卫生部11日公布的最新消息,巴以新一轮冲突爆发以来,已造成双方约2200人死亡,另有超8000人受伤。以色列11日宣布组建紧急政府应对战时事务。

与此同时,中东国家继续呼吁巴以停止火战,恢复和平,塞浦路斯、约旦等国开始为保护双方平民采取积极行动。

以色列军方当天表示,新一轮冲突共造成至少1200名以色列人死亡,巴勒斯坦伊斯兰抵抗运动(哈马斯)已向以色列发射约4500枚火箭弹。另据以媒体消息,已有约2900名以色列人在

冲突中受伤,约150人被哈马斯俘虏。巴勒斯坦卫生部当天说,以色列已在加沙地带和约旦河西岸打死1078名巴勒斯坦人,另有5314人受伤。

美国总统拜登10日在白宫发表讲话称,新一轮巴以冲突爆发以来,已有至少14名美国公民在冲突中丧生,被哈马斯武装人员扣押的人质中有美国公民。拜登说,白宫正迅速向以提供弹药和导弹拦截系统等额外安全援助。美国国务卿布林肯将于11日启程前往以色列,就当前局势与以方展开沟通与讨论。

法国外交部10日发表新闻公报称,截至10日,已有至少8名法国侨民在巴以冲突中丧生,另有20人失踪。



## 我国首艘氢能能源船舶 “三峡氢舟1”号首航

10月11日,启航前的“三峡氢舟1”号停靠在湖北宜昌三峡游客中心(无人机照片)。

我国首艘氢能燃料电池动力示范船“三峡氢舟1”号11日在长江三峡起始湖北宜昌首航。这标志着氢能燃料电池技术在我国内河船舶应用实现零的突破。

据测算,“三峡氢舟1”号相比传统燃油动力船舶,预计每年可替代燃油103.16吨,减少二氧化碳排放343.67吨。

新华社记者 肖艺九 摄

## 求解特定问题比超算快一亿亿倍! 我国“九章三号”量子计算原型机问世

1981年,诺贝尔奖获得者理查德·费曼提出量子计算构想。作为信息科技“后摩尔时代”一种新型计算范式,量子计算在原理上具有超快并行计算能力,可通过特定算法产生超越传统计算机的算力,解决重大经济社会问题。

2020年,潘建伟团队成功构建76个光子的量子计算原型机“九章”,处理高斯玻色取样问题的速度比当时最快的超级计算机快一亿亿倍,使中国成为全球第二个实现“量子优越性”的国家。2021年,他们进一步成功研制113个光子的“九章二号”和66比特的“祖冲之二号”量子计算原型机,使中国成为唯一在光学和超导两条技术路线

都实现“量子优越性”的国家。

近两年,他们在理论上首次开发了包含光子全同性的新理论模型,实现更精确的理论实验吻合度,同时发展了完备的贝叶斯验证和关联函数验证。

“我们研制了基于光纤时间延迟环的超导纳米线探测器,首先把多光子态分束到不同空间模式,然后通过延时把空间转化为时间,实现了准光子数可分辨的单光子探测系统。”研究团队成员、中国科大教授陆朝阳说,这些创新使团队首次实现了对255个光子的操纵能力,极大提升计算的复杂度。

根据业界公开发表的最优经典精确采样算法,“九章三号”处理高斯玻色

取样的速度比“九章二号”提升一百万倍,“九章三号”1微秒可算出的最复杂样本,当前全球最快的超级计算机“前沿”(Frontier)约需200亿年。

10月11日,国际知名学术期刊《物理评论快报》发表了该成果。

据悉,未来的通用量子计算机可望在密码破译、天气预报、材料设计等领域发挥作用,目前的“九章三号”还只是具有潜在应用价值的“单项冠军”。

潘建伟团队表示,期待这次突破能激发科学界更多关于经典算法模拟的研究,解决各种科学和工程挑战,加快实现通用量子计算机。

(记者 徐海涛 陈诺 戴威)

- 我国在研制量子计算机之路上迈出关键一步
- “九章三号”1微秒可算出的最复杂样本,当前全球最快的超级计算机“前沿”约需200亿年

新华社合肥10月11日电 记者从中国科学技术大学获悉,该校潘建伟、陆朝阳等组成的研究团队与中国科学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合作,近期成功构建255个光子的量子计算原型机“九章三号”,再度刷新光子信息技术世界纪录,求解高斯玻色取样数学问题比目前全球最快的超级计算机快一亿亿倍,在研制量子计算机之路上迈出关键一步。

## 劳动筑梦·榜样同行 330 2023年重庆五一劳动奖章获得者

2023年重庆五一劳动奖章获得者、今年36岁的郇林林,是忠县总工会办公室主任、三级主任科员。无论是履职农村,还是机关文秘,她始终不忘初心,13年如一日,从未放松对自己的要求,不断自我完善、自我提高、自我革新,坚守岗位,辛勤付出,任劳任怨,选择在“枯燥”“清贫”中勤于耕耘、奉献青春。

开始人生第一次“旅行”

“去边远的地区,用脚步丈量大地;到艰苦的基层,用实践锤炼意志。为祖国贡献力量,让磨炼为青春注脚。”大学期间,郇林林就经常和同学这样讲。大学毕业后,她放弃了父母在老家给她安排好的舒适工作,毅然决然考取了远在重庆的大学生农村基层岗位,在农村大地绽放自己的青春。

2010年7月,郇林林只身一人离开了家乡北方大平原,来到了忠县一个乡镇的小山村报到。初来异乡,一口普通话让村干部和村民们顿时对这个外地来的大学生“干部”失去了

信心。为了尽快学会当地的语言,适应农村的工作,她把休息时间全部拿来走村串户拜师学技,工作笔记本上连续十几页都是用方言拼音来注解的,问好改成“仰好”,“好的”答应为“要得”,“阿姨”改口成“嬢嬢”……在最短的时间里,她收获的不仅是方言的习成,还有172篇走访日记,这为以后有针对性地入户开展工作奠定了良好基础。

走山路也是她面临的极大考验。一直生活在北方大平原的郇林林,刚开始看着曲径通幽的小路她觉得很有意思,直到她和村里的老书记上山查看产业发展情况时,脚上磨出了大大小小16个血泡,郇林林才意识到这蜿蜒崎岖山路的厉害。从那一刻起,她在心里暗暗告诫自己,要竭尽全力把全村产业的发展起来,她更知道,这需要付出更多的艰辛,还有很长的路要走。

为了能请到知名的专家、找到富民产业,郇林林曾为优化一个方案熬了3个通宵,也为了拿到项目,在投

## 郇林林:无声之处绽青春 平凡之处展芳华



郇林林(左)参与“乡村振兴 工会在行动”志愿服务活动。

资老板门口等了两天。正是她这种执着、这种坚毅,原本拿到另一个村的“蜜本南瓜”种植项目,落户在了她的村庄。

经过努力,全村发展青蒿800亩、大豆600亩、蜜本南瓜1500亩、撑绿竹2000亩、辣椒500亩,人均收

益增加超过1000元,郇林林的年度考核连续两年获得“优秀”,她所服务的村也连获第一。

“农村履职,让我的人生更有宽度和厚度。”“苔花如米小,也学牡丹开。”没有拼搏进取的人生不能体味人生之艰;没有砥砺前行的人生,不能感悟生

命之重。因此,农村履职不是一次“苦行”,而是一次人生的蜕变和生命的绽放。”她略带欣慰和骄傲地说。

奔赴一场美丽的“邂逅”

2015年,因工作需要,郇林林被调往忠县总工会办公室,从事文秘工作。

在办公室,郇林林身兼了业务员、联络员、打字员、清洁员等数职,是最能吃得了苦,受得了委屈,扛得住压力的人。对上,她领会领导意图,凭借过硬素质挥笔写就内容翔实、面面俱到的文字材料;对中,她协调本级机关各部门的工作;对下,组织开展工作,所有的上级决策部署,都要通过办公室,通过她来具体落实在具体岗位上。“上面千条线,下面一根针”。她就是机关的“针头”,无论是在乡镇党政办公室,还是在忠县总工会,12年来,郇林林实现了办文办会“零差错”。

因为有关节能灯的广告语“小气鬼就是节能灯”,同事觉得郇林林在使用办公用品时太抠了,就送了个“节能灯”的趣称,她非但没有生气,还很乐意接受,她说,同事这样喊也有

好处,至少大家明白了要节约办公。平曰里,有办公室申请购买电插板、订书机之类的办公用品时,她总说“我先来看看原来的呢”,她抄起螺丝刀,先“诊断病状”,再“起死回生”,就这样,很多办公用品的生命又得到了延续。

带头从节约一滴水、一度电做起,从少用一张纸、少吃一顿饭做起,一直坚持着过紧日子。一张复印纸在别人看来实在是微不足道,但郇林林却不这样认为。她给办公室的规定就是没有正式定稿的文件、材料要正反两面使用,起草稿,绝对不能使用新纸,在她的影响下,单位的领导也开始使用印刷废弃的单据纸张。2022年,她所在单位获得国家级“节能型机关”。

如此种种,在平凡的岗位上做着平凡的事,用涓涓细流汇聚气势磅礴的大海。今年已是她所在单位连续6年获得综合目标考核特等奖了,这个成绩,无不包含着她默默的付出。

潘锋 陶文香  
图片由忠县总工会提供