

腰包鼓了底气足 村里坚持20年奖学

芙蓉区东岸街道东屯村累计发放30余万元,奖励400多名学生

长沙晚报8月7日讯(全媒体记者 陈焕明 通讯员 夏畅)近日,芙蓉区东岸街道东屯村村委会格外热闹,该村学子彭怡茗从村党委书记黄格手中接过1万元奖金——因为她今年考上了清华大学,这是村里从集体经济收入中特意给她发放的奖学金。据了解,这样给考上大学的孩子发奖励,东屯村已经坚持了20年。这笔钱的背后,是村里日子越过越红火的集体经济在撑腰。

清华学子分享“学习经” 村里老少都来取经

“听说村里出了个清华学生,我们都很好奇她是怎么学习的,所以特地过来取经。”几天前,东屯村的党员、家长和孩子挤在村委会会议室里,等着彭怡茗分享学习经验。这场由村党委张罗的交流会,把大家的兴致都提了起来。

彭怡茗考上的清华大学外文实验班,说起学习窍门,她笑了:“真没啥捷径,就是课堂上好好听,下课了好好琢磨。”她每天都会列学习计划,哪科要复习、做多少题、怎么检查等都写得明明白白。碰到搞不懂的知识点,要么追着老师问,要么拉着同学讨论,“问清楚了心里才踏实”。

这个暑假,彭怡茗也没闲着,调整作息、

锻炼身体,还提前看起了大学专业课的书,打算考个红十字会救护员证。“得好好准备,开学才能跟上节奏。”她认真地说。

20年奖励400多名学生 累计发放30余万元

“从2005年开始,村里就给考上大学的孩子发奖励,今年正好是第20年。”黄格翻着台账说,这些年来,村里已经给400多名学生发放了30余万元奖学金。

奖励标准根据院校层次有所不同:考取双一流建设高校考生奖励3000元,一本院校2000元,二本院校1500元,专科院校800元,继续深造的学子额外奖励600元。这次彭怡茗是村里头一个考入清华大学的学生,村委会经过专门商议,给予她1万元的特殊奖励。

对于这一奖励,村民们普遍表示支持。大家认为,这样的举措能让学子感受到家乡的支持,激发更多学生的学习劲头,让“知识改变命运”的观念深入人心。

集体经济越做越大 村民跟着享红利

东屯村的奖学政策能坚持20年,离不开村集体经济的有力支撑。早在20世纪60年代,村里曾办过纸盒厂等集体企业,但因技

术含量低、缺乏市场竞争力而处于亏损状态。2000年初,村集体资产不足200万元。

后来,村党支部探索“党建引领+产业支撑”模式,以承包合作经营的方式引进瑞祥陶瓷市场,历经波折后,终于带领村民走上致富路。如今,村集体经济已形成集体土地流转、房屋租金和村属企业三大支柱,账面资金达1亿元,年均收入超2000万元,成为远近闻名的富裕村。

集体经济发展壮大后,东屯村始终坚持民生导向,将收益精准投向民生所需。除持续推进基础设施建设,改善村民生产生活条件外,在福利保障方面,年底福利从每人每年2000元提升至3000元,端午节村属企业发放每人每年3000元福利,还在妇女节、重阳节发放节日慰问费,让村民分享发展成果。

“现在日子过得踏实,集体补贴减轻了家庭负担,过年置备年货都宽裕多了。”村民的话语道出了集体经济带来的幸福感。而对教育的持续投入,正是东屯村用发展成果反哺民生、培育人才的生动体现,崇文重教的风尚,也为乡村的长远发展注入源源不断的活力。



扫码看辣视频
东岸街道东屯村
坚持20年奖学

“有钱办事”与“有人发展”的良性循环

陈登辉 谢雨欣

芙蓉区东岸街道东屯村为今年考上了清华大学的学生彭怡茗颁发一万元奖学金,这不仅是个人的荣耀,更是乡村发展的生动写照。一个村,二十载,持之以恒的奖学实践,其背后是集体经济从贫弱到富强的坚实支撑。

曾经的东屯村面临集体企业亏损、资产不足的困境。转折点在于探索出一条“党建引领+产业支撑”的特色路径——通过集体土地流转、房屋租金和村属企业的多元发展,集体经济年均收入突破两千万元,账面资金积累上亿元。物质基础的质变,使持续二十年的教育投入成为可能。

奖学金发放标准的差异化设计,更体现务实智慧。从考上专科院校到双一流高校,既肯定卓越也不忽视平凡,既激励拔尖人才也普惠广大学生,激发更多孩子向上攀登的动力。

东屯村的启示在于,乡村振兴需要物质与精神的双轮驱动。集体经济发展解决“有钱办事”的问题,而持续教育投入则解决“有人发展”的课题。以此相辅相成,形成良性循环。村民福利持续上涨,奖学金成为制度安排,乡村振兴的发展成果,不断转化为村民的获得感和幸福感。

山水文化 湘味十足

湖南文化旅游推介会在日本大阪举行

长沙晚报8月7日讯(全媒体记者 周丛笑)当空灵的侗族大歌与熟悉的《浏阳河》旋律在日本大阪世博会舞台交相辉映,湘湘文化正以其独特的多元形态与世界展开深度对话。当地时间7日上午,以“三湘四水相约湖南”为主题的湖南文化旅游推介会在日本大阪成功举行。

推介会在常德丝弦《相约湖南》的旋律中拉开帷幕。整场推介会创新采用“城市推介+非遗表演”联动模式,以湖南水系为脉络,生动串联起洞庭湖(以《岳阳楼记》传递忧乐精神)、岳麓书院讲学、韶山日出等标志性湖湘意象,并穿插瑶族长鼓舞等特色节目,为观众呈现了一场集湖湘山水之秀、历史之厚、文化之韵于一体的视听盛宴。

活动外场精心设置的文旅图片展区与“湘湘非遗匠心和韵”湘字号品牌展区,成为本次推介会吸引与会嘉宾驻足体验、深入交流的一大亮点。湘湘的温润、湘茶的醇香、湘绣的精细、湘菜的美味以及神秘的湘女文化等湘味十足的“文化名片”集中亮相,引发了现场宾客对湖湘文化的浓厚兴趣。

据悉,为精准对接日本市场,特别是老年游客群体的需求,湖南省文旅部门还重点推出了“禅意湖南”等主题旅游线路。推介会上,中日双方文旅企业代表还围绕旅游线路联合开发、客源互送、市场推广等议题进行了务实高效的交流,现场气氛热烈,达成多项合作意向。

上接1版

新就业形态劳动者用工关系复杂、就业灵活、流动性大,长沙各级工会组织围绕新就业形态劳动者暑假“带娃难”问题,不断探索更贴心的服务路径。

“课程结束后还能延时托管,如果实在有急事,我们晚半小时去接孩子也没关系。”对于芙蓉区的网约车司机王慧萍来说,工会为新就业形态劳动者量身定制的“弹性服务”,无疑是一场及时雨。

作为长沙的核心城区,芙蓉区聚集外卖骑手、快递员、网约车司机等各类新就业形态劳动者超万名。芙蓉区总工会聚焦新就业形态劳动者工作时间不固定的痛点,为他们的子女开设专项爱心托管班。托管周期精准匹配从业者“早出晚归”的工作特性,定制15天“成长套餐”,通过配备1名专业老师、2名志愿者的小班化管理,让新就业形态劳动者安心奋斗。

从“有”向“优”,不负职工所“托”

“安全是托管服务的生命线,我们将做实做细各项保障措施,以优质服务打造职工子女的安心‘港湾’。”据市总工会负责人介绍,长沙各级工会联动多方力量,将安全放在首位,形成了“工会牵头、部门协同、街道织网、企业参与”的普惠服务模式,共筑职工“安心托”,让爱心托管成为工会组织联系职工群众的暖心纽带。

一大早,望城一中外国语学校已经热闹起来。家长们陆续带着孩子来到暑期爱心托管点,交由所在班级老师有序带入教室。

今年暑假,望城区总工会暑期爱心托管服务在全区6个托管点同步开班,托管服务对象扩宽为2.5岁至12岁的望城区工会会员子女、新就业形态劳动者子女以及农村留守儿童,吸引了1万余名学童参加。在配备班主任、生活老师、志愿者等专业师资力量基础上,

听盛宴。

活动外场精心设置的文旅图片展区与“湘湘非遗匠心和韵”湘字号品牌展区,成为本次推介会吸引与会嘉宾驻足体验、深入交流的一大亮点。湘湘的温润、湘茶的醇香、湘绣的精细、湘菜的美味以及神秘的湘女文化等湘味十足的“文化名片”集中亮相,引发了现场宾客对湖湘文化的浓厚兴趣。

据悉,为精准对接日本市场,特别是老年游客群体的需求,湖南省文旅部门还重点推出了“禅意湖南”等主题旅游线路。推介会上,中日双方文旅企业代表还围绕旅游线路联合开发、客源互送、市场推广等议题进行了务实高效的交流,现场气氛热烈,达成多项合作意向。

在雨花区中非经贸合作促进创新示范区,美团骑手唐浩的孩子在专业老师的带领下,探索咖啡的奇妙世界。

去年,雨花区高桥街道工会联合会举办的长沙首个新就业形态劳动者子女暑期托管班备受欢迎。今年,高桥街道工会联合会提前筹备、广泛摸底,不仅将跨境电商从业人员和网络主播等新就业形态群体的子女纳入托管对象,托管服务也再次升级。

“我们认真听取了家长们的建议,相比去年,今年的托管服务更加多元化。”高桥街道工会联合会相关负责人告诉记者,在开展学习辅导以外,今年的暑期托管班特别新增了参观中非经贸博览会常设展馆、雨花非遗馆等研学内容。此外,针对中非贸易网络主播工作时间不固定的实际困难,托管班还提供24小时托管服务,实现随时可送、随时可接。

还由望城区总工会联合教育、卫健、团委、妇联、科协等部门成立托管巡查工作小组,对托管服务进行常态化巡查。

今年暑期伊始,由开福区数据局工会联合多家基层工会精心打造的爱心托管班开班,通过“托+管+教”相结合的模式,为孩子们提供安全、充实、多元的成长空间。为确保托管服务安全、规范、有序运行,开福区数据局工会建立了“工会统筹+家长监督”的双重管理机制,并组织家长成立“爱心监督团”进行轮值巡查。

“持续扩大职工托管托服务规模”是2025年长沙工会十件实事之一。据悉,目前市总工会正在加速推出爱心托管单位管理和补助办法,进一步提高托管服务工作的安全性、专业性和规范化水平,推动托管服务从“有”向“优”,将民生实事“项目清单”转化为可感可及的“幸福账单”。

45°C! 他们在取水泵房里挥汗如雨

长沙晚报8月7日讯(全媒体记者 王珂)夏季是用水高峰期,长沙城区日供水量接近270万吨。当你拧开水龙头,清澈的自来水汩汩流出时,有没有想过它们是从哪里来的呢?近日,记者来到长沙水业集团供水公司洋湖水厂一探究竟。

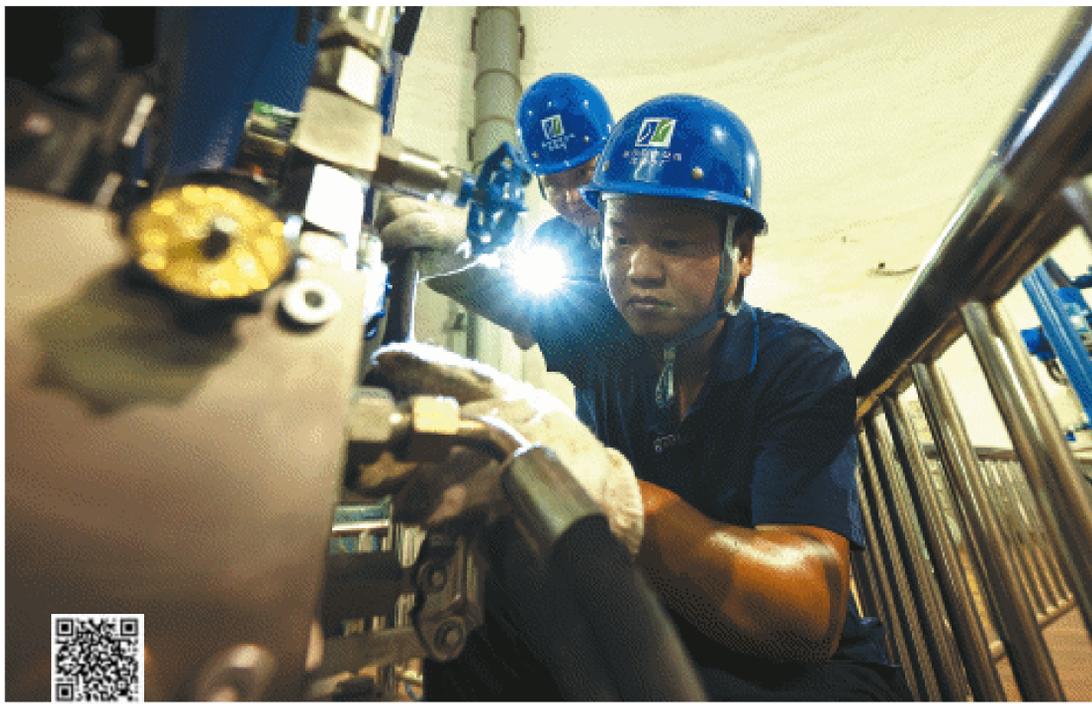
在湘府路大桥与黑石铺大桥之间的湘江西岸,一座形似喇叭的建筑静静矗立——这便是洋湖水厂的取水泵房,城市供水体系的“第一站”。作为水厂取水、净水、深度处理、送水等制水工艺的起点,这里承担着从湘江抽取原水,输送至后续处理环节的关键使命。

跟随洋湖水厂运行中心主任周栋宇的脚步,记者走进这座造型颇具科幻感的建筑。刚推开门,一股热浪便扑面而来,伴随着机器运转的“嗡嗡”轰鸣。周栋宇介绍,取水泵房里有四台单级双吸卧式离心泵,运行时会散发出大量热量,室温常保持在45°C左右。而机器的运转也会产生很大的噪声,这对取水泵房运行人员来说都是不小的考验。

戴上安全帽,拿着手电筒、测温仪和记录本,周栋宇和搭档汤辉沿着之字形的楼梯往泵房底部走去。“底部离地面有20多米,相当于7层楼的高度。”周栋宇边走边向记者介绍。

下行6级台阶后,泵房底部的景象逐渐展开:离心泵、余水泵等设备整齐排列,管道纵横交错。打着手电筒仔细检查机器部件,用测温仪测量设备温度、俯身查看仪器柜上的各项读数……周栋宇和汤辉很快投入到巡检工作中。

“这里有轻微渗水。”周栋宇停下脚步说。汤辉闻言立刻快步走向工具柜,取出扳手紧固螺丝。高温之下,汗水很快浸透了他们的衣服。“泵房每天要取水35万吨左右,为了保障设备的正常运行,我们每隔一两个小时就要下来巡查一次,看看有没有漏水,听听机器有没有异响。”周栋宇擦了擦额头的汗说道。半个小时后,泵房底部的巡检告一段落,



扫码看辣视频
泵房里挥汗如雨

在洋湖水厂取水泵房,周栋宇(前)和汤辉正在进行巡检。长沙晚报全媒体记者 黄启晴 摄

两人沿着楼梯返回地面,马不停蹄地检查高压柜上的电流、电压数值,确认各指示灯显示正常后,才稍作喘息。

结束本轮巡检,周栋宇来到工作间,在电脑前仔细核对泵房运行数据。他介绍,除了按时进行人工巡检,运行人员还要每小时记录进线电压、运行中机组的电流和电度表读数以及冷却水压力等数据,确保设备正常运转。

据悉,取水泵房实行严格的交接班制度,接班人员到岗后,必须第一时间开展全面巡检:检查水泵设备是否完好,轴承油标油位是否正常,冷却水是否正常开启,所有设备连接处是否有过热现象……数十项检查内容,缺一不可。

“我们主管带队的巡检每天不低于一次,当班人员的巡检每天不低于六次。”周栋宇介

绍,取水是城市供水最重要的环节之一,而泵房运行人员日复一日地细致巡检,不仅是为了保障日常供水稳定,更是为了在突发状况时能迅速响应,全力守护城市供水“生命线”。



AI摄像头时刻管控安全文明施工

建筑工地装上“智慧大脑”,湖南大学科创港校区一标段项目构建智能建造3.0应用场景

长沙晚报全媒体记者 王珂

AI摄像头时刻管控安全文明施工,机器人自动测量生成报告,“智慧大脑”全面掌握施工进度、质量检测、安全管理等数据……作为智能建造标杆项目,湖南大学科创港校区一标段项目根据《长沙市智能建造项目评价技术导则》,精心打造智慧工地指挥中心、智能建造展区、绿色建造示范区三大核心展区,通过建筑机器人与AI、BIM技术的深度交互,构建了智能建造3.0应用场景。

智能施工

相比传统施工,效率提升30%

设计是项目建设的关键一环。在数字设计环节,项目通过“BIM+VR”的创新方式立体沉浸式展现设计方案。施工进度与BIM模型动态匹配,可以提前30天预演施工方案执行情况,返工率降低了40%。

而在智能生产环节,BIM模型直连CNC设备,实现构件精密高效加工。加工组装周期由4个月缩短为3个月,加工准确率达到100%。

接下来就到了重中之重智能施工阶段。

项目大量运用机器人、智能测量设备等,建筑施工和安装效率都有可观提升。

记者近日在项目现场看到,施工人员点击启动键,四轮激光地面平整机器人如同一位训练有素的“智能工匠”沿着预设的轨迹稳稳滑行,开始有条不紊地进行平整作业。

中建五局三公司湖南大学科创港校区一标段项目技术负责人刘拓介绍,在混凝土浇筑阶段,用传统方式进行混凝土平整,需要3到4名工人紧密配合,每小时仅能完成约100平方米地面平整。但依托激光定位与智能传感技术,机器人就能以“毫米级”超高精度开展工作,每小时作业面积超200平方米,还能24小时不间断作业。

履带抹平机器人与四盘抹光机器人紧随其后,完成混凝土表面的“精雕细琢”。机器人“三兄弟”完整覆盖了混凝土平整、抹平、抹光的流程。这些“智能工匠”凭借先进的AI算法,相比传统人工施工,效率提升了30%。

项目还采用了数字回弹仪、智能测量尺等设备,这些智能工具与移动端、系统后台实现数据同步,还可针对不合格数据设置“红线”报警提示。

智慧工地

智能建造平台让管理效能提升60%以上

记者在数字工地指挥中心大屏上看到,大量BIM数据节点动态流转,实时呈现人员定位、机械状态、物料库存等各类信息。凭借物联网与云计算技术的强大支撑,“智慧大脑”全面掌握施工进度、质量检测、安全管理等数据。

刘拓介绍,湖南大学科创港校区一标段项目应用中建五局三公司自主研发的柔性智能建造平台,构建了“平台+四大技术能力+7项可视化监控能力”体系。该平台融合BIM、物联网、AI、数字化闭环四项技术,具备工程数字设计、智能生产、智能施工、智慧运维、装配式建造、部品部件管理、安全管理、质量管理等数字化管理能力。可实现质量、安全、绿色节能、部品部件等17项智能建造应用场景,提升管理效能60%以上。

“不仅仅是主体结构建设,像灯光的控制、水电的使用,‘智慧大脑’都可感知。”刘拓介绍,原来,项目智能灯具通过感应技术实现节能管控,不仅亮度显著提升,确保夜间施工安全系数与作业舒适度,更节约综合能耗

■ 场景示范 典型带动——长沙市智能建造试点示范项目系列报道3

30%以上。安全是项目建设的生命线,在湖南大学科创港校区一标段项目,传统“人盯防”正被数字化监管取代。在施工现场出入口,AI“鹰眼”摄像头正360度旋转扫描,一名未戴安全帽的工人刚踏入施工区,广播即响起提示音,后台同步生成违规记录。

据介绍,项目通过AI无人机、AI高位摄像头安全隐患识别系统、智能安全帽、三维群塔防碰撞系统等“黑科技”,将事故率降低20%,隐患识别效率提高50%。

近年来,长沙大力推动住建行业创新创造、转型升级,构建了“四梁八柱一底座”的智能建造产业体系,形成了“智能建造1.0—5.0”五大应用场景体系,树立了全国智能建造和科技创新示范标杆。长沙市住建局通过重点项目的“示范引领”来打造更多智能建造试点示范项目,深度融合科技创新与产业创新,用数智技术、绿色技术改造提升传统产业,助力长沙建造向绿色化、工业化、智能化迈进。



扫码看辣视频
智能建造3.0
应用场景上线