

全市“田间武器”突破53万台套

打造“三个高地”走在前列

风电机组利用率指标最优主机商 中车株洲所位居全国第二

株洲日报讯(全媒体记者/高晓燕) 近日,中国电力企业联合会(以下简称“中电联”)公布了2023年度电力行业风电运行指标对标结果,中车株洲电力机车研究所有限公司(以下简称“中车株洲所”)凭借卓越的技术创新能力和设备的稳定高效品质,在机组利用率指标中荣获全国第二名。

此次风电运行指标对标活动,是业内最具权威性与影响力的年度评比之一,吸引了全国众多风电企业和风电场的积极参与。中电联通过对电量指标和设备运行水平指标进行综合评价、公示、核实及最终评审,评选出了优胜风电场及机组利用率最优主机商。在此次评选中,中车株洲所共有8个对标区域机组利用率指标最优,远超行业平均水平。

近年来,中车株洲所积极响应国家战略需求,坚持自主创新,研制了以海上漂浮式机组、沙戈荒大功率风电机组和超低风速、高海拔风力发电机组等为代表的一批具有行业先进水平产品,不断推动风电技术的突破与升级。

依托强大的高端装备制造体系和中国中车全产业链的独特优势,中车株洲所基于“器件”“算法”“材料”三大根技术,成功将轨道交通的系统集成、变流及控制等关键技术平移应用于风电、光伏及综合能源业务,面向风电产品全生命周期,构筑了六大技术平台和六大保障体系,提供全面、可靠的系统解决方案。

目前,中车株洲所已构建了完善的机组运行保障体系,包括SCADA3.0远程监控平台、CMS状态监测系统、大数据平台、智能运维平台、故障预警与健康管理平台。以大数据平台为中心,指导现场进行高效的维护作业和有效的预防性维护。

更重要的是,这些平台,用共同的语言、标准化的数据,纵向拉通产品前端设计至后端服务,横向拉通业主、主机厂、供应商,让整个风电生态圈都能共享风机产品运维期间产生的大量数据,通过数据关联性进行对比分析,同时结合风机健康及预警信息自动生成工单,使风机运维更加简便、智能、贴心、高效,保障机组的最优运行状态。

技术创新之外,中车株洲所在智慧风电场运营服务方面同样表现出色,其高效、专业、全面的服务体系赢得了客户的广泛赞誉。不仅建立了完善的风电场运维管理体系,还通过远程监控、智能诊断、快速响应等手段,实现了风电场的精细化管理。

在运维服务中,中车株洲所积极响应需求,提供定制化、个性化的服务方案。无论是日常巡检,还是性能优化、升级改造,服务团队都能以最快速度、最优的方案为客户解决问题。高效专业的服务,提升了风电场的运营效率,也持续推动风电产业向高端化、智能化、绿色化方向发展。

战高温 我在岗

汗水“参北斗”

——株洲北斗湖时空信息科技园项目建设一线见闻

株洲日报全媒体记者/易蓉
通讯员/许倩 高斐

8月20日下午4时,湖南株洲北斗湖时空信息科技园项目现场,天气依旧火辣滚烫。

“电线从西北角接入,这样时间最快、线路最短,不耽误工期。”王亮顾不上擦汗,在绕着项目附近考察了好几圈,与电力部门沟通再三后,终于确定最佳接电线路,两天后项目就有电可用了,他心里的石头暂时放下。

大石压心底,是因为项目十分重要。7月12日,经省国资委批复,株洲市北斗产业发展投资控股集团有限公司(简称“北斗集团”)揭牌成立,由株洲国投集团100%控股,定位为北斗产业、规模应用投资运营商和产城融合服务。北斗湖时空信息科技园便是北斗集团首个北斗产业项目。

项目位于长株融城核心区,占地面积750亩,投资15亿元。项目首开区是核心区域的北斗湖院士科技小镇,将环湖打造院士工作室、科创服务中心、综合服务中心等。待孵化中心建好后,再通过科研成果转化、企业引进落地,以南、北生产厂区为成果转化服务翼,打造科研、共享、服务、生产、北斗技术应用场景展示为一体的复合型科技园。

王亮是该项目建设专班负责人,建设质量、进度、成本全需他把握,差不得分毫。

“项目一期新建10栋多层建筑,预计明年6月建成交付,但其中2栋院士工作室、1栋学术交流中心栋和先行展示区要在今年10月份完工。”王亮表示,株洲预计于10月24日举办第三届北斗规模应用国际峰会,届时全国产业人才、院士专家都将聚焦这个项目。

为保证质量,展区的一块地砖的平整度都盯得紧;为保证进度,他多番协调,提早让项目通电……他每天早晚在工地与集团之间往返,不是忙着协调问题,就是在督促检查工程质量,原本白净的小伙也因此变得黑瘦了起来。

“黑,是我奋斗的烙印,我很自豪可以参与和见证株洲北斗产业的发展。”王亮说。

“共童成长”父母课堂进入第六期 探讨科学育儿“金点子”

株洲日报讯(全媒体记者/孙晓静 通讯员/张畅怡雪) 8月16日,由市教育局、市妇联联合举办的“共童成长”父母课堂第六期在荷塘区美的学校举行。荷塘区家庭教育先进工作者余文超,现场与家长探讨科学育儿“金点子”。

不少家长都曾有过这样的经历,育儿过程中涌现的各类矛盾,使原本幸福的家庭生活变得“鸡飞狗跳”。问题的根源在哪里?如何解决?本期课堂,余文超围绕“育儿好果,如何应对”这一主题,通过分享自己亲身参与并成功解决的案例,与大家共同探讨如何与孩子共同成长,共同面对并克服育儿路上的种种挑战。

“共童成长”父母课堂邀请资深教育专家、家庭教育志愿者、优秀的家长代表,为有需要的家庭传授科学的家庭教育理念、分享科学的育儿方法。目前,株洲各县市区妇联都牵头建立了家庭教育指导中心,链接了优质的家庭教育指导机构和专家,为家长提供面对面的咨询服务。



当地种粮农户踊跃参加新农机推介会。 通讯员/张照摄

作,提高了农业生产质量与效率。

“目前,全市水稻、油菜综合机械化率分别达86.7%、80.43%。”市农机事务中心相关负责人透露,2020年,我市农机具保有量突破50万台套,如今已达53.8万台套。近年来,通过积极推动“北斗+”现代农业一网统管平台建设,给插秧机、收割机等装上北斗终端并实现全省联网,机主只需打开手机客户端,就可实现定位、调度、统计等功能;农机管理部门可在平台上清楚地看到农机的型号、作业时间、作业地点、作业里程、作业轨迹等,实现农机作业的智能化监管。

机械化、智能化是当今世界农业发展的新潮流,是转变农业发展方式、提高农村生产力的重要基础。

株洲是全国第一个水稻吨粮地级市。近年来,我市农机部门积极落实相关优惠政策,扶持建设一批农机专业合作社,打造以农机合作社为龙头的新型农机社会化服务体系;多次组织插秧、抛秧等田间技术比武,大力培育现代版“农机工匠”,在推广现代农业技术、促进农业集约经营、提高农业生产率、降低农产品成本、减轻农民劳动强度等方面,充分发挥“科技改变传统农业”的示范与带动作用。

农稳社稷,器利农桑。进一步发挥机械强农、科技兴农的“指挥棒”作用,让更多的新型农民舞动“十八般兵器”,继续迈出“机器换人”和智慧农耕的步伐,不断提高全市农业生产的综合效益和竞争力,为保障国家粮食安全贡献株洲力量。

今年64岁的杨凯勤1979年在广西边防前线执行侦察任务时,不幸身负重伤,失去了左小腿和左手四根手指,荣立三等功。退伍返乡后,他在醴陵农机战线爬滚打28年,被誉为当地农机领域的“活字典”。

“2000年从醴陵市农机公司下岗,创立农机经营部时,年销售额仅100多万元,销售的也主要以碾米机、发电机、抽水机为主,真正用于田间作业的只有微耕机等少量品类。”杨凯勤回忆说,2004年6月国家出台《农业机械促进法》,并于年底开始实施农机购置补贴,推动了耕种收综合机械化水平的持续提高。特别是2014年出台引导农村土地经营权有序流转发展农业适度规模经营的政策后,越来越多的种粮大户成为购置农机的“主力军”,振兴农机的年销售额很快突破1000万元。

2017年9月,看准市场机遇的杨凯勤携手周渤力、杨光权等7名退役军人创办了荣军农机合作社,购置了水稻生产全程机械化农机具40多台套,流转土地1000多亩种植水稻,为周边稻农提供代耕代种代收代烘等全流程服务,年服务面积达5000多亩。

8月19日上午,杨凯勤与合作社员工一起,在醴陵市明月镇云岩社区的农田里,开展无人机施肥、治虫等植保服务。“一架负载10公斤药液的无人机,1小时可以喷洒农田40多亩,效率是人工作业的40倍以上。其他的旋耕机、插秧机/抛秧机、收割机等,效率也比过去的人畜劳作方式快了20—50倍不等。”杨凯勤说,越来越多“田间武器”的应用,不仅大大减轻了农民的劳动强度,而且进一步推动精耕细

富的张恩博捏了一把汗。他回忆说,题目设置在一段封闭路段,配送一杯500毫升的饮品,“看似简单的送餐,实则考核网约配送员个人的综合实力”。

从配送前的安全准备,到取订单餐、上路驾驶,以及异常情况处理等多个单元进行比武,最后还要考核饮品是否完好送达。在上路驾驶和异常情况处理单元,不仅有考核“准时率”的竞速要求,还有考验驾驶技术、交通安全的过“8字”桩、过斑马线等内容。

“中途还给考生设置发生了交通事故这样的异常情况,除了经验,交通法、食安法等运用,与客户的顺利沟通,都考验着我们的解决问题能力。”张恩博笑着说:“比考驾照执照难多了。”

“更多人关注这个群体,我很开心”

凭借丰富的经验、积极的备战、稳定的发挥,张恩博一路“过关斩将”,取得了市赛第一名,省赛第二的好成绩。接下来,他将作为我市唯一一名入围国赛的网约配送员,前往西安参加9月份的“国赛”。这也是网约配送行业首次跻身全国职工职业技能大赛。

“成绩的背后,离不开大家的关心关注。”张恩博告诉记者,今年,天元区总工会在他工作的东湖立公交站打造新就业

“外卖骑手”张恩博闯入国赛

订单率、准时率都达到99%

株洲日报全媒体记者/谭昕吾

外卖小哥、快递员也有技能考试?近日,我市网约配送员张恩博通过市、省两级职业技能大赛,以市赛第一、省赛第二的成绩,顺利晋级第八届全国职工职业技能大赛。从本周开始,他已开始封闭培训,积极备战将于9月举行的国赛。

“技能比赛比考驾照还难”

上午11时,记者在天元区颐景园小区见到该片区美团站点的站长张恩博。44岁的他是一名在网约配送员行业工作多年的资深骑手,其订单率、准时率均达到99%,可以说是干一行、爱一行、精一行的典型代表。

今年,网约配送员工种首次纳入职工职业技能大赛。张恩博作为天元区推选的代表之一,参加市级“神农杯”职工职业技能大赛。天元区总工会还为选手们送来书籍,并组织赛前特训,帮助张恩博等人减轻心理负担,加强技能提升。

“通过这次比赛,我的能力和眼界都提升了不少。”张恩博说,为了考出好成绩,他利用工作之余认真备考、做题,光模拟试卷就做了十几套,“什么时候学习都不晚,我现在对食品安全、公共安全、交通安全的政策、法规掌握了很多,对物流行业的规则、流程有了更清晰准确的认知。”

笔试过后,现场实操比拼,令经验丰



张恩博(右六)获得湖南省职工职业技能大赛的第二名。 受访者供图

形态劳动者之家,为一线劳动者提供技能提升、配套便利服务,赠送粽子、绿豆、黄桃、藿香正气水等应节应季的物资;暑假期间,还组织业绩突出、有实际困难的网约配送员子女开展夏令营托管活动。

政府层面的关注与日俱增,身边市民的友善也常令张恩博和同事们觉得暖心。这个暑假,有10多名大学生勤工俭

学,在该站点打暑期工。高温酷暑和持续暴雨,让他们体会到生活的艰辛,但许多客户在延迟送达后,仍给骑手们点了“五星好评”。张恩博说:“我们为千家万户送去生活的便利,也有越来越多的人理解我们行业风雨无阻、起早贪黑的不容易,大家的友善与宽容,让我觉得开心和温暖,也给了年轻人更多的信心。”

身边同事罹患重病

中车株机员工爱心捐款逾20万元



株洲日报全媒体记者/高晓燕
通讯员/张灿强

“衷心感谢你们的慷慨解囊和无私帮助,给了我生命的希望,也让我们全家看到了希望……”近日,中车株洲电力机车有限公司产品研发中心收到一封手写感谢信。写信人是该中心青年员工易的父亲,信中质朴的语言,表达着一家人的感激之情。

志愿者建立“专属血库” 共同为生命接力

这是一个不幸的故事。正如信中所言,2023年6月,年仅25岁的易易被确诊患上急性白血病。

但这又是一个幸运的故事。在中车株机党委领导下,产品研发中心第一时间建立了困难帮扶微信群,持续关注易易的病情和生活所需,并开展了信息收集、医保报销、困难补助申请、门诊特殊申请、献血志愿者征集、爱心募捐等一系列工作,帮助易易战胜病魔。

今年3月18日,易易转入广州南方医科大学,做骨髓移植前的最后准备。由于容易高度贫血,需紧急输血,但血液库存紧张,又找不到足够的人献血,焦急万分之时,易易的父亲在公司为其建立的帮扶群中发出了求助信息。

产品研发中心获悉后,立即发起了志

愿者征集,短时间内就集结了12名志愿者,为容易建立“专属血库”,一起为生命接力!当时正在广州售后实习的夏金龙,是第一个响应号召的志愿者。他说:“看到征集消息后,我就请假赶往献血站。虽然第一次献血有些紧张,但我相信遇到这种情况,有爱心的同事、朋友都会毫不犹豫站出来。”

爱心募捐逾20万元 有效保障后续治疗

病情稳定下来后,容易在今年4月成功完成了骨髓移植手术。然而,住院期间如流水般的医疗费用,让他的家庭承受了巨大压力。截至6月,容易一家已借款30余万元,而且由于骨髓移植后内出血严重,每天都要花费2万元左右,精神和经济上的双重压力,让这个本不富裕的家庭喘不过气来。

产品研发中心召开专题会议,决定开展爱心募捐活动。

活动得到了公司员工的热烈响应。大家纷纷伸出援手,捐款总额达到205959元。目前,历经6次化疗和1次骨髓移植手术后,容易的病情已初步稳定。同时,公司工会计划为其提供困难员工补助,后勤保障部开展“补充医疗保险重大疾病补助”,中车株机公益基金会给予“大病大灾援助”,携手帮助大家共渡难关。

面对大家的关爱与帮助,容易热泪盈眶。“在漫长的治疗过程中,自己和家人都承受着巨大的身心压力,在最艰难的时刻,是大家的鼓励和坚持给予我信心和力量。”容易说,他将坚定信心、克服困难,与病魔斗争到底。

株产水上运动产品逐浪石燕湖

株洲日报讯(全媒体记者/李逸峰 通讯员/王欣) 8月19日下午,一场电动冲浪板表演赛在长沙石燕湖逸景冲浪基地精彩上演。

一直以来,水上运动都以其独特的魅力吸引着众多爱好者,而冲浪更是备受瞩目。然而,传统冲浪方式在一定程度上受到自然条件的限制。而电动冲浪板的出现,为冲浪运动带来了全新的突破和可能。它不仅降低了冲浪的门槛,让更多人能够轻松体验到冲浪的乐趣,同时也为水上运动增添了更多的创意和刺激元素。

直线竞速1000米表演、环岛一周表演、绕桩表演、排队形表演、自由花技表演……现场,专业冲浪手通过

精彩绝伦的电动冲浪表演,高难度动作展示,全方位呈现电动冲浪的速度与激情。冲浪爱好者一对一体验电动冲浪板和卡丁船,切身感受这项新兴运动带来的震撼与魅力。

此次表演赛,由小疆新材料(株洲)有限责任公司主办。该公司2020年落户株洲经开区,一直致力于开发和生产冲浪板、摩托车、汽车、航空、轨道交通和医疗设备等领域的碳纤维复合材料产品,拥有自己独立的研发团队和多家高科技大容量生产线,并于2023年创立运动器材产品品牌“Allwhere”(中文名称“奥维奥”),研发生产电动冲浪板、电动卡丁船等体育水上系列产品和陆地电动滑板等,产品畅销国内外。



游客体验电动卡丁船。 通讯员 供图

下列证件
声明作废

·醴陵金德利橡塑科技有限公司遗失
91430281MA4LEQTY3L
号营业执照正、副本
·醴陵金德利橡塑科技有限公司遗失
公章一枚

广告接待热线

28835396