

株洲日报

ZHUZHOU DAILY

中共株洲市委主管、主办
国内统一连续出版物号 CN 43—0005

A1

今日城区天气：多云
气温 0℃~10℃

2020年12月

20

星期日

庚子年十一月初六

第22466期



今日4版

醴陵恒茂高科冲击创业板

株洲日报记者 廖喜康

株洲日报讯 “株股俱乐部”又传来好消息：湖南恒茂高科股份有限公司(简称恒茂高科)首次公开发行股票并在创业板上市的申请于近期获深交所受理,跻身创业板IPO赛道。恒茂高科位于醴陵经济开发区,其前身为醴陵恒茂电子科技有限公司,是一家网络通信设备制造商,主要为国内外网络通信设备品牌商提供“研发设计-生产制造-交付及售后”一站式服务,可提供完整的网络通信技术解决方案,主要产品包括交换机、路由器及无线WiFi接入设备、网卡等。

其招股说明书称,主要以ODM方式与品牌商进行合作,即根据品牌商要求,为品牌商提供市场调研、产品设计与开发、原材料采购、产品制造、试验测试等一系列服务,主要客户包括友讯、京东、星网锐捷、神州数码等。恒茂高科控股股东、实际控制人为郭敏,持有本公司401464万股股份,占发行前总股本的55.76%。招股说明书显示,本次拟公开发行新股数不超过2400万股,拟募资3.54亿元,用于网络通信设备智能化生产基地、新一代通信技术研发中心、营销服务网络与信息化系统升级等项目建设。

中华炎帝神农文化创新创意大赛颁奖典礼举行

株洲一旅游文创产品获设计类金奖

株洲日报记者 邹家虎

株洲日报讯 12月19日,中华炎帝神农文化创新创意大赛颁奖典礼暨成果展在长沙举行。中央台办、国台办副主任龙明彪,副省长何报翔出席活动。省政府副秘书长陈献春,省委台办主任肖祥清,湖南日报社党组书记、社长姜协军,省委台办副主任黎里溪,市委副书记王洪斌,副市长杨英杰等出席活动。本次大赛由省台办、株洲市政府主办,以“崇敬中华始祖、弘扬炎帝文化”为主题,面向全球征集文化创意作品,旨在增进全球华人同根同宗的民族认同,推动炎帝神农文化创意产业发展。大赛于6月16日启动,来自海峡两岸以及美国、加拿大、英国、新加坡、马来西亚、英国、德国等的5286件参赛作品纷至沓来,其中台湾同胞有1358件作品参赛。大赛最终评选出34件优秀作品。颁奖典礼现场公开并颁发了祭典Logo类最佳设计奖1名,IP形象传播设计类金奖1名、银奖2名、铜奖3名,产品设计类金奖1名、银奖2名、铜奖3名,并公布了祭典Logo类优秀奖3名,IP形象传播设计类和产品设计类优秀奖共18名,来自株洲的6件作品获奖,其中《神农再传承》获旅游文创产品设计类金奖。成果展对34件优秀作品及网友票选人气奖进行了集中展示。颁奖典礼上还成立了中华炎帝神农文化产业发展联盟,举行了大赛优秀作品转化签约仪式。此举将进一步推动文创产品转化落地,让大赛成果走进人民的生产生活。

上月,全省空气质量炎陵最好

株洲日报记者 廖明
通讯员/崔林

株洲日报讯 12月17日,市生态环境局发布11月全市空气质量情况,城区空气质量达标天数为28天,其中8天为优,20天为良,轻度污染2天,空气质量达标率为93.3%,在全省14个州市中名列第8位;炎陵县空气质量100%达标,在全省90个州市中空气质量最佳。按照城市环境空气质量综合指数评价,市辖各区空气质量从好到差排名为:株洲经开区、石峰区、天元区、荷塘区、芦淞区;各区PM2.5浓度下降幅度均大于20%、PM10浓度下降幅度均大于20%。炎陵县、茶陵县、醴陵市的空气质量优良率均为100%,醴陵区优良率为96.7%。

按照城市环境空气质量综合指数评价,5个县市在全省共90个州市的排名分别为:炎陵县(第1名)、茶陵县(第5名)、醴陵市(第39名)、攸县(第69名)、溁口区(第76名)。综合1至11月数据来看,城区空气质量141天为优,166天为良,28天轻度污染,无中度污染以上天气,优良天数307天,空气质量达标率为91.6%,居全省第10位,与上年同期(79.3%)相比上升12.3%(增加42天),按改善率排名全省第6位。1至11月,炎陵县和茶陵县的空气质量均100%达标,优良天数为335天,按照城市环境空气质量综合指数评价,炎陵县空气质量指数为2.13(数值越小代表空气质量越好),茶陵县为2.39,在全省90个州市中分别排在第2名和第9名。

时代电气电驱产品获国际权威认证

株洲日报记者 高晓燕

株洲日报讯 12月15日,株洲中车时代电气股份有限公司的新能源汽车电机控制器 iPower-DM3000,获得德国莱茵TüV集团(下称“TüV莱茵”)颁发的基于ISO 26262:2018标准的ASIL C等级产品功能安全认证证书。这也意味着,中车电驱产品的功能安全达到业界领先水平。ISO 26262汽车功能安全标准,是国际标准化组织制定的一项全球性标准,旨在通过完善的开发流程,将汽车电气或电子系统故障的风险降到最低,其产品的开发流程、测试验证、人员资质等方面均有极为严苛的要求。目前,产品符合ISO 26262汽车功能安全标准已成为汽车安全领域的准入门槛之一。iPower-DM3000,是中车时代电气开发的一款平台型新能源汽车电驱产品,搭载了先进的多核处理器,采用了AUTOSAR架构,是其推出的首款功能安全产品,主要面向中高端车型。该平台产品具有高安全、高可靠、高性能等特点,获得了合作伙伴的肯定。本次通过认证的产品,已于2020年10月在第三方检测机构带载通过了EMC CIS-PR 25:2016标准的Class 5等级测试。这也让中车时代电气成为国内首家带载通过Class 5测试的零部件企业。

株洲电机获评“中国生产力发展优秀企业”

株洲日报记者 高晓燕
通讯员/曹书为 文铁洲

株洲日报讯 近日召开的中国企业创新论坛2020年年会,颁布了改革开放以来的中国生产力发展的十大标志性成就、十大新兴产业集群、十大卓越企业、重大理论成果以及优秀企业和人物。中车株洲电机有限公司获评“中国生产力发展优秀企业”。本次权威发布由中国生产力学会和新华社《瞭望》新闻周刊联合发起,旨在引导企业通过科技研发创新,实现可持续发展,由此推动整个社会生产力的长足进步。

近年来,株洲电机持续完善经营管理,不断创新商业模式,市场开拓亮点纷呈,在“十三五”收官之际,稳步迈入百亿殿堂,实现销售收入100亿元。通过技术再创新,该公司成功研制诸多具有国内领先、国际先进水平的新产品,实现从技术跟随到技术引领的重大转变。自2018年入选国务院国资委国企改革“双百行动”单位以来,更紧跟国企改革发展趋势,抢抓机遇,率先变革,大力推进改革的全面深化,推动企业高质量发展。日前,新能源汽车和工业驱动项目已挂牌成立,公司混改有效落地实施。

唐人神集团获评“十大生物饲料领军企业”

株洲日报记者 高晓燕

株洲日报讯 近日,在第十七届中国畜牧饲料科技与经济高层论坛上,唐人神集团获评“十大生物饲料领军企业”。唐人神集团从1988年开始进军饲料行业,经过32年的创新发展,已进入中国饲料行业前十强。2015年,唐人神集团开始研究生物饲料,并创新运用高温灭菌熟料浓浆异步发酵、豆类发芽提质等5项技术,极大提高了生物饲料中活性物质和有益微生物的含量,可改善饲料的适口性,提高饲料转化率,增强动物的免疫力。动物试验表明,成活率可提高2至3个百分点,料肉比可降低0.2。

该公司开发的生物饲料自2018年上市以来,连续3年均保持高速增长。尤其是获得国家专利的乳清酸钙——口服乳产品,属于食品级产品,已在猪、禽、水产生物饲料中广泛应用,并得到客户一致好评。

扫一扫关注株洲日报社新媒体

小广场跳出大健康 小书屋读出大天地 小讲堂讲出大道理

攸县“门前三小”入选全国农村公共服务典型案例

株洲日报记者 黎世伟
通讯员/吴辉兵 刘晓晓 黄星

株洲日报讯 12月15日,农业农村部农村社会事业促进司、国家发改委社会发展司、新华社中国经济信息社发布全国第二批农村公共服务典型案例。攸县“门前三小”搭建农村文化大舞台工作经验从全国122个案例中脱颖而出,成为23个入选案例之一。发布会上,攸县县委书记康月林作为全国5个代表之一作交流发言。这也是我省唯一入选的案例。专家在点评时称,攸县“门前三小”

建设坚持因地制宜,不搞“一刀切”“齐步走”,力求“以小切口做大文章”,严禁大搞拆建,发挥乡贤作用,防止“重建轻管”,这些做法值得其他地区借鉴。“门前三小”是指建在老百姓家门前的广场、小书屋、小讲堂。2009年,退休返乡教授夏昭炎在家乡攸县石羊塘镇高桥村开始创办农家书屋,后来发展成“门前三小”。一时之间,“农妇们去广场健身、孩子们在书屋阅读,乡亲们到讲堂听课”的模式被“一传十、十传百”。该县认真总结高桥村“门前三小”建设经验,于2018年印发出台《攸县

“门前三小”工程建设实施意见》,设计专用logo,制定统一管理制度,提出建设标准,出台奖补政策等,并以“党委领导、群众自愿、分类实施、注重实效”为原则,在全县铺开“门前三小”工程建设,广大人民群众积极响应。至去年底,该县财政出资1200多万元,撬动社会筹资8000多万元,在全县建成“门前三小”676个,打造示范点60余个。小广场总面积219万平方米,小书屋、小讲堂合计面积172万平方米,共收藏各类书籍186万册,拥有体育健身器材8260件、书架课桌186万件,带动成立歌舞队、体艺队以及文化、

科技、法律宣讲团队2142个。紧紧依靠群众、广泛发动群众,利用农村屋场现有资源建设“门前三小”(不搞大拆大建)。1769名老党员、老干部、老教师主动请缨,提供服务,进行管理。建在群众家门口的“门前三小”丰富了群众的精神世界,密切了党群干群关系,净化了农村社会风气,提升了基层治理水平,美化了人居环境,精准破解了农村公共文化服务领域场所难来建、怎么用、如何管等系列症结问题,真正打通了农村文化服务的“最后一公里”。

天台县快评 冬季疫情防控 请勿松懈

邹家虎

最近,几个生活小细节,让我深深地感到疫情防控,我们是不是轻视了,是不是应该更重视一些?有外地的:去宜昌出差几天,宜昌市民外出,几乎人人戴口罩;开会时、坐大巴时,有工作人员提醒人们戴好口罩,如果没有口罩,工作人员会主动提供一个;进高铁站时,有专人检查健康码……他们对疫情,有种“严阵以待”“满城皆兵”的紧迫感和危机感。有本地的:在一活动现场,只有零星几个人戴口罩;走进高铁站,也没看到人查看健康码……这样对待疫情防控,好似“鸣金收兵”,不必“劳师动众”了。疫情防控这根弦,我们似乎还绷得不够紧,还处在比较松懈状态。

我们能松懈吗?最近的疫情发展,已经给我们提了醒:疫情防控这根弦松懈不得。近日,上海公布两例病例情况,这两人曾进入并清理过一个来自境外的航空货柜,且都没有佩戴口罩;成都确诊女孩出入多个公共场所,超4000名接触者被隔离;12月10日,黑龙江新增一例本土病例……当前进入冬季,疫情就像一个“定时炸弹”,疫情防控形势更加严峻。日前,市领导召开会议强调要坚决克服麻痹思想、松劲心态,切实守住疫情防控线。对此,我们应该更加重视起来,特别是防疫好习惯要坚持。诸如在冬季继续坚持戴口罩、勤洗手、常通风、保持一米线等,出行中全程佩戴口罩,非必要情况下不要摘口罩;家中常备防疫物资及应急药品,使用公筷公勺等。正如流行顺口溜说的那样:玩归玩闹归闹,别拿生命开玩笑;常备几瓶消毒水,随时记得戴口罩。这些良好的习惯,既是对自己的保护,也是对他人的保护。

中车株洲所风电“靠谱” 毛井项目200台整机机组全优“毕业”

株洲日报记者 高晓燕

株洲日报讯 12月15日,中国华电集团有限公司甘肃分公司(简称华电甘肃公司)与中车株洲所签订出质保最终验收合格证书。这标志着中国中车最大风电整机项目——甘肃环县毛井项目(简称毛井项目),顺利退出质保期。甘肃毛井地处陇东黄土高原丘陵沟壑区,海拔1650米至2100米,全境处于由南部沟壑区向北部沙漠区的过渡地带,条件艰苦,环境恶劣。面对艰苦环境,中车株洲所风机乘“风”而起。

2014年4月6日,毛井项目正式签订销售合同,采用中车株洲所提供的200台WT2000D110H80型的风力发电机组,总装机容量400MW。2015年5月项目实现首台投产发电,同年9月完成所有风机并网发电,并于次年正式进入质保期。入质保以来,凭借持续不断的服务体系优化和技术升级,风场200台风机运行状况良好,可利用率达到99.5%以上。截至2020年11月,累计发电量已达40.8亿千瓦时,其中2018年度年发电量达9.4亿千瓦时。

毛井风场是中国中车目前总装机容量最大的风电场,也是中车株洲所首批开展智能运维的风场。通过风电场健康体检体系和故障识别模型,准确识别、解决齿轮箱温升故障等疑难问题。精益求精的现场售后运维团队得到业主的一致认可和好评。

从生产到投运,从研发到运维,毛井项目以“中车速度”与“中车品质”创下多个记录。凭借在该项目的优异表现,中车株洲所与华电甘肃公司持续开展深度合作。截至日前,中车株洲所的风电机组,已占华电甘肃公司总装机容量的41.94%。

不仅如此,毛井项目团队还成为中车株洲所风电人才培养和输出基地,期间输出知识成果15项、专利2项,培养多名技术骨干和现场管理人才,质保期内输出服务经理11名。

虞城风电场吊装完毕



伴随着最后一只叶轮与机舱在百余米高空的精准对接,河南省虞城风电项目近日完成全部机组吊装,进入调试并网阶段。其采用的20台WT2500D146H140风机,均由中车株洲电力机车研究所有限公司提供。虞城项目属典型的平原风电项目,也是中车株洲所和国华(虞城)新能源有限公司合作的首个河南省境内风电项目。自9月中旬启动吊装以来,接连遇到气温骤降、风速不稳定等困难,中车株洲所虞城项目团队在严把质量关的前提下,快速响应、高效执行。株洲日报记者 高晓燕 摄

建宁港荷塘铺水系告别黑臭 蓄清澈活水 绽香荷满塘



株洲日报记者 李军
通讯员/袁天峰

一年以前,建宁港荷塘铺水系里,还是黑水腐臭、垃圾堆积、蚊虫飞舞,渠道内黑水裹挟着生活垃圾滚滚而下。一年后的今天,当这里的黑臭水体整治项目完工后,水“活”了,美了,清了,中岩石静卧,水藻摇曳。

忆往日:雨污混排变黑臭

“1989年我上小学一年级时,这是一条清澈的小溪;1995年小学毕业时,渠水成了黑黄色的浊流;2018年,小渠腥臭翻滚,水呈灰黑色;2020年,恢复清澈见底的原貌。”朋友圈里这条微信,

看今朝:截污截流引活水

回首攻坚路,荷塘铺水系黑臭水体

整治困难重重。项目设计之前,管网排口摸底是痛点。荷塘铺水系上中游是城市建成区的暗渠,下游是荷塘铺村菜地旁的明渠,一个个雨污错接接口和渠道污水排口像藏起来的乌贼,稍不注意就喷“墨汁”。全面排查,摸清黑臭底数。荷塘区提出“先管网排口详查,再项目设计”的原则,坚决不走只做末端截流的老路,委托测绘单位全面地对流域片区进行管网探查,做好道路雨污分流。施工进行之中,截污截流成为焦点,其关系整治项目的成败。周理介绍,同济医院到智能分流井的上游渠段,短仅100多米,就有暗排口有20多个,渠道上有旱厕12个(粪便直排渠道)。下游菜地地面源污染和初雨污染同样是难题。渠段不同,应对方式也要调整,这对施工技术是考验。

不同渠段情况各异,必须“各个击破”。项目相关负责人郭伴介绍,处理原则是明渠暗渠各个污水排口通过支管全面截污,再通过架设在渠道内的截污主干管进入大型化粪池再流入10m污水主干管。靠近金钩山路的中游明渠段,落实管道情况后,用蛛网般的数十根截污支管截走污水。对菜地地面源污染和初雨污染,则创新性地将水沟末端设置固化集水坑,溢流进入污水管道。项目收尾之际,活水是最后的痛点。污水截走了,雨水洪涝控制了,渠道里水清了,但量少了,活水从哪来?得知建宁港PPP项目要实施活污水工程,荷塘区主动对接市局和建宁港实施单位中交二航局,通过数轮商讨和两次专家部门方案会,最终敲定实施方案,从建宁港引入1.6km的DN300mm的活水管,加压泵送到明渠起点。有了这清澈的源头活水,荷塘铺水系将迎来香荷绽放的美景。