

第五届“中国创翼”创新创业大赛株洲市选拔赛报道之二

这些“冠军”项目很惊艳

不久前,第五届“中国创翼”创新创业大赛株洲市选拔赛颁奖典礼举行。大赛共有152家企业(项目)报名,经过初赛、决赛、专家评审、组委会审定等环节,选拔出了一批科技含量高、市场潜力大、经济效益好、社会贡献突出的高质量创新创业项目。“就业创业”专刊于6月13日刊发了部分获奖项目情况,今天继续刊发几个一等奖项目背后的故事,展示获奖者的成就与奋斗,为其他创新创业者提供借鉴。

音乐老师转行做豆腐 去年卖了1.25亿元

株洲日报全媒体记者/何春林
通讯员/叶云轩

“hello,直播间的宝宝们,欢迎关注兰亭食品,我给大家推荐一款魔芋凝胶休闲零食……”在湖南兰亭食品有限公司(简称兰亭食品)董事长陈兰亭亲自直播带货已是常态。去年,兰亭食品销售额达到了1.25亿元。

陈兰亭于1988年,原是一名音乐教师。2018年,父亲经营的生鲜豆腐工厂遇到困境,打电话向女儿求救。这一年,陈兰亭辞职回家接手工厂。

“那段日子很难,但我学会了很多东西。”陈兰亭说,他们最初在中南菜市场做批发,经营了6个月,每月亏损一二十万元。虽然公司资质齐全,产品种类多,但价格上拼不过小作坊。于是,她将目光瞄准长沙马王堆农产品批发市场、长沙红星大市场等大型批发市场。

说干就干,陈兰亭派出了60多名员工驻扎各批发市场打“阵地战”,行情好的时候,一天可销售80余吨豆制品。这让曾在破产边缘挣扎的豆腐厂复活了。

很显然,陈兰亭不满足于生鲜豆腐批发,她决定迎合现代消费理念,研发魔芋低卡零食,“既要吃得好,更要吃出健康。”

2020年起,兰亭食品与华东理工大学进行产学研合作,共同研发魔芋凝胶制品。



陈兰亭在直播带货。受访者供图

“要做长久品牌,就必须跳出传统,用技术去开辟新赛道,低卡零食是未来趋势,魔芋是天然的减肥健康食品。”陈兰亭说,目前,公司已研发出生生鲍鱼、仿生海参、佛跳墙等品类,产品销往山西、湖北、河南、广东等市场。

数据显示,兰亭食品直接解决了320余人就业,带动了1500户农户就业,连续两年被纳入市级重点农业企业。2021年,兰亭食品销售额达到了1.25亿元。接下来,该公司将重点研发减肥代餐,将休闲零食和减肥代餐上升为主打产品。

在校大学生搞科研 铁路调车作业不再靠“扒”

株洲日报全媒体记者/何春林

年轻、敢想、敢闯,是这个团队最大的特点。他们带着自己的创意和产品,登上了第十届“挑战杯”湖南省大学生创业计划竞赛、第五届“中国创翼”创新创业大赛等舞台。

“基于信息感知技术列车调度智能安全无线监控系统”项目团队成员有5人,均是“00”后,来自湖南铁道供电专业、机车专业、工程与信息专业、运营管理专业以及机械专业。

这群学生在实习过程中发现,铁路上的普通列车(尤其是货运)调车作业仍采用人工扒车的方式获取信息,缺乏更科学有效的手段保障作业安全。“科技改变一切,能不能有一种更安全有效的方式?”主创成员欧阳兵介绍,该项目基于计算机视觉和高速无线视频透传原理,将5G技术应用于列车调车作业,实现智能化视频监控的功能,不再依赖人工扒车作业,科学有效地提高了列车调车作业的效率和安全。

株洲日报全媒体记者/何春林

有科研攻关,更要有成果转化,株洲兆源机电科技有限公司(下称兆源机电)参赛的“大型海上风电分瓣式绕组技术项目”已成为海上风力发电分瓣式绕组技术领跑者。

株洲兆源机电是高新技术企业、湖南省小巨人企业,专注轨道交通、清洁能源及新能源汽车用高端电磁线生产及研发,产品远销多个国家和地区。

随着国内新能源市场的发展,海陆风机大型化已是趋势。风力发电机组属于大型高精度、高价值运转的重工设备,而电磁线产品则是电机、电力设备及其他电器器



团队成员在比赛现场合影。 株洲日报全媒体记者/何春林 摄

株洲兆源机电公司仔细研究对比国内外风电行业的最新技术路线发现,伴随着风机的大型化,吊装难题将逐步显现。未来,以分瓣式技术路线为主的产品将快速增长,这意味着大型风电用分瓣式结构定子线圈产品有着巨大市场。

“想到了就要立即去做。”该公司负责人介绍,公司从2019年开始着手在该领域自主研发制造。目前,该技术已获得国家知识产权,改变了当前线圈闭环相互镶嵌结构,解决拆卸困难、故障排除难、维护成本高等问题。与此同时,该项目直接带动就业人员87人,全面投产后还可持续提供就业岗位310余个。

海上风力发电分瓣式绕组技术领跑者

株洲日报全媒体记者/何春林

株洲兆源机电公司仔细研究对比国内外风电行业的最新技术路线发现,伴随着风机的大型化,吊装难题将逐步显现。未来,以分瓣式技术路线为主的产品将快速增长,这意味着大型风电用分瓣式结构定子线圈产品有着巨大市场。

“想到了就要立即去做。”该公司负责人介绍,公司从2019年开始着手在该领域自主研发制造。目前,该技术已获得国家知识产权,改变了当前线圈闭环相互镶嵌结构,解决拆卸困难、故障排除难、维护成本高等问题。与此同时,该项目直接带动就业人员87人,全面投产后还可持续提供就业岗位310余个。

株洲兆源机电是高新技术企业、湖南省小巨人企业,专注轨道交通、清洁能源及新能源汽车用高端电磁线生产及研发,产品远销多个国家和地区。

融媒·观察

▶28823909 责任编辑/张哲 美术编辑/黄洞庭 校对/马晴春

新华桥 很高兴再次和你见面!

曾经的它 见证火车拖来的城市飞速发展 几代人留下难忘回忆

现在的它 将带着老株洲记忆 继续为大家讲述新城市故事

株洲日报 | 新媒体编辑部出品

前世今生

1958年,新华桥启动建设,1966年,建成通车,桥长110.4米,宽19米,双向4车道。

新华桥最初称为“磁线桥”,后来又叫“红卫桥”,直到1982年更名“新华桥”沿用至今。

株洲日报 | 新媒体编辑部出品

拆除

2020年12月16日0时,服役了55年的新华桥正式封桥,启动拆除重建施工。

2021年12月21日,最后一块肋板被拆除吊离,新华桥全面进入重建阶段。

株洲日报 | 新媒体编辑部出品

重建

2022年2月23日,新华桥2号桥墩施工现场。

2022年6月1日,新华桥桥面铺装施工现场。

株洲日报 | 新媒体编辑部出品

新生

2022年6月20日7时,新华桥迎来试运行,新建的新华桥双向8车道,其中东往西方向5条车道,西往东3条车道。根据计划安排,新华桥将于6月30日正式通车。

株洲日报 | 新媒体编辑部出品

策划: 罗小玲 罗春娇
执行: 张哲 杨若诗
图片素材: 谢慧 廖明 谭浩瀚

扫描二维码,观看新华桥的前世今生。

新闻点击量排行榜

- 6月18日—6月24日
- 6月20日《株洲:一座交通枢纽城市的重启》 阅读量 14.1万次 记者 叶新福
 - 6月20日《你知道吗?株洲每个有“铺”的地方都曾是个“快递站”》 阅读量 12.4万次 记者 伍靖雯
 - 6月21日《一座桥,一段回忆,一个藏在心底的故事》 阅读量 10.2万次 记者 任运 李军
 - 6月20日《“医”路先行,让湘赣边群众看病不再难》 阅读量 10.9万次 记者 陈洲平
 - 6月21日《拆掉重建时的不舍 化作如今重逢的喜悦》 阅读量 10.2万次 记者 李军
 - 6月22日《瞧 新华桥》 阅读量 10.5万次 记者 盛荣 张威
 - 6月22日《“经此一‘疫’,他们何以交关——疫情下的株洲餐饮业众生相》 阅读量 11.2万次 记者 刘芳

网友热议

6月20日,株洲“双喜临门”。一喜是京广高铁株洲西站首次始发列车驶往北京西、奔赴上海虹桥,宣告株洲没有始发高铁的历史结束,对盘活株洲西,强化株洲铁路枢纽地位有着重要意义;二喜是经过一年多建设之后的新华桥试通车,重建后的新华桥设双向8车道,其中东往西方向5条车道,西往东3条车道。

一起来看看网友们喜上眉梢的留言吧。

网友@周武旺:首发京沪,是对株洲交通的认可,对株洲地位的重塑,对株洲发展的赋能,株洲未来会更好。

网友@淡淡水粉:惠民大好事值得点赞!建议加强株洲西站周边道路交通等发展规划,眼光长远点,为株洲西站的发展做好准备。

网友@张书乐:通车的高铁,又通车的新华桥,还有马上通车的火车站,株洲内联外扩,打通任督二脉了。

网友@泉入湖:车水马龙新华桥,跨越时空光影耀,而今迈步从头越,再写株洲城之骄。

网友@运气跟花走:那些年,记忆中的新华桥繁华热闹,现如今,依旧繁华,也希望株洲交通越来越便捷。

网友@乐不思蜀:新华桥从不

得不重建到必须要重建,从各种不同的声音到最后统一的口号,它承载了太多的历史,同时也体现了发展过程中的探索与进取,相信在新一届政府的领导下,它会更加朝气蓬勃!

另一个热点新闻,则是湖南出台的三孩生育政策,政策提出三胎妈妈产假满期,可请假至婴儿1周岁。“掌上株洲App”紧跟热点发布《“内卷”的产科》一文,关注株洲产科行业新变化,在国家鼓励生育大政策下,一个尴尬的现实被提起:自2016年起,株洲乃至全国的新出生人口数在连年下降。

网友@旷旷:想起2017年那一拨生育高潮了,我生宝宝那天,株洲中心医院同时有三对双胞胎诞生。

网友@西北玄天一片云:把新闻链接转发给老婆,结果微信被拉黑了。

网友@包包包:希望公立幼儿园能够开展延时服务,不然下午四点多放学,双职工家庭根本没办法接送,还是只能选择有延时服务的私立幼儿园。

网友@别动我的粗尾巴:孩子三岁以上费用更多,不管一胎、二胎、三胎,都应该有个优惠政策,直到高中毕业。

权威资讯 尽在掌握



掌上株洲 App



株洲新闻网



知株洲 微信公众号



株洲日报微信公众号



株洲晚报微信公众号

省焊接协会焊接工匠分会工作站落户株洲

株洲日报讯(全媒体记者/何春林) 昨天上午,湖南省焊接协会焊接工匠分会工作站签约仪式在我市举行。这是该协会在全省范围内设立的第一个工作站。

湖南省焊接协会焊接工匠分会工作站设在株洲市蓝鼎智慧职业技术学校(下称株洲蓝鼎智慧职教)。湖南省焊接协会荣誉会长、“七一勋章”获得者艾爱国为工作站揭牌。

随着“中国制造2025”战略全面推进与实施,柳焊工等制造业工种供不应求,学柳焊工的群体逐年攀高。

“学校累计培训了万余名各类技能工匠。”株洲蓝鼎智慧职教校长刘政介绍,该校打造的“株洲新希望柳焊工”成为全市首批劳务品牌,为中车、三一重工、中联重科以及本地众多企业解决了柳焊工用工难题。

据悉,工作站成立后,双方将在师资委派、焊接课程体系共建、学员培训与考证等领域深度合作,共同打造以柳焊为特色的国内知名的技能人才培训就业基地,为践行“三高四新”战略定位与使命任务,落实“培育制造名城,建设幸福株洲”目标提供柳焊人才支撑。

“株洲技能人才培养实力和成绩有目共睹。”艾爱国说,工作站将突出柳焊特色,聚焦打造“柳焊湘军”品牌,为制造业培养更多高素质技能人才。



昨天上午,艾爱国(右一)为工作站揭牌。 株洲日报全媒体记者/何春林 摄