

江永县引进关联企业 50 余家,打造再生铝循环经济产业链

一块废旧铝材撬动百亿绿色产业

通讯员 陈丽华 吴雨晴



“轰隆”一声,一块废旧铝材被投入高温熔炉车间,它将在这里完成一次循环“旅程”,即转化为铝合金锭,重新踏上成为铝合金门窗、建筑装饰材料、家具灯饰、汽车配件的“新生之路”。

5月15日,笔者走进江永县循环经济产业园,探索它如何以废旧铝材为支点,撬动一条百亿级绿色循环产业链。

每天收“破烂”500吨

笔者在永州中新再生资源有限公司的生产车间看到,来自周边地区的废旧铝材,被压缩打包成一捆捆1米多高的长方体铝垛。在全自动铝锭生产线上,从混合炉流出的铝液冷却成铝锭,机械臂自动码垛输送。

铝土矿是不可再生资源,再生铝加工

可以有效回收利用废旧易拉罐、汽车铝部件等铝制品,减少对铝矿石的依赖,使有限的铝资源得到充分利用,保障铝资源的长期供应。

“再生铝加工相较于原铝生产,所需能源大幅减少。生产1吨电解铝需要13500度电,同时需要2吨氧化铝、500公斤阳极炭块等高能耗原料产品。而再生铝生产能耗仅为原生铝生产能耗的2%左右,这对有色金属行业节能降碳,国家整体碳中和、碳达峰战略,全球应对气候变化都很有帮助。”公司总经理杨家乐说。

该公司是我省目前最大的再生铝回收利用企业。技术负责人曾友池介绍,公司每天要处理来自园区内和周边地区500吨的废铝原料。“我们就像‘清道夫’,把这些收回来的‘破烂’变成宝贝。现在在公司年产再生铝锭近10万吨,年产值达20.5亿元。”

再生铝产品价格优势明显,成本较低,能为下游产业如汽车制造、建筑、3C电子等

众多行业提供价格实惠的铝材料。目前,该公司正在实施新能源汽车零部件项目,规划年产新能源汽车传动箱体22万件、汽车发动机缸盖60万件。

5分钟“链式生态”

货车缓缓驶出车间,目的地是500米外的湖南嘉盛精工科技有限公司。永州中新再生资源有限公司生产的再生铝锭,在这里经过挤压、切割、表面处理等20多道工序后,变身为各种铝制零部件。

“我们每年要消耗4000吨至5000吨铝锭。”湖南嘉盛精工科技有限公司负责人韦仕坤表示,以前原料要从外省采购,现在直接从隔壁公司拉过来,一年光物流费就省下上百万元。

两家公司的联动不止于此。嘉盛公司把生产过程中产生的约600吨至800吨边角料,采用废铝置换成品铝锭的模式,重新输送给中新公司,让这些边角料开启新一轮

的循环利用。

江永开发区党工委书记邓海平介绍,循环经济产业园从设计上着力打造5分钟产业生态圈,实现资源梯级利用和废弃物协同处理。现已引进湖南湘铝科技有限公司、江永县青鹤铝业有限公司等再生铝资源综合利用与加工企业50余家,形成“铝资源回收-熔铸-粗加工-精深加工”的“链式生态”。

这种集群效应催生了“滚雪球式”发展。今年1月8日,永州循环经济产业招商推介会在江永县举行,现场签约10个项目,总投资额达87.4亿元。当天开工的湖南聚源新材料科技有限公司年产50万吨铝基环保新材料项目,总投资60亿元,成为江永产业发展史上投资额度最大的一个项目,为发展循环经济产业注入了强劲动力。

邓海平介绍,2024年江永县循环经济全产业链产值实现37.5亿元,贡献税收1.8亿元。预计到2025年底,产值将突破100亿元。

国内最大休闲垂钓基地 亮相君山濠河

垂钓平台8360平方米,休闲垂钓游艇40艘

湖南日报5月19日讯(全媒体记者 徐典波 通讯员 闵皓)5月18日,2025岳阳市君山区休闲文旅推介会在君山濠河举行,推介岳阳濠河国际垂钓中心项目基地。该基地是国内最大的休闲垂钓基地,以游艇主题休闲垂钓、卡亚克自驾路亚钓鱼为核心,打造集渔文化、研学、赛事于一体的休闲渔旅综合体。

君山区通过整合生态养殖水面,盘活生态资源,全力打造中国休闲垂钓基地和休闲垂钓之都,推动渔业与文旅融合发展。新亮相的濠河国际休闲垂钓中心依托濠河下湖丰富的生态、渔业资源,拥有垂钓平台8360平方米、休闲垂钓游艇40艘,能更好满足人们休闲垂钓需求。

中国休闲垂钓协会会长魏宝振表示,濠河国际垂钓中心渔业资源丰富、垂钓环境优渥、周边配套齐全,能够强化君山区文旅环境,促进传统渔业向休闲渔业转型升级,有效提升区域经济效益。

近年来,君山区以第四届湖南旅游发展大会为契机,对重点景区景点进行提质改造,民宿、酒店、通景公路等配套设施不断完善,推进江豚、麋鹿、候鸟“三张名片”项目及濠河国际垂钓中心、采桑湖观鸟民宿酒店等一批文旅项目建设,文旅“生态风”日趋浓厚。

张吉怀旅游 全国旅行商采购大会召开 共谋区域文旅协同发展新机遇

湖南日报5月19日讯(全媒体记者 周紫云)今天,张吉怀旅游全国旅行商采购大会在怀化召开。大会由中青旅联盟、张吉怀旅游共同体联合主办,怀化市、张家界市、湘西土家族苗族自治州三市州文旅部门共同承办。

作为湖南旅游发展的龙头区域,怀化、张家界、湘西州三市州山水相依、文脉相通,旅游资源总量占全省近30%。活动以“寻美张吉怀 邀约全世界”为主题,通过文旅推介、签约授旗、政策发布、同业考察等环节,全方位展示“仙境张家界”“神秘湘西”“福地怀化”的独特魅力。启动仪式上,三市州分别进行精彩的文旅推介,通过宣传片展示、特色节目表演等形式,全方位呈现三市州丰富的旅游资源与独特的民俗文化。

活动现场,中青旅联盟旅行社与怀化、张家界、湘西州三市州旅游景区签署多项合作协议,涵盖客源输送、产品推广等领域。大会同步启动“寻美张吉怀 邀约全世界”中青旅联盟同业考察团踩线活动,考察团将赴怀化、湘西州、张家界重点景区实地调研,推动合作成果落地。

据介绍,自2016年成立张吉怀旅游共同体以来,三市州在打造区域品牌、拓展客源市场等方面不断深化合作,联合打造区域旅游形象IP,促进区域文旅经济共赢发展。大会将依托中青旅线上平台千万级流量优势,助力三地文旅资源触达亿万潜在客群,推动“流量”变“留量”、“过路”变“过夜”,并通过产业链深度融合,进一步强化三市州旅游市场化、专业化、国际化程度。

湘赣边小镇焕然一新

湖南日报全媒体记者 王文

初夏时节,漫步浏阳市金刚镇,但见城乡风貌焕然一新。老街道路修缮完毕,隐患消除;绿水沿线,生态护岸景观人行道与景观桥相连,串起两岸风光;各村“口袋屋场”错落有致,仿若公园。

金刚镇位于湘赣边界,常住人口6万余人,人口密度大,原有基础设施陈旧。2024年以来,镇党委、镇政府锚定民生福祉,推进重点项目建设12个,投资总额1.29亿元,推动基础设施升级、人居环境蝶变。

2024年,一场集镇“焕新行动”全面铺开。道路翻新、停车场落成、人行道修缮,路灯等附属设施同步完善。年底竣工投用后,3.3万平方米人行道焕然一新,百年金正古街重焕生机,排水与强弱电系统升级。G106集镇段红绿灯路口改造完成,200余盏路灯点亮夜色,污水管网与停车场投入使用,主干道交通畅行无阻,集镇面貌焕然一新。同时,金市横桥、枫树桥、南岳桥三座危桥启动重建,新桥按Ⅱ级荷载标准设计,拓宽桥面、加固基础,村民出行的“安全路”彻底打通。

走进丹桂村中塘“口袋屋场”,塑胶球场鲜艳夺目,健身器材、休闲凉亭依次排开。去年,金刚镇在长沙率先试点“口袋屋场”建设,10个村各展所长、各具特色。太子湖村七星“口袋屋场”借千年古樟巧造八景,金市村则计划将屋场打造成户外婚礼网红打卡地。这些小型屋场覆盖15至30户农户,单项目投资约20万元,其中群众自愿筹资筹资80%。镇里推出“以奖代补”政策,验收合格的屋场可获5000至10000元奖励。夜幕降临,“口袋屋场”热闹非凡,成为村民休闲娱乐的快乐驿站。

绿水青山(金刚段)水环境综合治理项目施工现场,一派繁忙。全长7公里的河段,投资4980万元水环境综合治理工程去年开建。12千米污水管网、8千米生态沟渠、1万吨垃圾清理,6千米生态护岸有序推进。金市、山虎两村交界处,一座彩虹桥拔地而起,也将成为新地标。

古桥新生

大图:5月19日,东安县紫溪镇花桥村,修葺一新的广利桥。去年10月以来,该县按照“修旧如旧、有效保护、合理利用”原则,对国家重点文物保护单位广利桥进行了全面修缮。如今,焕然一新的广利桥成为当地群众往来、休憩的理想场所和乡村旅游的好去处。

小图:村民在广利桥上休憩。

蔡小平 摄(湖南图片库)



古韵新声绕武陵

——武陵山区(湘西)国家级文化生态保护区建设成果展示侧记

湖南日报全媒体记者 张丽佳 通讯员 张军

暮色四合,龙山县惹巴拉古寨的大摆手堂前灯火璀璨。5月17日晚,这座被誉为“中国土家第一寨”的传统村落,以一场“神秘湘西·风韵武陵”为主题的文化盛宴,向世界展示了武陵山区(湘西)国家级文化生态保护区建设的丰硕成果。

晚7时,60面摆手鼓震天响起,土家族长者手持牛角号,龙山县国家级非物质文化遗产代表性项目土家族打溜子传承人田隆信以苍劲的土家迎客山歌拉开序幕。80名身着盛装的姑娘的合唱与鼓点交织,

瞬间点燃全场。舞台上下,西兰卡普纹样铺陈的广场上,近千名嘉宾与观众共舞摆手,重现“红灯万盏人千盏”的千年盛景。

舞台正中央的老梯玛身着八幅罗裙,手持铜铃司刀,在《祈福天下》中再现与神灵对话的古老仪式。电闪雷鸣的舞台特效下,他吟唱着消灾祈福的咒语,将观众带入土家族崇祖敬天的精神世界。

成果展示巧妙串联起了湘鄂渝黔四省市非遗精华。土家族织锦技艺是龙山县国家级非遗代表性项目。节目《阿达织月》以

土家族传统织锦文化为灵感,完美融入土家语织锦情歌《卡普他》及土家族婚俗,同时,将月光、织机、爱情、婚俗等元素融入舞蹈。湖北来凤县的南剧《贵妃醉酒》将楚调与梆子腔熔铸一炉。重庆秀山的花灯戏《红红春联挂起来》以吊杆春联演绎土家年俗。

高潮来自压轴节目《舍巴·舍巴》,400名舞者在篝火映照下跳起摆手舞,动作粗犷如开山垦壤,柔美似织锦穿针,激越鼓点如雷,与歌者高亢嗓音共振,演绎出“舍巴日”祭祀先祖、祈愿丰收的古老仪式,展现

土家人“征服自然又敬畏自然”的生命哲学。

据了解,武陵山区(湘西)国家级文化生态保护区是我省“唯一的存在”。此次参加“舍巴日”文化交流的有来自安徽、湖北、江西、河南等八省市的国家、省级非遗专家。

篝火点燃的时刻,龙山的西兰卡普、凤凰的苗服走秀、湖北省来凤县的南剧、重庆秀山的春联花灯与土家溜子同台竞艳,不同地域的游客挽手成圈,跳起象征团结的“大团摆”,土家族摆手鼓的轰鸣、苗族银饰的叮当,非遗代表性传承人的红毯风采,与山水相映,勾勒出一幅民族共生、文化共融的壮丽图景。

武陵的夜,因文化而璀璨。这场穿越古今的文明对话,正如那永不熄灭的篝火,恰是湘西的缩影——这里,文化不是陈列的标本,而是流淌在血液里的生命律动。

AI赋能评价模式,从“经验驱动”向“数据驱动”跨越 长沙航空职业技术学院32年劳动教育展现新气象

为破解劳动教育评价难题,推动职业教育数字化转型,长沙航空职业技术学院以湖南省教育评价改革试点项目《“清单式劳动教育”评价体系改革》为依托,总结学院32年劳动教育实践,自主研发的“劳动教育AI智能评价系统”于近日正式投入使用。飞行器数字化制造技术专业2024级学生作为首批试点群体,率先体验基于“想劳动一懂劳动一会劳动一悦劳动”四大维度、25项观测指标的数字化评价体系,这标志着学院劳动教育评价模式从“经验驱动”向“数据驱动”的创新性跨越。

精准评价:数据赋能劳动教育评价全过程、多维度

此前,学院劳动教育课程评价长期面临“重结果轻过程”“评价维度单一”等突出问题,比如传统纸质质量表难以量化教学成效,既无法记录劳动技能培养的过程性数据,也难以追踪学生在第二课堂中职业精神的成长轨迹。新系统通过AI技术赋能,构建起覆盖劳动态度、劳动习惯、劳动本领、

劳动情感的全维度评价模型,实现从劳动教育实践活动的策划筹备、过程实施到成果验收的全周期数据采集与智能分析,数据采集覆盖率评价效率大幅提升。

双向赋能:从“被动评价”到“主动发展”,相互成就“教”与“学”

通过学生端平台实时记录劳动过程与成果,AI算法自动生成包含能力短板、改进建议的个性化发展报告。试点的飞行器数字化制造技术专业2024级学生反馈:“系统像‘数字导师’一样精准定位问题,让我们的劳动学习更有方向感。”

依托教师端模块化管理平台与深度数据分析功能,教师可一键完成多维度评价数据统计,动态掌握班级劳动教育成效。该院劳动教育评价改革试点项目负责人、《劳动教育》省级精品课程主持人许燕副教授认为:“劳动教育数字化评价既减轻了事务性工作负担,更通过数据反馈教学,推动形成‘评价一改进一提升’的闭环,推动劳动教育教学水平大幅度提升。”

未来可期:构建“三全”劳动育人数字化新生态

长沙航院党委书记朱国军表示,下一步学院将重点推进三项工作:一是基于师生使用反馈优化系统模块,增设职业精神成长档案、跨班级数据对标等特色功能;二是在保障数据安全的前提下,推动评价系统与学院教务管理、实习实训等平台对接,实现劳动教育数据的全场景贯通;三是提炼“AI+劳动教育”的实践经验,形成可复制、可推广的高职劳动教育数字化转型范本,为职业教育高质量发展提供新动能。

此次智能评价系统的上线,是长沙航院落实《关于全面加强新时代大中小学劳动教育的意见》的创新实践。随着AI技术与劳动教育的深度融合,该院以数字化评价为支点,撬动“全过程育人、全维度评价、全场景赋能”的劳动教育新生态,为培养具有劳模精神、劳动精神、工匠精神符合新质生产力需求的高技能人才奠定坚实基础。(梁良 陈曦艳)

搭平台 建机制 优服务 湖南机电职院创新心理育人释放大能量

湖南机电职业技术学院紧扣立德树人根本任务,创新构建心理育人模式,通过搭平台、建机制、优服务,全方位护航学生心理健康,为学生的成长成才注入强大动力。

平台赋能,打造线上线下的温馨港湾

学校构建了全方位、多层次的心理育人平台。线上,依托心理健康教育大数据平台,整合心理测评、咨询预约、课程学习等功能。学生可通过手机或电脑便捷完成心理普查,系统智能分析测评结果,学校依据测评结果为每位学生建立心理健康档案,并及时预警潜在心理问题,实现精准干预。依托“必修+选修+云端”课程矩阵,开设丰富多样的线上课程,涵盖情绪管理、人际交往等主题,充分满足学生个性化学习需求。线下,打造了功能完备的心理健康教育与咨询中心,设置个体咨询室、团体辅导室等多个功能区域,营造舒适温馨的咨询环境。各二级学院结合专业特色,建成“心呼吸”“心灵氧吧”等成长辅导室,

让心理关怀触手可及。同时,学院通过举办心理健康月、“晴心四季”等活动,以主题班会、心理讲座、心理剧表演等形式普及知识,营造浓厚的校园文化氛围。

机制聚能,构筑互融互通的协同格局

建立完善的心理育人协同机制。构建“学校—学院—班级—宿舍”四级心理健康预防防控体系。学校层面,心理健康教育工作领导小组统筹协调,制定政策与规划;二级学院配备心理专干,负责落实各项工作;班级设立心理委员,及时了解同学心理动态;宿舍长作为信息员,密切关注室友日常状况,实现心理问题早发现、早干预。同时,学校注重加强部门联动,学生工作部、教务处、保卫部等多部门协同合作,将心理健康教育融入人才培养全过程,与思想政治教育、专业教学、社会实践有机结合。在校外,学校积极拓展合作,与专业机构、医院建立医校联动机制,畅通心理危机转介绿色通道。与湖南现代物流职业技术学

院、长沙电力职业技术学院等院校结对,共同开展心理案例会诊、工作制度研讨、师资培训等,实现优势互补,提升心理育人整体水平。

服务释能,织密关心关爱 的安全网络

始终坚持以学生为中心,优化心理服务。组建了一支由专职心理咨询师与专业培训的专、兼职辅导员构成的师资队伍,通过个体咨询、团体辅导、谈心谈话等多种方式,为学生提供贴心服务。在新生入学、毕业季等重大时间节点,对全校学生进行100%心理普查、排查与评估,精准识别潜在风险学生。对于重点关注的学生,实施“一生一档”动态管理,制定个性化帮扶方案,定期跟踪回访,确保学生心理健康状况得到有效改善。注重发挥朋辈互助的力量,加强对心理委员、寝室信息员等朋辈心理辅导员的培训与指导,提高其心理助人技能,让学生在互助中共同成长。此外,学校通过常态化开展“情暖机电,爱心护航”等活动,深入学生宿舍,给予学生物质和精神上的支持与关怀,让学生切实感受到学校的温暖与关爱,织密心理安全网络。

(廖玉婷 高杨小慧)