



李 治 李大为 王 瑾

不久前,工业和信息化部公布2022年度绿色制造名单,湖南获批国家级绿色工厂36家、国家级绿色园区3家、国家级绿色产品39个、绿色供应链管理示范企业8家,数量均居全国前列。

其中,长沙有14个绿色工厂、11个绿色设计产品、1家绿色工业园区、3家绿色供应链管理企业等29家单位入围,绿色制造体系建设再上新台阶。

绿色理念贯穿于产品生命全周期

丽臣奥威是工信部公布的2022年度绿色制造名单中的国家级绿色工厂企业。这家企业在容积率、建筑密度及单位用地面积产值等用地集约化方面指标十分突出,所使用的绿色物料占比达到了40%以上,建立了独立的废水处理站和固体废物临时储存间,生产车间配置了各类配套的废气处理设施,确保污染物的排放达标。该工厂万元产值下的主要污染物、废水、废气产生指标均达到行业先进水平,生产过程中的工业固体废物综合利用率达68%,废水处理回用率65.2%,废物资源化水平较高。

不仅如此,丽臣奥威还建立了能源管理体系,遵循技术引领、工艺推动、终端控制理念,通过自主研发新技术来替代传统高能耗、高污染的生产方式,不仅实现“节能”,更能“减害”,让绿色环保的理念深植在生产的每一个环节、工厂的每个角落。

绿色制造体系建设是一种与生态文明建设相协调的工业经济发展模式,有助于从根本上缓解经济发展与资源环境之间的矛盾,推动生产方式绿色化,形成节约资源和保护环境的空间格局、产业结构、生产方式,可有效降低工业化发展的资源环境代价。

走进“国家级绿色工厂”威胜集团,其依托绿色工厂、绿色设计、绿色园区、绿色供应链而打造成的绿色制造体系,随处可以感受得到。

威胜科技园的厂房等建筑物屋顶构建了分布式光伏发电系统,利用太阳能等可再生能源,年发电量约200万千瓦时,采用自发自用的消纳模式,每年可为园区节约12%的用电成本;园区内的建筑设计充分采用自然通风和采光,并选用节能灯具、自动照明控制系统等进一步降低能耗;能源管理监控中心可实时监测各项能耗并进行能耗分析,以指导各区域合理用能;同时严格执行环保“三同时”制度,各项污染物均能稳定达标排放。目前威胜已通过能源管理体系、质量管理体系、环境管理体系和职业健康安全管理体系等认证。

企业相关负责人介绍,作为中国领先的能源计量企业,威胜始终将自身发展与国家战略紧密结合。为推进“双碳”目标,威胜集团持续优化生产工艺,开展清洁生

观察

迈向绿色制造之市

长沙打造先进制造业高地企业巡礼(下)



博世长沙生产线。

(企业供图)

产,通过不断探索和经验累积,在生产全链中运用生态设计理念,选用低能耗的环保器件与原材料,并不断对生产过程中用能进行优化,减少原材料、包装材料消耗,可持续绿色发展理念贯穿于产品生产的整个生命周期。

绿色制造助力高质量发展

住友橡胶工业株式会社是世界第5大轮胎制造公司,在全球拥有12家生产基地。

其中,位于长沙经开区的住友橡胶(湖南)有限公司2012年7月建成并投产。2022年1月份开始,其生产邓禄普轮胎100%使用了绿色电力,同时在7月份导入第一期太阳能发电,第二期也在紧锣密鼓地推进中。

一年前,这家公司推出了邓禄普首款新能源车专用轮胎e.SPORT MAXX,能够实现新能源车长续航所需的低滚阻需求,持续提升续航能力、减小环境负荷,这款轮胎也是目前住友橡胶集团史上油耗、操控稳定性、舒适性、静音等各方面综合评估最优秀的产品。

“公司业绩呈产销两旺的良好态势,品牌影响力及市场占有率保持国内行业领先水平。截至2022年,10年间累计生产轮胎5750万条,纳税14.93亿元。”住友橡胶(湖南)有限公司相关负责人表示,该公司一直以“低油耗”、“原材料开发”、“节约资源”3大概念为核心进行技术创新和可持续性发展,希望为长沙打造绿色制造之市贡献更多的力量。

蓝思科技拥有超10万台生产设备,能源消耗巨大。近年来,这家电子信息产业龙头企业通过实施智能化改造,走上一条绿色制造之路,有效达成节能减排目标。

蓝思科技依托其本身的系统工业互联网技术,以生产设备为对象,建设基于设备反向能耗控制的平行环境工业互

联网平台高效节能解决方案,通过构建生产过程能源动态监控、能耗预测分析、用能异常报警等重大场景,打造数字化与智能化的能耗监测与控制的高效管理智能化体系,实现面向制造全过程的精细化能源管理,提高能源利用率,降低能耗成本。

这一项目建设完成后,打通了企业生产和运营环节的能源数据链条,使车间运营的成本降低了约30%,年度节约用电量超400万度,能源利用率平均提升约21.5%,产品不良品率降低约33.3%,生产效率提高了约25%以上,大幅提高企业能源管理水平,推动公司绿色低碳、高质量发展。

为工业发展注入绿色动能

为积极培育绿色制造“国家队”的后备力量,持续提升先进制造业发展水平,湖南省工信厅近日公布2023年湖南省绿色制造体系创建计划,一批企业和园区入围。其中,有71家长沙企业上榜绿色工厂创建计划,博世汽车部件(长沙)有限公司等11家长沙企业被列入绿色供应链示范企业创建计划。

博世长沙作为湖南省首家“灯塔工厂”,一直积极发挥自身优势,带动长沙汽车产业链上下游企业协同发展。

从2020年开始,博世长沙工厂迈入了智能制造的最新阶段,也就是构建解决方案的生态系统阶段。通过充分利用扎实的数据基础及一些前沿技术(如5G、大数据、人工智能等),力求构建一个实现敏捷、快速、柔性的涵盖从产品设计到售后、从原材料采购到交付的贯穿全价值链的智能数字化生态系统。

在不断提升智能制造水平的同时,博世长沙工厂一直注重实现绿色可持续发展的能力。其负责人说,“我国经济发展面临新机遇,企业越来越看重能源高效合理利用,这也必将促进可持续发展。”

近年来,长沙非常注重绿色制造模式的打造和引导。以绿色发展为导向,注重源头控制,引入绿色可持续发展项目。发挥以绿色产品、绿色工厂、绿色园区、绿色供应链等为主要内容的绿色制造体系建设的示范作用,引导绿色发展理念融入到产品从设计、制造、包装、物流、使用到报废回收的全生命周期。

长沙依托蓝思科技、博世汽车、威胜信息等龙头企业,发挥绿色制造在全产业链和产品全生命周期中的作用,完善绿色制造的评价标准体系。鼓励企业采用高效绿色先进生产装备改造传统制造流程,大力推进传统制造业绿色化改造升级。优先选择重点区域、行业、企业及产品等开展绿色制造体系建设,提升先进制造业绿色发展水平,建立高效、清洁、低碳、循环的绿色制造体系。

未来长沙工业将持续深入推进绿色制造体系建设,有序推进工业领域“双碳”目标,为工业高质量发展注入更多绿色动能。

根据长沙市人民政府印发的《长沙市碳达峰实施方案》。到2025年,全市产业结构和能源结构优化取得阶段性成果,工业企业用能效率持续提高,煤炭消费总量逐渐下降,成品油消费基本稳定,风、光等可再生电源装机规模大幅提高。

到2025年,全市单位GDP能耗较2020年下降15%,单位GDP二氧化碳排放下降率完成省下达指标,非化石能源消费比重提高至20%以上;森林覆盖率(林木绿化率)稳定在55%左右,森林蓄积量达3500万立方米以上。

到2030年,长沙产业结构和能源结构优化取得显著成果,重点用能行业能源利用效率达到国际领先水平,“清洁低碳、安全高效”的现代能源体系基本形成,绿色低碳技术取得创新突破,绿色节能生活成为大众选择,绿色政策体系更加完善健全。

景区,中心的智慧平台可提前了解景区信息,并提供1-5天的个性化称心如意精品旅游路线,自主安排旅游行程,并购买优惠的套票服务,方便游客出行。

从小埠出发,在这里,湘粤两地旅游资源信息交互共享、文创产品交汇聚集、湘粤文化交流碰撞,一站掌握2省10地信息动态。

北湖区构建内外大联通的立体交通网络已成气候,境内机场、高铁、铁路、高速公路等交通干线纵横交错,带动了北湖区以及郴州整体融入粤港澳大湾区、长株潭城市群“1小时经济圈”。

接下来,北湖区将紧紧围绕推进“交通+旅游”,通过“以路促旅,以路添美,以路强农,以路兴商”形成多路环游、多路慢游、多路乐游、多路兴游的北湖文旅融合新模式。

通过不断提升旅游服务供给水平,满足游客个性化需求,并打造以小埠为中心原点,以交通运营为主线,把郴州各地的旅游资源整合成产品包,通过线上线下运营,为游客提供精准贴心服务,带动酒店餐饮旅游购物等要素全面发展,推动郴州文化旅游产业提档升级,助力郴州加快建设成为世界旅游目的地的步伐。(刘美辰)

桑植公安举行“夏季行动”集中退赃仪式

“太感谢了,多亏了你们啊!”“桑植公安真给力!”8月31日,桑植县公安局大院内,受害人从民警手中领回了被骗的财物。当天,桑植县公安局举行“夏季行动”退赃仪式,现场向受损群众返还追回的汽车8台、现金27.6万元。

夏季治安打击整治行动以来,桑植县公安局聚焦“打、防、管、控、治”,坚决打击各类违法犯罪,全力为群众追赃挽损,共计破获各类刑事案件130起,采

取强制措施125人,打掉犯罪团伙8个,抓获网上逃犯32人,挽回经济损失200多万元,用实绩实效为社会安定和谐、群众平安幸福“加码”,全力提升群众的安全感、满意度。

下一步,桑植公安将继续保持凌厉攻势,全力打击和震慑各类违法犯罪活动,持续优化法治化营商环境,为经济社会发展创造更加良好稳定的治安环境。

(张静茹 孟祥攀 唐吉伟)

“烟火气+文化味” 点亮江永乡村夜生活

绚丽的灯光、精彩的文艺节目、飘香四溢的美食、络绎不绝的顾客……近日,江永县“情系邻里心连心”首届邻里文化节在桃川镇精彩上演。

邻里文化节活动在舞蹈《遇见女书》中拉开序幕,随后,小品、快板、架子鼓表演、美食品尝等一系列精彩节目轮番上演,现场的氛围被一次次推向高潮。

来到桃川夜市,凉粉、花生糕、灰水粑粑等各类江永特色美食小摊引来市民驻足,大家三五成群围坐在一起,吃着烧烤、喝着冷饮、看着表演,人们置身“烟火气”与“文化味”之中,充分感受邻里文化节带来的轻松和惬意。

“文化节既有精彩的文艺

节目,又有特色美食,我们这里邻里文化氛围很浓厚,在这里生活很幸福。”村民周阿姨说。

“组织这次文化活动,主要目的就是丰富周边乡村群众的夜间精神文化生活,让他们在家门口就能享受到‘夜经济’带来的便利,不断提升村民的生活品质。”桃川镇党委书记唐梦玲介绍。

今年以来,江永县用力做好乡村旅游“后半篇”文章,点燃经济发展“新引擎”,结合全县各乡镇的特色资源优势,深挖夜间消费市场潜力,全力推动特色美食、文化演艺、旅游观光等多元化“夜经济”消费业态,持续激发消费潜能,推动乡村“夜经济”蓬勃发展。(周文)

大祥公安摧毁一特大电诈团伙

近日,在邵阳市公安局的统一指挥下,大祥公安局分线出击,集中收网,成功摧毁了一个特大跨国电信诈骗和组织偷越国(边)境犯罪团伙,抓获了一批涉案犯罪嫌疑人。

今年5月底,大祥公安局根据线索抓获5名涉嫌偷越国(边)境犯罪嫌疑人。经审讯,发现林某等5人于2019年10月偷渡至缅甸地区实施电信诈骗的犯罪事实。据此,大祥公安局立即组建专班,成立专案组,对案件进行深挖细查和综合研判,一个集电信网络诈骗和组织、运送偷越国(边)境于一体的特大犯罪团伙逐渐浮出了水面。

经查,自2017年以来,该犯罪团伙先后在境内、境外利

用“重庆时时彩”及股票投资等数个“杀猪盘”诈骗模块,针对境内居民组织实施电信网络诈骗犯罪,涉案人员较多,涉及25个省份,涉案银行卡3000余张,累计流水金额1亿余元。

2018年至2020年期间,该犯罪团伙在境外寻求当地势力作为“保护伞”,建立诈骗园区,以高薪务工为诱惑,通过招工、熟人介绍等方式招募人员,多次组织、运送他人偷越国(边)境至缅甸地区从事电信网络诈骗。

目前,该案已执行逮捕、刑事拘留了一批犯罪嫌疑人。案件正在进一步侦办中。

(左玲 蒋开炜 李树红 陆益平)

蓝山县示范性中学投用

9月1日,省级示范性中学蓝山县第二中学在新校园举行开学典礼,这标志着占地18万平方米、总投资近5亿元的蓝山县示范性中学项目正式投用,结束了该县高中学生在狭窄、拥挤的老校区学习、生活的历史。

该县示范性中学设计90个教学班,建有3栋教学楼、1栋实验艺术楼,并配有图文信息中心、报告厅、食堂、运动场、公租房等设施,总建筑面积11万平方米,可容纳学生5000人。2015年,该县示范性中学项目启动。因合同争议、地基处理、材料调差、资金短缺等问题,导致项目建设一度停摆。

2021年,蓝山县新一届县委、县政府领导班子上任后,将教育作为最大的民生工程,作出了“示范性中学2023年秋季开

学投入使用”这一决定。当年年底,该县重启示范性中学建设项目,通过20余次赴省市汇报,30余次到一线调研、卖地筹钱等办法,千方百计筹集项目建设资金,及时按进度拨付工程款,推动项目建设顺利推进。2022年6月,示范性中学二期项目成功招标,项目指挥部采取挂图作战、倒排工期,“5+2”“白加黑”,抢时间、赶进度,加班加点推进项目建设。

百年大计,教育为本。该县树牢“小县区办大教育”理念,推动教育优先,由项目指挥部统一调度,相关部门整合资金,全力支持配合示范性中学项目建设。县城管局承担学校污水处理站建设,县绿化园林中心承担校内垃圾压缩站建设,县财政局财评中心对涉及该项目建设的问题给予优先处理,质量监督站安排专业人员开展质量监管。

为解决项目建设中的疑难问题,项目指挥部一年来召开专题会议39次、现场协调调度会90多次,将疑难问题一化归零。400多名建设者战严寒、斗酷暑,抢工期、抓进度、保质量,推动项目建设如期完成,唱响“一群人一条心一件事一起拼一定成”的奋斗者之歌。

(杨雄春 李永锋)



郴州北湖“立体路网”让游客称心如意

“以前想去仰天湖,但是自己没车不方便。现在好了,真正可以说走就走。”近日,在华塘油山的区域游客集散分拨点的地面停车场,郴汽集团、林邑、旭鸿三家公司每天都有12台大巴车在此停留转运游客,游客们根据现场工作人员的引导,有序登上旅游巴士。

随着仰天湖、小埠片区游客接驳转运车辆正式发车,区域游客集散分拨点正式启用,标志着北湖区又打通了一条“内畅外联、互联互通”的旅游交通动脉。

近年来,北湖区紧紧抓住第二届湖南旅游发展大会契机,围绕交通基础设施建设,

扎实推进公路建设,完善综合交通基础设施网络,同时还充分考虑旅游服务功能,在旅游资源富集、具备观赏、游览和体验条件的公路沿线适当增设停车场、观景台等设施。

“太美了!在这里骑行,还能欣赏沿途的美景,感觉特别好!”这是市民李先生和他的朋友们骑行小埠绿道后最真实的感受。

经过不到4个月的攻坚建设,9月3日,仰天湖、小埠片区路网建成通车,有效解决了郴仰公路、小埠大道、黎埠路、塔埠路、枝青民宿游步道、郴州大道等重要路段沿线群众便捷安全高效出行。

北湖区以路为纽带,为游客提供可靠

交通运输保障的同时,在增进服务上持续发力,努力让游客旅途更顺心。

位于华塘油山的区域游客集散分拨点,北接北湖机场,东达郴州高铁西站,南通仰天湖高山湿地草原,西联北湖区西河风光带的小埠南岭生态园。

配套旅游公交首末站、旅游包车中介服务、旅游定制租车和预订、代购火车票、高铁票和交通出行咨询、区域旅游交通枢纽、统一游客集散交通换乘服务等七大功能服务,为游客提供了高效便捷的旅游交通服务。

距离区域游客集散分拨点十分钟车程,粤港澳大湾区入湘首站就在这里,集成“郴心游”智慧文旅平台,可为游客提供24小时茶餐厅、智慧酒店、汽车租赁、路线规划等“吃住行游购娱”一站式服务。

从小埠出发,在这里,东西南北自由行,畅游仰天湖大草原、恒佳创客研学基地、小埠古村、邓华故居、枝青民宿、北湖不夜天……一路感受称心如意北湖行精品旅游线路的红、绿、古、蓝、夜色美。

从小埠出发,在这里,直达郴州各个

