

蚌埠中联水泥有限公司——

坚持“绿色智造” 实现低碳转型



“高新劳动之光 匠心铸就未来”

——致敬高新先锋力量

近年来,在市委市政府的坚强领导下,蚌埠高新区全力构建以企业为主体、产学研高效协同的创新体系,取得了显著成效,涌现出了一大批勇于创新、敢于担当的先锋企业和个人,以匠心精神为高新区经济社会高质量发展注入了强劲动力。

为了深入贯彻落实党的二十大和二十届三中全会精神,大力弘扬企业家精神和工匠精神,蚌埠日报社和蚌埠高新技术产业开发区管理委员会策划开展“高新劳动之光 匠心铸就未来”——致敬高新先锋力量活动,宣传推广高新区重点企业创新发展、转型升级的先进经验和典型做法,营造崇尚创新、尊重人才、鼓励创业的良好氛围。本栏目由水投天河印象全力支持。



副总经理钱毅带领蚌埠中联分布式光伏项目团队进行攻关。

施,年降低标煤用量约2300吨。再加上燃料替代节能降碳项目的实施,目前中联水泥的熟料单位产品综合能耗指标已从3级提升到了1级,达到了标杆水平。

在做好节能降碳的同时,企业在环保减排上也做了大量工作。中联水泥不仅使用石英矿尾泥、铁矿尾泥、氟化钙污泥等替代传统的硅质、铁质材料,还创新性使用煤化工煤渣渣饼替代传统的铝质材料,年消纳固体废物约20万吨。蚌埠中联还通过精准脱硫技改、复合脱硫技改、收尘设备超低排放改造,实现年减排气体污染物约420吨,使企业从传统的污染物高排放企业一跃转变成了污染物消纳大户。

在绿色转型和智能发展等方面的持续投入,是中联水泥始终保持活力动力的关键因素。企业负责人介绍说,今年,企业还将新上储能、超低排放、SCR等项目,在数字化绿色化协同转型上再发力,着力打造“未来工厂”,推动企业的生产、管理向全流程、精细化和绿色低碳方向不断迈进,为蚌埠高质量跨越式发展贡献更大力量。

的工业企业成功获评国家级绿色工厂。

“我们的绿色化转型,是通过技术创新来实现的。我们的工厂不仅是绿色工厂,还是真正的智能化、数字化工厂。”钱毅告诉记者,近年来,中联水泥加快数字转型步伐,让传统水泥制造搭上了“数智化快车”,实现了生产的智能化管理、运行。正是跟上了时代步伐,我们企业的人均劳动生产率一直在行业前列。

在厂区中控室,记者看到工作人员正坐在电脑前监控着DCS操控画面,水泥生产各个环节的实时情况都在屏幕上清楚显示。“通过这些操作系统,我们能够及时调整质量参数、优化配比等,再加上集团的统一上线的安智通系统,工作人员的定位、危险作业审批等也能一览无余”,钱毅说,这不仅让工厂的每一项生产任务都有跟踪有落实,还有力保证了产品质量和工作人员的生命健康安全。

在绿色转型和智能发展等方面的持续投入,是中联水泥始终保持活力动力的关键因素。企业负责人介绍说,今年,企业还将新上储能、超低排放、SCR等项目,在数字化绿色化协同转型上再发力,着力打造“未来工厂”,推动企业的生产、管理向全流程、精细化和绿色低碳方向不断迈进,为蚌埠高质量跨越式发展贡献更大力量。



蚌埠中联煤磨系统。



蚌埠中联熟料生产冷却输送系统。



蚌埠中联办公楼全景。



副总经理钱毅在中控室现场指导中控操作员调整生产数据,亲力亲为全力推进替代燃料技改项目落地。

本报讯(融媒体记者 顾楠)“我们现在使用废纺替代燃煤,年降低标煤用量约5万吨,进入碳交易市场后每年碳汇预估收入能达到1100万元以上。”在蚌埠中联水泥有限公司生产区域,公司副总经理钱毅指着替代燃料车间里一捆捆废纺说,企业当前正大力实施燃料替代节能降碳项目,这些价格低廉的废纺将部分替代之前一直使用的动力原煤,我们目标燃煤替代率逐步达到30%。通过替代燃料项目,企业在减碳的同时,进一步降低了生产成本,实现了经济效益与生态效益的同步提升。

从“灰色制造”到“绿色智造”,中联水泥用技术创新走出了一条减污降碳扩绿增长的高质量发展之路。坐落在高新区的蚌埠中联水泥有限公司,是中国联合水泥集团有限公司旗下核心企业、中国建材集团有限公司成员企业。这家成立不到20年的企业,却拥有着熟料、水泥、商混、骨料完整的建材产业链,具备全标号水泥、高标号

混凝土生产能力,是皖北地区重要的建材产品供应商。近年来,蚌埠延安路淮河大桥、五蒙高速公路等众多重点工程项目,都使用了该企业生产的水泥产品。

走进企业,能够看到厂区内草木盈盈、干净整洁,与很多人印象中的传统水泥厂大相径庭。“我们这些年一直坚守中国建材‘善用资源,服务建设’的企业使命,矢志不渝地打造资源节约型、环境友好型、创新绩效型、社会责任型的现代化水泥企业。”钱毅说,特别是最近几年,蚌埠中联围绕节能降碳、环保减排、绿色发展落实了多项技术升级改造重点项目,均取得了良好成效。

在厂区内行走,随处可见的厂房屋顶和部分闲置区域,满铺着太阳能光伏板,这是装机容量3.466 MW的光伏电站项目,年减少排放温室效应气体CO₂约3590吨,相当于建了一个用光伏发电的“绿色电厂”。车间里,分解炉扩容深度脱硝项目的实



广见闻 增学识

蚌埠日报小记者 招募开始啦!

小朋友们,你是否想过手持麦克风,穿梭在新闻现场,用慧眼发现世界的精彩。是否想过用双脚丈量大地,用妙笔传递动人故事。现在,机会来啦!蚌埠市小记者开始招募啦!如果你想在丰富多彩的活动中,锻炼自己,展示风采。

欢迎你来报名!不但可以获得小记者证,作品还有机会刊登在《蚌埠日报》上哟!

成为蚌报小记者,展示自己的才华

书写成长——蚌埠日报小记者《成长习作》版面欢迎有温度、有态度的稿件。在这里,展示你的才华,“秀”出你的态度吧!

成为蚌报小记者,在实践中成长

在这里,有一群和你一样热爱生活、喜爱表达,有想法又有趣的小伙伴;在这里,你可以参与各类社会实践活动,走进不同活动场所,接触不同领域的人物和事件,拓展自己的知识面和视野;

我们为小记者们搭建了一个学习、实践、交流的平台,不仅让孩子们开阔了视野,增长了见识,更激发了他们学习知识、参与实践的热情。

如何成为小记者

发展坚持公益属性,遵循自愿原则,倡导基于个人兴趣的自主参与,保障全体符合条件者享有平等参与权。

【发展对象】

小记者的申报范围:全市小学一至六年级在校学生。

【发展程序】

- 1、经本人申请、家长同意、学校推荐,由学校统一组织填写小记者报名表,方可批准成为蚌埠日报小记者。
- 2、小记者会费标准380元/年,遵循自愿原则;会费主要用于小记者专版编辑、报纸赠阅、开展社会实践活动等工作,并为各校小记者工作提供保障。

蚌埠市小记者团是蚌埠市委宣传部、蚌埠市教育局和蚌埠日报社联合为全市中小生打造的素质教育平台,旨在利用党报主流媒体资源,为青少年提供开拓视野、锻炼自己的学习舞台,引导青少年成为教育的实践者、梦想的记录者和文化的传播者。

小记者福利

- ◆ 免费领取小记者专属装备一套。
- ◆ 《蚌埠日报》小记者版面优先刊发作品,包括小记者作文、新闻、书法绘画、摄影等优秀作品,并发放稿费10元/篇。
- ◆ 参加小记者团各类社会实践活动。
- ◆ 尊享小记者团冬/夏令营、研学、春秋劳动实践等活动小记者专享优惠价。
- ◆ 赠送年度小记者全年《蚌埠日报》小记者专版报纸。

权益礼包



2025年度持证小记者本人在克拉宝格莉婚礼艺术中心定生日宴满5桌以上1599元,即赠送一桌1688元儿童餐。(此权益仅限一次,与店内其他优惠活动不同享)



2025年度持证小记者可获得10节价值880元的“字趣小马驹”硬笔书法课程。2025年度“百优”“十佳”小记者,可免费获30节价值2640元的硬笔书法课程。



2025年度持蚌埠日报社小记者证在老约翰任意门店订20厘米以上生日蛋糕,可享受8.8折优惠。(仅限一次,不与储值卡及其它优惠同时使用)



2025年度蚌埠日报小记者持本人证件至常州恐龙园票房免费换票入园,每名小记者需至少1名成人陪同入园(陪同成人需凭门市、电商全价票、散客窗口兑换的成人免票或年卡陪同入园,旅行社团队中的团队票及导游、司机、教师等免票不可作为有效的陪同人员入园凭证),每名小记者证限用一次。



关注我们获得更多信息