# 为水泥注入科技与生态基因

一访东平中联水泥有限公司党委书记、董事长、总经理张伟

本报记者 郑凯



东平中联水泥有限公司(以下简称"东平中联")扎根泰安15年,从单一熟料生产企业逐步发展为涵盖水泥、骨料、商品混凝土生产及固废处置的综合性企业,取得了骄人成绩。随着新型工业化的推进及行业的转型发展,东平中联进一步明确了发展目标:做水泥行业最"绿"的水泥厂,让每吨水泥都带着"科技含量"和"生态基因"走出去。东平中联党委书记、董事长、总经理张伟表示,他们将用实干交出"绿水青山"和"金山银山"的双优答卷。

#### 推动技术升级,践行社会责任

"东平中联从一条熟料生产线起步,如今已成为年产熟料 124 万吨、水泥 80 万吨、骨料 500 万吨、商品混凝土90万立方米,服务济广高速等国家工程的区域龙头企业。公司实现这种转变靠的是'两条腿走路'——推动技术升级和践行社会责任。"张伟说,近年来,公司投入 4500 余万元改造环保设施,氮氧化物、二氧化硫、颗粒物排放浓度达到国家超低排放标

准,分别为38.8毫克/立方米、10毫克/立方米、2.14毫克/立方米;复绿矿山7.38万平方米;硬化矿山道路3200余米。公司被评为省级健康企业、泰安市优秀企业、山东省水泥行业超低排放达标企业、山东省绿色工厂、水泥行业重污染天气绩效B级企业、商混引领性企业。

张伟表示,未来三年,东平中 联将做三件事。第一件事是让水泥 更"绿"。公司将坚守环保红线,持续抓好超低排放工作,确保排放指标不超标、全年环保无处罚;抓好建设项目排污许可证办理和环评驱收工作,推进绿色工厂、美语工厂创建;加快矿山建设,治理进度,推进绿色矿山建设,创建环保A级企业。第二件事是延长产业链。公司将做大做活"水泥+"经营模式,围绕水泥主业,向上下游延伸,打造"矿

山一骨料—水泥—商混—固废处置"的一体化产业链;高效利用矿山资源,把矿山开采的边角料"吃干榨净",减少资源浪费,增加附加值;推进固废资源化利用,利用水泥窑协同处置城市污泥、建筑垃圾等固废,真正实现变废为宝。第三件事是服务大项目。公司将紧盯雄商高铁、南水北调、东阳高速、郓鄄高速等工程,把东平中联的水泥筑进更多"百年工程"。

#### 以智慧化赋能生产与安全管理工作

"新质生产力、新型工业化、人工智能等词是当今的高频热词。这些热词对我们传统企业来说,就是三句话:用技术降成本、用绿色换未来、用责任树口碑。"张伟说。

如今, 东平中联大力研发"低碳水泥", 用工业废渣替代部分原料, 使每吨水泥的成本降低30元, 碳排放减少15%。"低碳水

泥"成功获得中国低碳产品认证证书。东平中联还实现了高效利用矿山资源,矿石回采率达100%;利用矿山清扫平台、安全平台及终了边坡进行土地复垦绿化,土地复垦率达100%,大洼、北陈矿山先后获评省级绿色矿山。

科技创新是新型工业化的重要引擎。在智能化领域,东平中联赋 予生产线"智慧大脑",推动生产 效率与安全管理水平"双提升"。在公司熟料车间,专家智能操作优化系统的成功应用,帮车间全年累计节约电能215.28万元;在水泥车间,该系统的成功应用,帮车间全年累计节约电能120.6万千瓦时,累计节省电费74.77万元。在安全建设领域,东平中联投资323万元打造的智能安

全生产管理系统及投资118万元建设的边坡在线监测系统,共同构建起全方位的安全防护网。

"这些系统可以对工作人员的 现场作业情况进行实时监控,对边 坡位移进行 24 小时智能监测与预 警。"张伟说,数字化与智能化的 深度融合让安全管理变得可视、可 知、可控,为企业平稳运行筑牢了 坚实的安全防线。

#### 紧跟绿色革命与智能革命步伐

"2025年是'十四五'规划的 收官之年,水泥行业环境也日趋复杂。面对环保要求提升、市场需求 变化等多重挑战,水泥行业正在经 历绿色革命、智能革命和模式革 命'三场革命'。"张伟说。他认为,五年后没装碳捕捉设备的水泥厂可能就会像现在没装除尘器的工厂一样无法开工;年轻人在手机App上就能管理生产线,老师傅的

经验会变成 AI 数据库里的数据;单纯卖水泥赚辛苦钱的日子过去了,未来比的是谁能变废为宝,将建筑垃圾、钢渣、煤灰等变成原料。

"新型工业化就像一场马拉松。"张伟说,站在绿色革命与智能革命的十字路口,东平中联将迎难而上、奋发进取,争做泰安新型工业化强市建设的"排头兵"。

#### 燃气安全小课堂

### 第24个全国安全生产月:

## 人人讲安全 个个会应急——查找身边安全隐患

泰山燃气集团所属泰山港华公司温馨提示:请市民关注燃气安全,共同维护人民群众的生命、财产安全。

1. 购买的燃气灶具必须有熄火保护 装置;天然气灶具的使用年限为8年,到 期应及时更换。

2. 安装嵌入式灶具时,应该保持灶底通风良好。燃具之间应保持规定安装距离。如煲汤、熬粥时溢出而弄污炉头,要及时清理火盖,疏通火眼,使燃气通畅。经常清理炉具,避免因炉头积聚油污影响点火系统及燃烧。

3.注意对燃气设施的保护,不要私 自拆除、改造、包装燃气设施,不要在 燃气管道上悬挂物品,不要为图美观而将燃气表、燃气管等设施进行封闭处理。

4.严禁在安装燃气的室内住人;严禁在安装燃气的室内堆放易燃易爆等杂物。

5. 管道天然气都进行了加臭处理,无论室内、室外,如有明显燃气异味,请务必禁止任何明火、火源等,有燃气阀门的及时关闭燃气阀门,并到室外安全地拨打泰山港华24小时报警电话:0538-8227085。

6.《家用燃气燃烧器具安装及验收规程》规定:"设置灶具的厨房应设门并与卧室、起居室隔开",在开放式厨

房中使用燃气,如果发生燃气泄漏,由于厨房没有门与其他房间隔离,燃气会扩散到整个房子,一旦引发爆炸,没有任何阻挡,冲击波会直接冲到客厅等地方,爆炸能量、破坏力和伤害程度更大。

7. 长期不居住或长时间外出的居 民应提前自查燃气设施、关闭所有燃气 阀门, 保持厨房通风。

如有燃气问题可随时与泰山燃气集 团所属泰山港华公司联系:

安检电话: 0538-6262706 24小时服务热线: 0538-8227085 抢险电话: 0538-6987771 维修电话: 0538-6272116 燃气具安装咨询电话: 0538-6271225





关注公司微信公众号、"泰安港华安 家生活服务商城"微信小程序选择线上 业务办理、获取更多燃气资讯。