

南芬露天铁矿
入选全国冶金矿山
“十佳矿厂”

日前,全国第七届冶金矿山“十佳矿厂”结果揭晓,本溪钢铁(集团)矿业有限责任公司南芬露天铁矿进入榜单中,入选为“十佳矿厂”,该厂因龙图志当选为“十佳矿厂”。

据悉,南芬露天铁矿隶属于辽宁省本溪钢铁(集团)矿业有限责任公司,是本溪钢铁(集团)公司重要的铁矿石产出基地,也是目前国内最大的黑色冶金单体大型现代化露天矿山之一。南芬露天铁矿“宏图宏阔,历史悠久,总占地面积约 20.82 平方公里,早在辽代,该地就有采矿石的记载,从正式建矿至今也已历经百年。

本钢南芬露天铁矿属大型鞍山式沉积变质铁矿床,由 I、II、III 层铁矿体组成,工业矿段总长约 3000 米,三层铁矿总厚度约 120 米,储量巨大,到 2020 年底,仍保有工业地质储量 4.5 亿吨,远景储量 2.7 亿吨。矿石类型主要为磁铁石英岩,赤铁石英岩,透闪石磁铁石英岩,矿石体重 3.39/m³,全铁品位是 31.82%,含磷(0.06%),含硫(0.38%)极低,易采、易选、易治,用其冶炼的生铁素有“人参铁”的美称,驰名中外。

长沙打造科创高地

作为中国近代革命重要策源地,长沙遍

布红色印记,新民学会旧址、湖南第一师范、清水塘……被称作一座没有围墙的革命历史博物馆。

长沙工业也非常发达,是著名的工程机械之都。2021 全球工程机械制造商 50 强榜单中,长沙有 4 家企业上榜。

近日召开的中国科学院第十二次院士大会、中国工程院第十五次院士大会、中国科协第十一届全国代表大会,都提到的一项重

要的科技新突破——“最大直径盾构机顺利始发”。

这个最大直径盾构机就是由位于长沙的铁建重工制造的。其最大开挖直径 16.07 米,整机长 15 拉米,总重量 4300 吨,用于长沙地铁 10 号线,全长 10.8 公里,其中盾构段长 7.2 公里,最大埋深达 120 米,是目前世界最长的超大直径盾构机。

近年来,铁建重工以敢为人先的自主创

新精神,差异化科技创新路径,聚力攻克了

一批批“卡脖子”技术的关键核心技术,推动

以掘进机为代表的隧道施工装备实现了从

依赖进口,替代进口到出口海外的大逆转。

长沙另一家全球工程机械制造商 50 强

山河智能,更将“关键核心技术必须牢牢掌

握在自己手里”挂生产车间里。该工厂的

机械化程度高,机械臂、自动化流水线运行

快速流畅,生产速度令人惊叹。

目前,在山河智能中挖机正在生产线上,

工作人员正忙着为刚下线的挖掘机进行

出厂前的系列检查。“大概每隔 20 分钟,山

河智能就能下线一台挖掘机。”山河智能党

支部书记吴国华说。

今年以来,重庆高速巨能川九公司黑龙

关项目部超额完成

双过半任务

今年来,重庆高速巨能川九公司黑龙

关项目部按照“经营强基、夯实安全、稳固生

产”的工作思路,精准施策、逆势攻坚,矿井保

持了稳产高产的良好局面。

截至 6 月底,该项目部原产量 78.5 万

吨,利润 5769 万元,同比增长 70%左右;项目

利润 1598 万元,同比增长 11%左右,提前

10 天超额完成了双过半任务,向建党 100 周

年献上好礼!

下半年,将紧盯全年生产经营目标任务不

放松,继续砥砺奋进,戮力拼搏,乘风破浪,

力争在年底前突破 180 万吨大关,争取早日

超额完成全年各项目标任务。(彭光波)

巨能川九公司

黑龙关项目部超额完

成双过半任务

今年以来,重庆高速巨能川九公司黑龙

关项目部按照“经营强基、夯实安全、稳固生

产”的工作思路,精准施策、逆势攻坚,矿井保

持了稳产高产的良好局面。

截至 6 月底,该项目部原产量 78.5 万

吨,利润 5769 万元,同比增长 70%左右;项目

利润 1598 万元,同比增长 11%左右,提前

10 天超额完成了双过半任务,向建党 100 周

年献上好礼!

下半年,将紧盯全年生产经营目标任务不

放松,继续砥砺奋进,戮力拼搏,乘风破浪,

力争在年底前突破 180 万吨大关,争取早日

超额完成全年各项目标任务。(彭光波)

巨能川九公司

黑龙关项目部超额完

成双过半任务

巨能川九公司

黑龙关项目部超额完

成