



●俯瞰河市储备煤基地。

华荣能源公司完成河市储备煤基地建设

位于达州高新区的河市储备煤基地作为川煤华荣能源有限责任公司(以下简称华荣能源公司)承担建设的国家“十四五”能源应急储备基地项目、四川省应急储煤保供重点项目和达州市重大项目,是全国 52 座应急储备煤基地建设项目之一,也是公司传统能源改造升级战略打造煤炭供应链的重要支点。河市储备煤基地建设历经 3 年的持续拼搏,近期完成项目建设进度目标的 100%,实现国家煤炭应急储备 80 万吨静态储煤能力。

华荣能源公司高度重视河市储备煤基地建设,在公司层面组建项目指挥部,下达建设进度时间表,纳入月度重点工作督办。面对建设中存在的具体困难,公司项目建设工作专班实行每周跟踪督办和通报。

由于该项目处在城郊结合部,既有原储煤场改扩建、升级改造铁路线,配套建设铁路卸车和装车系统,还要配套建设煤炭转运、称重、质检和给排水、供电、消防、环保和信息化等设施设备,工程量大,项目建设难度很大。华荣能源公司将项目建设上升到政治工程、发展工程的高度,全力推进项目建设。2022 年夏季,四川省遇到 60 年一遇的极端高温天气,达州市内所有工程项目限电管控,华荣能源公司及时调来多台大功率柴油发电机,在停电期间不间断施工,尽最大努力实现项目建设正常作业。

2023 年 8 月,河市储备煤基地完成阶段性建设目标,顺利通过项目试运行。在今年 1 月中旬实现最后两个收尾工程完工,打通工程建设的最后一公里,标志着河市储备煤基地所有建设项目均圆满完成进度目标。

目前,华荣能源公司正紧密开展工程结算和竣工资料的组卷工作、手续办理、工程造价审计。该项目的建成投运,可有效提升四川省及周边省份的煤炭供应安全以及应对能源突发事件的能力,可进一步盘活区域煤炭资源,带动区域经济社会发展,稳步提升社会效益和经济效益。

(威彪)

一支“手电筒”逐步畅销全球,底气何来?

■ 新华社记者 顾小立 朱涵

一支小小的“手电筒”,除了可以照明,还可以做什么?

走进位于浙江省宁波市宁海县的西店镇,该镇 900 余家以手电筒为主导产品的企业,在实际生产研发中给出了这个问题的答案:自带太阳能板,手电筒可以为手机提供临时电源;安装驱蚊装置,手电筒可以让人在野外露营时少受蚊虫之苦;遇到紧急情况,手电筒还可以实现“一键求救”……

“即便只是最普通的照明功能,我们的手电筒也可以追求‘极致’。”位于西店镇的宁海一森日用品有限公司开发部主管冯养坚说,在没有遮挡物的情况下,他们一款新型手电筒的照明距离可以超过 5700 米,在性能上大幅领先市场同类产品。

数据显示,西店镇是目前国内最大的手电筒生产基地之一,该镇手电筒产品的年产值达到 80 亿元,产品远销欧美、东南亚等多个国家和地区,“西店出品”的移动照明灯具已在全球行业市场中占据重要份额。

“‘罗马不是一天建成的’。西店手电筒产业的发展,也曾经历困惑和阵痛。”西店镇党



●西店镇一家企业生产的手电筒产品。

吴帅 摄

委副书记、镇长应华挺说,在 20 世纪 90 年代,西店镇手电筒走的主要是“以量取胜”之路。“当时的手电筒生产可以用三个‘低’概括:技术含量低,生产门槛低,产品利润低。”

显然,这样的发展模式难以持续。近几年来,不少手电筒生产企业着力加大研发力度,深入开展智能化技改工作,将注意力集中到中高端手电筒及移动照明产品开发上。“过去,大家会去比谁的手电筒价格更低;现在,

大家比的是谁的手电筒创新更强。”应华挺说。

冯养坚说,为了让新款手电筒的照明性能达到最优,他们专门组建了产品研发小组,专攻电路结构设计中的难点,“不做到最好誓不罢休”。产品上市前,他们也做了多项性能测试。“现在,我们生产的 150 多款‘顶流’手电筒申请了 100 多项专利。”冯养坚说。

有了好产品,还要多渠道开拓优质市场。

我叫“量山郎”

■ 张野 刘红林 文 / 图

量山郎,量山郎,
心怀千峰万壑,
牵挂山高水长。

4 月 8 日,由西南物探分公司承接的塔里木盆地托木三维Ⅱ期地震采集项目,所有的山体区激发点施测工作进入尾声,回望暮色中的哈玛塔拉山,黄彬依依不舍地说:“再有两天就告别哈山,开始戈壁滩上的震源激发点测量了,‘量山郎’要变成‘跑滩羊’咯。”

“量山郎”是维吾尔族老乡对山地物探项目部测量工程队的队员们最亲切的称呼,他们说这些人成天往山崖崖、沟壑壑里跑,比他们还熟悉哪里最有丰美的水草。

“不是不想给这些老乡说,我们走的那些地方,好多连黄羊都上不去,真把绵羊往那些地方赶才是害他。”有着一张油腻花脸的周志政说。



●腾云驾雾奔赴战场

因为是 A 类上岗人员(指取得高陡及高难山体攀爬资格),爬坡上坎、游荡山涧是他的日常,随着南疆地区在 4 月进入沙尘暴多发季节,而施工区域海拔高,扬尘、浮土厚积,他常常是一副灰头土脸的样子,收工回到营地连洗脸水都比别人多用一盆,因此也被队友戏称为“最爱美的男人”,天天都要做泥敷“面膜”。

晚上 10 点多,刚参加完当天质量安全分析会的测量组长黄彬回到自己的房间,开始手写



●进行索降下崖的准备

第二天的工作安排;野外各小组务必注意,严格按测量规程优选物理点,认真记录好轨迹和自证视频、照片,并做好测量标记;各位施工人员在乘车、施工过程中注意安全;气温逐渐回升,请带好充足的饮用水和应急药品;……

详细掌握每个作业班组当天的施工进度,合理计划安排第二天的工作,从进驻野外营地开始,每天一篇手写的工作安排从未中断,至今已积累 30 余篇,这也被简称为员工的“工作守则”。

“这样做至少有三个好处,一是让每个施工人员都明确当天的工作;二是让员工出工时有序乘车;三是提醒施工注意事项,引起作业人员重视,可以提前做好预案和防范。”问及初衷,黄彬说道。

搞测量,基本上属于单兵作战,一个组就 3 个人,走的路没有人走过,爬的山没有人爬过,所谓“先锋”不外如是。

搞测量,比的是责任心,要根据测点的直线距离找出最便捷的路线,接受下道工序检验,接受一点儿也不能差、差一点儿也不行的严苛要求。

这种自律刻画在每个人的心中。

量山郎,量山郎

测天山南北山高,

量昆仑东西岭长。

明天的哈玛塔拉山上,那连绵起伏的山脉里,那深邃幽静的峡谷中,红衣依旧飘荡……

54140%

SINOTRUK
中国重汽

燃擎万里路 好开赚钱爽

中国重汽&潍柴动力
原装原配无极 S 动力链
.....

中国重汽专属 **54.16%** 热效率燃气发动机,全新一代 **S-AMT16** 自动挡变速箱
免维护 MCY 系列车桥,整车节气 3kg/100km, 1 年多赚 1.8 万元
(按年运营 15 万公里,气价 4 元/kg 计算)

扫码关注中国重汽集团官方微信公众号