

穿越沙海扬“虎威”——中煤矿建三十工程处张家峁项目部打造“金字招牌”工作侧记

■ 李继峰

陕西榆林神木市张家峁副斜井是在毛乌素沙漠边缘施工，承建商是矿建“国家队”——中煤建三十工程处，作为与世界一流智能矿井的张家峁矿业的再次携手合作，开启穿越“沙海”建新篇章，让业界闻名的“猛虎掘进队”，再次在神府煤田扬威。

“项目部在十年前在该矿施工的井巷工程曾获得‘全国优质工程奖’。今天，再次与张家峁矿业携手合作，即便在穿越‘沙海’这样特殊地段施工，我们也要百尺竿头更进一步，瞄准更高标准，打造‘安全、质量、高效、和谐、幸福’五型工程，让张家峁副斜井成为新的金字招牌。” 张家峁副斜井项目部经理许东风说。四月份，这个项目部接待了三批前来取经的管理团队。

一开工 一军令 “安”字当头

“2021年10月刚开工，就要保2022年5月20日贯通节点！面对这道‘军令状’，项目一开工就要安全高速推进！”许东风介绍情况时，语气坚定有力，字字掷地有声。

井巷施工，“安”字当头。而面对前期人员少、技术人员年轻化、部门之间还需磨合等诸多堵点、难点，项目部根据“量身定制”安全管控体系，把目标导向、问题导向、结果导向作为落实工作的一种理念，把方案化、网格化、项目化、清单化作为推进工作的一种方法，坚持以井下安全生产标准化动态达标为主线，以辅助运输整治为抓手，着力“固根基、提标准、

补短板、强弱项”。同时，创建贯穿职工、班组、联队的“一条线”掌控力、执行力考核评价，每月开展安全工作月度述职评议会，建立五条红线防控“日值、日会、日志”制度，严防双“十类风险”，守好“安全红线”。

针对长距离穿风积沙层，项目部采取“管棚注浆”施工工艺，针对沙漠地层遇到的风化岩段围岩风化，易出现冒顶、片帮。项目部组织专家会诊，对原设计进行修改，改钢筋混凝土为U29钢棚+超前导管喷射砼支护，解决顶板松散临时支护的问题，大大增大了巷道的安全系数。在巷道通过风化岩淋水段，针对风化岩渣遇水泥化等现象，采用优先治水、短段分层施工、毛石混凝土底板跟进，现场整洁卫生，为安全生产提供保障。

推出“互联网+创新管理”，将经过三级安全教育培训的作业人员进行统计，制作专属的定位码，上岗时与矿灯一起佩戴，实行“一人一号”管理，实现了现场施工人员的精准管控，筑牢了项目部安全防护网。为加强安全生产日常管理，实现安全掘进，以安全教育为突破口，充分利用班前会和安全活动日等。

强现场管控就像流沙处理以“零渗漏”为目标一样，确保“零浪费”“零返工”；创品牌就像以利器“征服”沙海特殊地层，展示‘软、硬皆可’的“猛虎式掘进队”的超强实力。

一群人 一条心 闯开新路

项目部严格执行标准化管理模式，建立健全质量管理体系，成立组织机构，编制工程管理策划、工艺管理策划、创优规划等规章制

度，做到一切工作有策划、有标准、有章可循。大家积极倡导“工匠精神”，把“精准”养成习惯，形成自觉，从大局着眼，在“具体”和“细节”上下功夫，像“绣花”一样把每项工作都做到最好，精益求精。

当井巷施工到十余米，整个井筒处于流沙层中，顶帮稳定性极差，为防止迎头和巷帮漏顶溃沙，采用架钢棚+超前小导管预注浆过沙层。在通过流沙层时，由于沙质松软，机械施工时溃沙严重，施工方式只能采取人工开挖，管理人员和职工一起挥动镐头和铲子。项目部特制定“小班奖”，以每日完成支护架棚7架为奖励标准线，达到7架后奖励1000元，每超过一架则增加200元，在此激励下，施工队伍干劲十足。4月份开始，采取掘后砌平行作业，最终创下月进180米的施工纪录，得到矿方的嘉奖。

开出“良方”，大力推行标准化建设，一是定制管理标准，对变电所、材料场、巷道附属设施实行定制管理，包括工具箱、急救箱的摆放，喷锚材料的堆放，警示牌、设计规划图、避灾线路图的悬挂等，都统一归置；二是明确施工技术标准，针对锚网、砌碛、水沟的规格和测量技术人员的施工放线制定新的规范要求，确保工程质量提质达标；三是强化文明卫生管理，包括风水管统一色彩刷漆防锈，宣传标牌整齐划一，巷道轨面平整干净，“三线两管”悬挂平直整齐，严抓乱丢乱扔；四是提高验收标准，包括巷道掘进规格要求，风筒、皮带架、管架架设要求，支护、砌碛、发拱及设备维护保养要求等。“药方”开好，各级管理人员立即落实，在现场管理和验收工作中加强标

山东能源西北矿业：增量“赋能”企业高质量发展

近日，笔者从山东能源西北矿业公司了解到，自开展“两增三降三提升”活动以来，该公司累计增加利润完成年度指标的30%以上。

“好成绩的取得，得益于落实能源集团‘管理提升年’部署，得益于我们统筹推进保安全、稳产能、增绩效等工作，高质量完成了各项任务。”山东能源西北矿业党委书记、董事长黄书翔说。

今年以来，西北矿业聚焦“融合提升年”主题，立足区域整合的新起点，紧紧围绕全年增效16.6亿元目标，通过增产达产、创新工艺、增收增效、协同创效等措施，不断提升企

业价值创造能力和精益管控水平，为企业高质量发展赋能。

为推进“两增三降三提升”活动落到实处，西北矿业把拓展增量作为新的增长点和利润源，以增量带动创效。他们把创新工艺作为洗选提效的主要抓手，以达产推动创效。

不仅如此，他们成立增产产品产量领导小组，积极组织、协调，抓好各类手续办理，加快重点项目办理进度，为企业增产提效奠定基础。

西北矿业五举煤矿克服假期和兰州疫情带来的不利影响，采取分点挂靠、多线作战、上下联动、同步推进的工作机制，比计划提前9个月取得了采矿许可证。同时，他们还取得

了选煤厂配套物流园建设项目备案证。邵寨煤矿通过推进生产要素公告，积极与政府部门协调，采取合并办理等办法，提前完成生产要素公告手续办理。大恒煤业积极联系产能购买指标，按照核增后的产能组织生产。

煤炭洗选一直是矿井生产经营的“摇钱树”，但煤炭洗选过程中的副产物——煤泥，由于高水分、高粘性、高持水性和低热值等诸多不利因素，较难实现工业应用。西北矿业结合煤质特性及产品结构优化战略，组织权属单位采取多种措施，抓好洗煤系统技改，实现了煤泥的清洁高效利用和变废为宝。

西北矿业正通煤业充分发挥煤泥高压压

滤建设督导，做到有检查、有监督、有整改，加大考核力度，层层落实责任，全力推进井下标准化、规范化建设。

一条巷 一个家 情暖矿山

“去年11月，现场道路硬化需要明槽段开挖浇筑，正赶上了寒潮来袭，零下20多度，混凝土刚浇筑一来就结冰，职工穿着双层棉衣都打颤，生产极为被动。我们马上就组织进行采暖防冻措施……”项目生产副经理刘仲说。食堂每日为职工提供免费的早餐、班中餐和热汤，每名下班人员的用餐时间，都会一一确认，让每一位都能吃到新鲜的热乎饭。

“我们在开挖标杆巷道的同时，要为职工建一条有‘温度的井巷’，民生工程全覆盖，让每名职工都得到实惠。”项目副经理刘仲说。食堂每日为职工提供免费的早餐、班中餐和热汤，每名下班人员的用餐时间，都会一一确认，让每一位都能吃到新鲜的热乎饭。

随着井巷施工机械化程度越来越高，特殊岗位危害也随之增多，针对岗位特点，每季度对综掘机司机、支护工、电工等特殊岗位的“煤哥”，送上“对口”的特别关爱。职工心中的“好口碑”，凝聚成团队拼搏的强大合力，推进各项作业场帆起航高速推进。

滤系统优势,创新设计回煤斗,称重多点給料方式和多途径煤泥破碎配煤流程,对干煤泥、精煤等产品进行配比,实现了创效升级,他们通过煤泥资源化利用及合理配煤提高经济效益1200多万元。

无独有偶。亭南煤业通过煤泥高压压滤降低煤泥湿度,以干粉煤泥单独销售、块煤破碎后掺配销售两种形式,增加了副产品附加值,实现创效1900多万元。

今年以来,西北矿业着力在增产品产量、增达产达效项目上攻坚突破,通过洗煤技改创效6000多万元,实现了增量推动企业高速发展。

(李丹 弋永杰)



●叶轮组装

四川省首个试验型高原山地风电场 四川普格甘天地二期风电场全容量风机吊装完成

4月30日,随着试验区4号风机吊装完成,由中国安能二局承建的四川普格甘天地二期风电场项目36台风机全部顺利完成吊装,标志着该项目又一个里程碑节点安全高效完成。

四川普格甘天地二期风电场项目位于四川省凉山州甘天地乡、辉龙乡和洛马沟乡境内,平均海拔3800米,是四川省首个试验型高原山地风电场,总装机容量12.891万千瓦,风电场常规区域总装机规模82.11MW,安装23台单机容量为3.57MW的风机;试验区容量46.80MW,安装13台单机容量为3.6MW的风电机组,并建设一座220kV升压站。

自项目启动以来,中国安能二局四川普格甘天地项目部团结带领广大员工,充分发挥组织优势,使用有利条件,克服了高海拔高寒不稳定气候环境、吊机设备抢装潮、大件设备运输、疫情影响、森林草原防火等一个又一个的困难,合理安排施工任务,优化安装工艺,严守安全、质量的各项措施落实,保证施工作业顺利推进。

风机吊装作业是风电场建设过程中最为重要的关键工序,受到气象条件、场地条件和交通运输条件的种种限制,需详尽进行策划和布置,其安全作业也是整个工程的重中之重。风机吊装前,项目部安全技术人员组织现场所有施工人员进行安全技术培训和交底工作,对吊装使用的机械、工器具和安全防护用品细致检查,保证各项安全措施到位,杜绝吊装作业前不安全因素,确保风机吊装工作安全顺利进行。4月30日下午,项目现场指挥组抓紧短暂出现的和风期,加紧试验区最后一台风机叶轮吊装,随着叶轮缓缓升起,翻转调整姿态,与百米高的发电机组精准对接,试验场全容量风机吊装圆满完成。

据悉,普格甘天地二期风电场项目作为新一代技术应用、新的开发运营模式的项目,将在高寒高海拔、应对潮湿覆冰、山地大容量机组、智慧型风电场建设等方面取得新突破、做出新贡献。项目建成后,每年可向电网提供3.3亿千瓦时绿色电能,与相同发电量的火电相比,每年可节约标煤约6.74万吨,相应可减少二氧化碳约1630吨、氮氧化物约1440吨、二氧化硫约16.82万吨,减少烟尘约720吨,具有重要的社会效益、环境效益及经济效益,对调整四川省能源结构、促进节能减排、完善电网结构具有重要意义。

(徐迎华 左庭达)

中国二十二冶花海未来城项目15号楼主体结构封顶

5月10日,中国二十二冶天津公司花海未来城项目15号楼主体结构封顶。

唐山开平花海未来城项目位于河北省唐山市开平区核心位置,包括6栋7层、3栋11层、2栋16层、4栋17层、3栋18层住宅楼以及附属地下车库,总建筑面积约16.14万平方米,此次封顶的15号楼隶属于花海未来城一标段C户型,结构形式为框架剪力墙结构。

中国二十二冶天津公司花海未来城项目施工过程中注重未雨绸缪、靠前计划,积极落实科学防疫,有序组织施工管理,克服人员、材料进场等重重困难,秉承“一天也不耽误、一天也不懈怠”的企业精神,抓质量、抢进度、保节点,严格要求现场施工安全质量进度,提高施工效率,保证工程按节点顺利履约。

(解赛楠)

便民服务

收费标准: (55元/行/天(13字1行)) 广告热线 028-666079393

地址: 红星路二段159号成都传媒·红星国际2号楼1702室

QQ: 769036015 微信: 13308082189

●独家代理机构:成都锦宏天下文化传媒有限公司

●张丽源遗失成都市营房地产有限公司公章(格树园4幢1单元3层2号小区) 购房收据代契契税维修基金收据一份, 编号0000813,金额1869元,房产契税一份编号0000851,金额7250元,国土证费一份编号0000846,金额26.5元,购房收据三张(编号28786,金额2万,编号28787,金额7.7万,编号28789,金额37万) 声明作废。

●四川腾凯汽车租赁有限公司遗失网约租车行驶证,证号: 川交运管许可成字0127829号,车牌号川A54D1M, 声明作废。

●天府新区成都片区华阳国恒黑八威食品经营部营业执照(正副本)统一社会信用代码92510106MAACEPW9G 遗失作废。

●四川贝格思特展柜制造有限公司在中国工商银行股份有限公司什邡支行开立的开户许可证核准号J6583001130301 账号2305371109010032360 遗失作废。

●泸州市龙马潭区建坤建材经能公司(原二联职代会上,公司党委副书记、

●四川兴教教育投资有限公司公章(章树园4幢1单元3层2号小区) 购房收据代契契税维修基金收据一份, 编号0000813,金额1869元,房产契税一份编号0000851,金额7250元,国土证费一份编号0000846,金额26.5元,购房收据三张(编号28786,金额2万,编号28787,金额7.7万,编号28789,金额37万) 声明作废。

●成都丰立装饰工程有限公司(统一社会信用代码91510114MA6CQWPI)经股东会决定注销公司,请债权债务人自公告之日起45日内向公司清算组申报债权债务。

●成都文理2019届三方就业协议书1367120225952 遗失。

●罗松林遗失江山城一期收据(收据号码:C00080501, C00085121, C00085123, 金额315000元) 声明作废。

●高新区中和留味川菜酒楼食品经营许可证正副本(编号:JY25101090021361 不慎遗失, 声明作废。

●魏华平四川省古鼎房地产开发有限公司21幢1单元301号认购房及定金收据2万, 编号1414641 开票日期2020年4月8号; 定金收据3万 编号6400452 开票日期2020年4月27日 遗失作废。

●蜀风道, 身份证号: 511062197711123928, 有效期至: 2095.07.21-2025.07.21 遗失作废。

●锦江区同心商贸部, 营业执照正副本(注册号: 51010460060001) 不慎遗失, 声明作废。

●蜀风道, 身份证号: 511062197711123928, 有效期至: 2095.07.21-2025.07.21 遗失作废。

●锦江区拉丁神灯百货经营部, 营业执照正副本(注册号: 510104600239725) 遗失作废。

●成都众医捷科技有限公司(统一社会信用代码: 51010955121, C00085123, 金额315000元) 不慎遗失, 声明作废。

●锦江区啱呀母婴生活馆食品经营许可证副本(许可证编号: JY15101040127186) 遗失, 声明作废。

●四川晶鑫建筑工程有限公司在中国工商银行股份有限公司成都盐市口支行清溪分理处的开户许可证(核准号: J65108044977602, 证号: 4402019609100017359) 遗失作废。

●成都华区雪月餐馆, 营业执照(注册号: 510108609352785, 经营者: 罗玉林) 正副本不慎遗失, 声明作废。

●武侯区麦量副食品经营部营业执照(统一社会信用代码: 92510107MA64PTW19W) 正副本不慎遗失, 声明作废。

●四川省锦城建筑工程劳务有限公司营业执照(统一社会信用代码: 91510106MA67HARY4L) 股东会决议决定公司注销, 请债权债务人或提供债务担保的请求, 逾期按相关规定处理。

●蔡发连(身份证号: 51010319708113122), 王永贵(身份证号: 510103193204253113) 位于成都市成华区川蓉物业公司(统一社会信用代码: 91510106MA67HARY4L) 股东会决议决定公司注销, 请债权债务人或提供债务担保的请求, 逾期按相关规定处理。

●双流县爱斐乐母婴用品店在建设路双流支行开户许可证(核准号: 16510033876401, 账号: 51001527908051509175) 遗失作废。

●刘永若遗失四川师范大学毕业证证书, 编号106361200906004592, 声明作废。

●四川省环泽易知识产权代理有限公司(统一社会信用代码915101093880960, 法人章: 5101009388061, 公章: 51010093880659) 印章销毁证遗失作废。

●成都亮道张科技工作室 遗失网约车运输证, 车牌号川ADJ6273 编号: 川交运管许可成字0266677, 声明作废。

●李森霖购买龙泉大面百悦名城23栋2-1401号房屋首付款收据编号: m0939213, 金额: 291196元 遗失作废。

●西华大学自动化专业钟逸飞不慎遗失三方协议书, 编号10623202201214, 声明作废。

●青羊区孝诚健康管理服务部食品经营许可证正本(许可证编号JY15101050045578) 遗失特此声明作废。

●王璐杰遗失自编号: 3-1-1, 成都市天府新区华阳绿野路三段666, 668, 670 号1层定金收据, 号: 0013669, 声明作废。

●王璐杰遗失自编号: 3-1-4, 成都市天府新区华阳绿野路三段672 号1层定金收据, 号: 0013660, 声明作废。

●王璐杰遗失自编号: 3-1-5, 成都市天府新区华阳绿野路三段660, 662, 664 号1层定金收据, 号: 0013661, 声明作废。

●王璐杰遗失自编号: 3-1-6, 成都市天府新区华阳绿野路三段656, 658 号1层定金收据, 号: 0013662, 声明作废。

●王璐杰遗失自编号: 3-1-7, 成都市天府新区华阳绿野路三段652, 654 号1层定金收据, 号: 0013663, 声明作废。

●王璐杰遗失自编号: 3-1-8, 成都市天府新区华阳绿野路三段646, 648, 650 号1层定金收据, 号: 0013664, 声明作废。

●王璐杰遗失自编号: 3-1-9, 成都市天府新区华阳绿野路三段642, 644 号1层定金收据, 号: 0013665, 声明作废。

●成华区康记烧腊火锅店营业执照(统一社会信用代码: 92510108MABNCCWCM9, 经营者: 康庭芹) 正副本不慎遗失作废。

●王璐杰遗失自编号: 3-1-11, 成都市天府新区华阳绿野路三段626, 628, 630 号1层定金收据, 号: 0013667, 声明作废。

●王璐杰遗失自编号: 3-1-12, 成都市天府新区华阳绿野路三段618, 620, 622, 624 号1层定金收据, 号: 0013668, 声明作废。

●王璐杰遗失自编号: 3-1-10, 成都市天府新区华阳绿野路三段632, 634, 636, 638 号1层定金收据, 号: 0013666, 声明作废。

●王璐杰遗失自编号: 3-1-13, 成都市天府新区华阳绿野路三段616 号1层定金收据, 号: 0013669, 声明作废。

●张兆霞位于成都市天府新区华阳南湖大道333号23栋1单元5层501号的房屋建筑产权证书, 证书编号: 川(2020)成天不动产权第0039012号, 不慎遗失。

●成都优品互娱科技有限公司统一社会信用代码91510100MA61WK7N0R 经股东会决议决定将注册资本由人民币100万元减少至2万元。请债权债务人自本公告见报之日起45日内到本公司申报债权债务, 特此公告。