

# 淮北矿业集团青东煤业 以培训新模式促技能上台阶

资讯速递

今年以来，淮北矿业集团青东煤业打破传统思维，创新培训方式，积极探索员工安全培训新模式，通过组建工匠团队，“私人订制”特色培训、实施“副总垂直培训”计划，切实提高安全培训针对性和实效性，为矿井高质量发展提供强有力的支撑保障。

“工匠团队”发挥“孵化器”作用。为了提升员工队伍的整体素质，年初，该公司按照“工匠管理考核办法”，每月采取半脱产形式，以“理论+实操”方式，在实训基地及井下地面作业现场培训技能学员，充分发挥工匠和各工种“技术大拿”的技术引领和技能经验“孵化器”作用，对涉及设备检修保养、操作等技能进行分级分类多层次、多角度、多形式教学。今年以来，全公司综采、掘进、机运、通防等系统“技

术大拿”和3个工匠团队组织87次半脱产专题培训，累计培训学员425人次。

“私人订制”对口“特色餐”课程。该公司本着“干什么、学什么、缺什么、补什么”的原则，不断完善培训机制，创新培训模式，在培训效果上下功夫做文章，做到员工培训“私人定制”。从员工需求的角度安排课程，做到内容因人而异，形式丰富多样切实增强安全培训的吸引力，最大限度地调动员工的学习参与热情。手机终端、无线网络培训是职工呼声最高的诉求。对此，该公司将“网络培训”作为2024年培训方式创新的切入点和突破口，通过利用抖音“青东精品课堂”等形式，将事故案例、课程教学、故障处理等视频课程，开展网络培训，既可以将员工碎片化时间段充分利用，又突

破时间、地点、授课人员、参训人员的各项限制。今年以来，该公司还通过组织员工聆听网络直播授课四场次。

“副总垂直培训”提升业务培训实效。该公司明确各专业副总工程师安全、技术培训的主体责任，明确涉及职工安全意识、理论知识、业务技术、实操技能等培训清单，每周制定周度副总工程师垂直培训计划，由矿井安全培训中心备案、统筹、协调、监管。安全培训中心每周动态跟踪，每周一考核、一评比、一通报，压实培训责任，切实提高培训的针对性、实效性和时效性，促进各系统业务和实操培训取得实实在在的效果。今年以来，该公司副总工程师已完成实操培训114项次，并通过136次垂直培训，对基层单位员工进行业务、安全等方面的指导、授课。

(张学志)

## 国能集团宁煤公司洗选中心 以创新为驱动 提质增效谱新篇

今年以来，国能集团宁煤公司洗选中心紧紧围绕“接得住、供得上”，加强动力煤产装运一体化协同，及时调整生产组织模式，开展产装运保供专项行动，切实提高生产效能，圆满完成煤制油化工保供任务。截至11月底，累计完成动力煤产量5466.9万吨，无烟煤精煤产量61.4万吨，碳基产品产量2万吨，“疆煤进宁”代装代卸业务突破100万吨，光伏发电累计6000万度，完成洗混煤保供3798列1368.24万吨，围绕“集中调运、集中生产”，优化无烟煤生产组织，强化产销精准匹配。

同时，该中心实施梅花井压滤系统扩能改造，煤泥小时处理量由19.5t提升35.5t；双马、灵新厂系统提速改造，系统小时处理能力分别提高260吨、500吨。羊场湾、梅花井、枣泉等洗煤厂8台浅槽分选机和4台弛张筛更换，动力煤生产系统运行更趋稳定。持续强化“两仓一站”管理，1-10月份共计发运洗混煤批数3805.5批次，合格3770批次，合格率99.06%，有力保障煤制油装置运行。1-10月产品装车合格率和去年同期相比，提高了0.14%，创历史最好水平，煤质管控提质增效行动成效明显。

该中心以深化内部市场化改革为主线，精细打磨擦亮“232”运营模式成果，打通铁路物流，实现太西、金能、西大滩上下联动，多渠道开展铁路物流业务营销，助力盘活闲置资产，8月疆煤接卸及代装发运量双双突破10万吨创历史新高，单日接卸调运车最高可达167车。2024年疆煤代卸，代装、代加工业务开展以来，截至11月10日完成“疆煤进宁出区”突破156.88万吨，实现创收1487.54万元，尽显能源保供担当。

(陆彦如)

## 潞安化工古城煤矿： 鲍店风井项目顺利通过竣工验收

近日，在山西省长治市能源局监督下，在潞安化工集团的精心组织下，古城煤矿鲍店风井项目顺利通过了潞安化工集团公司的竣工验收工作。

潞安化工集团验收委员会通过对项目井上下各项工程、设施建设完成情况进行了实地调研和资料审阅，认为古城煤矿鲍店风井项目建设符合国家有关法律法规和产业政策，符合基本建设程序，各项审批手续齐全。项目设计及设备配置科学合理、切合实际，各主要系统和环节工艺先进、功能完善，地面设施布局合理；工程质量合格，生

产组织、管理机构已建立，相关人员配备满足需要，各项规章制度已制定，风井基本实现了装备现代化、管理信息化。在联合试运转期间，古城煤矿坚持“安全第一，预防为主，综合治理”的方针，严格执行《煤矿安全规程》和经批准的联合试运转方案和应急预案，确保了项目联合试运转期间安全运行无事故。经联合试运转证实，古城煤矿鲍店风井项目各系统运行安全可靠，满足设计生产能力要求。

按照煤矿建设项目验收要求，验收委员会全体成员一致同意：古城煤矿鲍店风井项目已按

照设计建成，经联合试运转，各系统达到设计要求，具备竣工验收条件，同意该项目通过竣工验收。

鲍店风井项目属于古城煤矿的盘区生产接替工程，项目服务于矿井北区西翼的北二盘区和北五盘区，场地内设一对进、回风立井，主要担负井下北二、北五盘区的通风及安全出口任务。

本次竣工验收通过，标志着鲍店风井项目从联合试运转状态迈入了正常生产状态，为构建古城煤矿井下“三区”生产格局，提高西翼盘区的整体采、掘效率，进一步释放矿井先进产能奠定了坚实基础。

(许孟和 靳涛)

## 山东省煤田地质局四队 某煤矿补勘项目 顺利通过验收

近日，山东省煤田地质局四队承担的某煤矿补勘项目通过了竣工验收。

该项目施工目的为探查井田北侧新生界松散层厚度、四含、四隔界面及基岩风化带的水文地质特征，查清某断层的位置、落差及含（导）水性，某煤层的厚度、位置及其上覆煤层组合特征，确定开采上限，同时对煤层及深部的灰岩进行控制等。项目钻孔采用了小口径定向分支钻探工艺和“一孔多用”技术，大幅降低勘探费用，减少临时土地占用。

验收现场，矿方专家组通过听取工作汇报、检查项目资料等方式，对项目钻孔质量、钻探效率以及所取得的地质成果进行评估，一致认定项目各施工环节均严格遵循相关规范与设计的要求，基础资料完备，健康、安全及环保管理制度健全且执行有效，同意通过竣工验收并给予优秀评级。

本次勘探项目还实施了“钻井液与小口径定向钻探的关系研究”科研项目，科研团队针对两淮地区地层，对泥浆配比比例进行了优化，提升了泥浆循环效率，减少钻探材料的损耗，成功实施了定向造斜作业，圆满完成了设计要求。

该项目是山东省煤田地质局四队在两淮地区首次开展小口径大角度定向造斜钻孔施工，为山东省煤田地质局四队在相同地区、类似地质条件下的定向造斜施工积累了宝贵的实践经验，也为今后在该领域的同类工程施工及技术创新奠定了坚实基础。

山东省煤田地质局四队将持续深耕两淮地区地勘市场，以扎实的钻探技术及地质服务为基础，为两淮地区能源资源企业提供优质服务。

(姜术文 王冠臣)

## 图片新闻

### 黄骅港务 2024 年煤炭下水量突破 2 亿吨



近日，随着满载电煤的“神华535”离港，黄骅港务公司2024年煤炭下水量完成20004万吨，较2023年提前7天突破2亿吨，下水量同比增长2.1%，占北方港口煤炭下水总量近1/3，实现连续5年突破2亿吨，连续6年领跑北方煤炭港口。

为切实发挥能源保供“压舱石”“稳定器”功能，今年以来，黄骅港务公司直面生产运营压力和挑战，创新体制机制，积极探索智能化发展，建成生产调度指挥系统，实现上下游信息融会贯通、一体化运行协同联动，切实发挥一体化协同运营优势。同时黄骅港务区域单位集中协同办公，强化提升区域协同效能，实现煤炭资源快速出。赵倩斌/摄