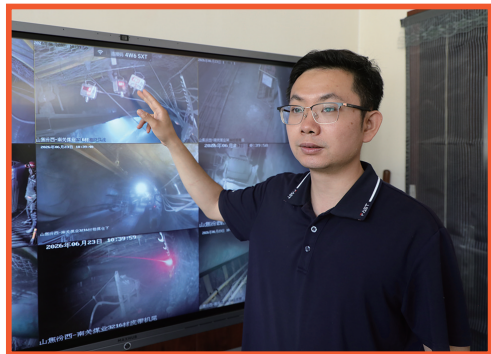


从『门外汉』到『武状元』

——记山西焦煤『劳动模范』
南关煤业瓦检队瓦检员 闫开元



初见闫开元，他个头不高，戴着眼镜，眉宇间却透着一股不服输的韧劲。扎根井下“一通三防”战线，他干一行、爱一行、专一行，从一名“门外汉”，一步步成长为瓦斯检查领域的“行家里手”。他连续多年斩获汾西矿业瓦斯检查工技术比武状元，荣获全国煤炭行业职业技能大赛二等奖，并被授予“2025年度山西焦煤劳动模范”称号。荣誉背后，是八载如一日的坚守——在千米井下，他像一名“孤勇者”，以巷道为伴、以仪器为友，用实干践行着一名共产党员的初心使命。

从零起步，汗水铺就成长路

2017年，刚刚走出校园的闫开元来到南关煤业，成为瓦检队的一名新兵。当时的他，对煤矿生产几乎一无所知，面对复杂的通风系统、种类繁多的检测仪器和严谨的操作规程，心里既充满敬畏，也暗下决心：既然选择了这一行，就要干出个样子来。

“刚下井那会儿，我跟在老师傅身后，连路都认不全，更别提查瓦斯了。”闫开元回忆起刚入职时的情景，语气中带着自嘲，但更多的是感慨。他深知，瓦检员是煤矿安全的“眼睛”，一丝一毫的疏忽都可能酿成大祸。为了尽快追上老师傅的步伐，他把业余时间几乎全用来啃专业书籍、研究技术资料，白天在井下跟着学，晚上回到宿舍对着笔记反复琢磨。从光学瓦斯检定器的构造原理到故障排查，从瓦斯浓度的精准研判到变化趋势的科学分析，他一点一滴积累，一项一项攻克。

队里的老师傅们看在眼里，都喜欢这个好学的年轻人，纷纷把自己的“绝活”倾囊相授。闫开元像一块海绵，拼命吸收着每一个知识点和每一个实操技巧，很快便从一名跟在师傅身后的“小徒弟”，成长为技术骨干。

但闫开元并不满足于“会操作”，他追求的是“精、准、快”。他系统自学矿井通风与安全专业理论，主动参加各类技术培训，不断拓宽知识面。他给自己定下规矩：每一次巡查，不仅要查出问题，更要弄清问题的根源；每一次使用仪器，不仅

要读数准确，更要理解数据背后的物理和化学变化。正是这股钻劲，让他在短短几年内完成了从“新手”到“能手”的蜕变，并开始在各技能竞赛中崭露头角。

千米井下，脚步丈量“安全线”

“安全是根绳，一头系着自己，一头系着全家和工友。”这是闫开元常挂在嘴边的话。瓦斯治理是煤矿安全的“定盘星”，但在闫开元心中，安全远不止这一件事。

每次穿行在采掘工作面，他眼里盯着数据，心里装着环境，对各类隐患始终保持高度警觉。一个班8小时，他独自在漆黑巷道中行走十几公里，检查三四十个点的瓦斯含量，巡查通风设施，每三小时循环检查两次并挂牌记录，确保每一个检测点都不遗漏，每一个数据都真实可靠。他的口袋里常年装着两个小册子：一本瓦斯检查记录手册和一本自己列出的隐患排查表。甲烷、一氧化碳、氢气、温度、风速……每一项指标都逐条核对，不留盲区，不存侥幸。多年来，他经手记录的检查数据数以万计，从未出现过一次错报、漏报。

随着采掘不断向深处延伸，巷道变得低矮崎岖，有些地段甚至需要弯腰爬行，往返十几公里成了家常便饭，这对体力和意志都是极大考验。夏天井下闷热潮湿，工作服常常被汗水浸透又风干，反复数次。冬天井筒寒风刺骨，但他依然准时出现在每一个检查点。有人问他：“这么多年，天天在井下走那么远的路，查同样的数据，会不会觉得枯燥？”他回答：“每一组数据都不一样，每一天的井下环境都在变化，我们的工作就是要从这些变化中发现风险、排除隐患。只要井下安全，工友们能平安升井，再苦再累都值得。”

这种精益求精的态度，正是他责任心的最好注解。一次，他在1200材料巷巡查时，发现静压水管法兰盘处不断喷水。从表面看，这只是普通的“漏水”问题，但闫开元没有简单放过。他判断，长期冲刷会软化底板，影响行人通行安全，更可能掩盖巷道支护变形等其他风险。他当即向调度室汇报，并守在现场监护，提醒过往工友绕行，直到维修人员赶到并处理完毕，他才放心离开。

还有一次，他在掘进工作面检查时，发现风筒上有一处不起眼的破口，漏风量并不大。但他清楚，哪怕是一个小小的破口，也会直接减

少迎头供风量，存在瓦斯积聚的风险。他立刻用随身携带的胶带做了临时封堵，同时标记准确位置，升井后第一时间汇报并督促更换。同事评价他：“开元眼里揉不得沙子，井下的工作交给他，大家都放心。”这份对隐患“零容忍”的较真劲儿，正是他职业操守最朴素的体现，也是一名共产党员对安全最坚定的执着。

薪火相传，做青年队伍的领路人

闫开元深知，一个人的力量终究有限，只有带动更多年轻人成长，才能筑牢井下的安全屏障。因此，他在做好本职工作的同时，还身兼兼职创伤急救员、团支部书记、青监岗员等多重身份，积极承担起“传帮带”的责任，成为青年职工心目中的“引路人”。

作为兼职创伤急救员，他熟练掌握心肺复苏、止血包扎、骨折固定等急救技能，经常利用班前会和安全活动日为工友讲解急救知识和应急处置要点。作为团支部书记和青监岗员，他坚持把团建工作与安全生产深度融合：每月轮值参加学雷锋志愿服务从不缺席；针对青年职工技能参差不齐的情况，利用业余时间开办“小课堂”，手把手教光学瓦斯检定器操作，系统讲授“一通三防”知识和排障技巧；带头参与“青监岗零点行动”，利用夜班深入一线排查瓦斯、通风、防尘等关键环节隐患，能现场整改的立即整改，不能整改的跟踪闭环，为夜间安全生产提供坚实保障。

每当采掘工作面出现一氧化碳或瓦斯传感器预警，无论是白天还是深夜，他总是第一时间赶到现场，核查数据、分析原因、配合处置，直到风险彻底排除才肯离开。他说：“预警就是命令，多耽误一分钟就多一分危险。”这种雷厉风行、勇于担当的作风，感染和带动了身边一大批青年职工。

八年寒暑，两千多个日夜，闫开元从一名对煤矿一无所知的“门外汉”，成长为技术过硬、作风扎实的“武状元”。他的脚步踏遍了南关煤业井下每一条巷道，他的汗水洒在了每一个瓦斯检查点，他的名字成为瓦检队一张响亮的“安全名片”。

初心如磐，笃行致远。闫开元用青春和汗水在幽深巷道里践行着责任与担当，在千米井下书写更加精彩的青春答卷，为企业高质量发展贡献更多“煤亮子”的青春力量。

(陈燕)

