



# 奔赴危难 逆行之光

——记全国煤炭工业先进集体 汾西矿业矿山救护大队

自1959年建队以来,矿山救护大队处理各类矿山重大事故和自然灾害共计455起,营救遇险矿工499人,搜寻搬运遇难矿工1299人,王家岭透水事故救援被称为“中国矿山救援史上的奇迹”,“12·15”山西孝义盗采煤炭透水事故救援被国家应急管理部评选为“2021年全国应急救援十大典型案例”之一。

因在抢险救灾中作出了突出贡献,矿山救护大队两次荣获“全国五一劳动奖状”、一次荣获全国“工人先锋号”、三次荣获“全国青年安全生产示范岗”,被应急管理部记集体二等功一次,多次荣获山西省“安全生产工作抢险救灾先进单位”、山西省“援川抗震救灾先进集体”、山西省“抗震救灾先进基层党组织”。2023年3月,再次荣获“全国煤炭工业先进集体”称号。



**心系人民终无悔,生死关头显担当**  
1981年2月,煤炭工业部授予矿山救护大队一面锦旗,上面写着“特别能战斗的队伍”八个大字。这面锦旗是矿山救护大队第一次获得部级荣誉称号。

2010年3月28日,王家岭煤矿发生透水事故,153人被困井下,生死未卜。在救援期间,矿山救护大队成为首次参与救援人数最多、救出人数最多、救援速度最快的井下救护队伍。那句“我们能进来,你们就能出去”的誓言成为115名被救矿工心中不灭的明灯。

在山西吕梁孝义“12·15”盗采煤炭资源引发透水事故救援中,因事发矿属私挖盗采煤矿,没有井下图纸,井下情况复杂,多项不利因素叠加。生命通道打通后,为尽快救出被困人员,矿山救护大队首次采用绳索救援技术实施营救。“我们能进来,你们就能出去”这句话再次成为救援队员对生命的承诺。经过45小时全力营救,被困22人全部找到,其中20人安全脱险。

“豫”难而上,千里驰援。2021年7月,郑州市发生严重洪涝灾害,矿山救护大队迅速集结队伍,昼夜赶往河南灾区。历时九天十夜,矿山救护大队共完成4个地点的排水任务,累计排水量约

9.43万m<sup>3</sup>,解救被困车辆151台,帮助4000余户居民恢复正常生活。

仅仅过去两个月,矿山救护大队又参与到山西省孝义市抗洪抢险中。为确保灾区人民能够早日回家,采取三班交替不间断排水作业的方式,累计排水量约17万m<sup>3</sup>,帮助了653户、1970多名受灾村民重返家园,恢复正常生产生活。

2022年,矿山救护大队圆满完成了山西省兴县固贤乡井子村“6·18”森林火灾、山西沁源县王陶镇凤凰台煤业“8·5”顶板事故的救援任务,为守护人民群众生命财产安全,应对处置各类灾害事故贡献了力量。

2022年1月,山西省防汛抗旱指挥部、人力资源和社会保障厅、应急管理厅联合授予矿山救护大队“山西省防汛抢险救灾先进集体”称号,授予大队长武立文“山西省防汛抢险救灾先进个人”称号。131名指战员荣获“山西焦煤优秀奋斗者”称号,牛永平荣获“特别重大贡献优秀奋斗者”称号。矿山救护大队被国家应急管理部授予集体二等功,2人记个人三等功,1人获嘉奖。矿山救护大队参加了冬残奥会和党的二十大期间值班值守,1人获得嘉奖,3人获通报表扬。



火灾等各类型事故的应急救援演练,综合提升队伍作战能力。

抢险救灾,拼的不仅是体力和毅力,更是一门技术活。矿山救护大队积极推进“管理、技术、操作”三支队伍建设,有计划、分岗位实施培训,加快“高精尖专”装备操作人员的培养,促进全队指战员“五个素质”再加强、综合能力再提升。该队继续发挥“李宝工作室”传帮带作用,激发全队指战员技术创新热情,加大指战员对新装备的钻研和重大技术项目的攻关力度,促进各种技术研究成果落地转化。

矿山救护大队聚焦“主力军和国家队”职能定位,从应急响应快速联动、战备训练多元拓展、救援装备补充更新、技术措施规范编制、技能人才全面培养等方面科学规划。该队立项研发了宽窄融合应急通信指挥系统、AR/VR 矿山多人协同救援模拟演练系统、矿山应急救援操作考核管理系统,

为事故救援远程分析研判、指挥决策、协同联动以及训练考核提供平台;增添了体能拓展训练系统,丰富了队伍训练模式;规范了技术措施和行动方案编制,确保了安全技术服务工作的科学性和安全性;通过补充新队员,采取“传帮带”“师带徒”等形式的理论实践培训,快速提升队伍综合素质,注入新鲜血液,补充新生力量,为矿山救护大队多元化发展积蓄了后劲。

矿山救护大队始终坚持“科技是第一生产力,装备是关键战斗力”的核心理念,按照“国家配备大型救援装备,企业配备常规装备”的原则,通过国投装备资金和省投装备资金的注入,依托企业安全费用的使用,对个人防护装备、救援车、消防地震救援装备、检测装备以及其他装备等进行了更新和补充,全力做好常规装备和大型装备的配套、备份工作,更好地适应“全灾种、大应急、救援能力现代化”任务需要。

(下转第三版)

## “五化”建设夯基础,高精尖专赋新篇

矿山救护大队以“提档加速打造一流国家矿山应急救援队伍”为奋斗目标,坚持“党建引领、守正传承、开拓创新、科学救援”,以高质量发展为主线,以“五化建设”为抓手,以“科技强队”为动力,对标“全灾种、大应急、救援能力现代化”任务需要,积极探索“一专多能”队伍建设新路径。

矿山救护大队全力打造“复合型指挥人才、专业型技术人才、骨干型操作人才”,结合《矿山救护大队标准化考核规范》制定《矿山救援培训大纲及考核规范》《救援科学化实施方案》,完善“中队月考核、大队季考核”机制。该队以演练提升实战水平,开展有毒有害气体、高温浓烟、地质灾害、森林