

抽放泵站里的“老中医”

——记山西焦煤第一个“三年三步走”先进工作者夏清海

“中医学有两个主要特点：一是整体观念，二是辩证论治。借鉴过来讲，我们的抽放泵有了问题，首先用排除法看是泵的问题还是管路的问题，如果都没问题，再考虑是否是电压电流的问题……”巡检环节，防尘队机电工夏清海总能带给同事耳目一新的“实诊课”，久而久之，“夏老师”的名声不胫而走。熟悉他的队友，更是直呼他的绰号——“老中医”。

执着专注惟精行事

夏清海出生于中药材种植大县——曲沃县。儿时的耳濡目染，让他对各类中药材的特性和中医理论基础烂熟于心。2003年9月，他到三交河煤矿参加工作，被分配到了运输工区机修组。因善学习、喜钻研，不久便成为机修组里的“大拿”。2010年6月，瓦斯抽放泵站技术工紧缺，矿井紧急调配夏清海前往支援，夏清海二话不说，背起工具包奔赴井下研究起了这个“新伙伴”，这一伴，就是12年。

“如果说水流是精、电流是气，那声音就是抽放泵的神。声音如果变大，泵就会有振动的沉闷感，那就首先要排除是否泵体内水是否加多了；声音如果变小了，泵的抽放效果就会差，就要检查管路里是否有水、煤泥堵塞，管道是否压弯、断裂、脱节，都没有问题却依旧有

气喘的感觉，就可能是负压偏高、压差偏低，就要查看电流和电压。”能够让每一台带病的机器重新“精神抖擞”，夏清海有着自己独到的见解和经验。经验，是他日以继夜深入钻研的最好证明。

如切如磋如琢如磨

夏清海善于琢磨，更善于总结。他结合自己对中医理论“望、闻、问、切”的理解，总结出瓦斯抽放泵维修保养“看、听、测、钻”四字诀，教导自己的“徒弟”日常巡检要先看泵体、管路，听泵声、水声，测涌出浓度、电流电压，钻研新技术、新特征。在他的引领下，“徒弟”们从不懂到懂、从懂到精，不断成长，2021年，他带领的“徒弟”杨红刚2019年荣获矿井先进工作者称号，2021年，更是喜获山西焦煤优秀劳动模范殊荣。

2022年春节期间，105工作面

抽放泵站泵体密封老化漏水，1号泵泵体漏水无法运转、2号泵体启动断电。刚把年货装上车准备回家，夏清海便接到了会诊电话。绝知此事要躬行，夏清海换上工衣迅速入井。泵体离地面低，夏清海躺在泥水里一干就是一个多小时，1号泵漏水问题解决了，他顾不上休息，又开始维修2号泵。经过反复排查，确定是井下变电所输出电压问题。他同变电所值班电工协同作战，最终确定是开关电流互感器损坏。更换后，2号泵终于能够正常运行。又累又饿的夏清海走出井口站台时，东方已漏出了鱼肚白。

有事业心、有责任感的新时代煤矿工人，一定是既热爱本职、又精研本职。相信在平凡的岗位上，“老中医”一定能凭借干劲、闯劲、钻劲兼备的精神气质，创造出更加出彩的人生。

(郭斌)

平煤股份八矿通风监测队毛伟强：追赶梦想的人

最近，平煤股份八矿回来了90多台的激光甲烷传感器，急需通风、监测队监测工毛伟强进行信号测试、数据调校等工作。毛伟强仅仅花了不到三天的时间，就将这项工作圆满完成，并由该队职工下井安装。

在八矿调度室二楼，有一间十多平方米的小屋子，桌子上摆满了各式各样的仪器仪表、线路板、烙铁，货架和地上还摆放着传感器、电源箱、分站设备配件等，琳琅满目，像是个五金杂货店，又像是一个小型的实操基地。

这一小片天地，既是毛伟强每天工作的地方，也是他努力拼搏的沃土，更是他向梦想追赶、实现人生价值的落脚点。

追梦路上遇“打击”

1993年，20岁的毛伟强从技校毕业后，被分配到通风监测队，成为一名监测工。

“我刚来到队里的時候，虽然掌握了不少书本上的知识，但是实际操作能力还不行。不过，有很多经验丰富的老师傅们经常手把手地教我，并进行深入浅出地讲解。当时，我就明确了自己的梦想，就是跟着他们好好学，踏实努力干，在新的岗位上扬帆远航。”毛伟强说。

勤学好问的毛伟强很快掌握了井下监测监控设备的原理和维修方法，学会了仪器故障的排查和解除，再加上他总是重活累活抢着干，遇事不推诿，逐渐获得了领导的认可，成长为该队大班的一名骨干分子。正当他施展拳脚，在岗位上大展宏图时，不幸却悄悄地降临了。

2013年初春的一天，毛伟强被确诊患了一种罕见的肾动脉夹层破裂症，这种病不但不能干重体力活，甚至剧烈运动就有可能造成血管破裂，医生给毛伟强做了腹部左侧动脉支架手术。经过一段时间的治疗，毛伟强出院了，但是他却感觉前路失去了方向，变得沉默寡言，失落彷徨。

“这种病根本治不好，还要靠常年吃药进行控制，连运动都不行，我还怎么去追求梦想呢？”毛伟强说。

追赶梦想的力量

队里领导和同事们看在眼里，急在心里。当时任该队队长的葛怀忠，积极带头号召干部职工进行捐款。毛伟强出院后，葛怀忠和该队领导职工一直关注着毛伟强的情绪，经常找他谈心，鼓励他振作起来。为了缓解毛伟强家庭方面的经济压力，葛怀忠还帮助毛伟强向工会申请了贫困救助。

不仅如此，考虑到毛伟强的身体状况以及专业技能，葛怀忠妥善安置他去了调试间。同事们工作之余，也会主动到调试间帮助毛伟强搬运重物。企业、领导和同事们的关心关爱，让毛伟强重新燃起了与病魔斗争的信心，他毅然承担起了井下监测监控仪器设备的维修和调试任务，继续向梦想进发。

“一个人的梦想需要自己去实现，也需要精神力量去支撑。很感谢企业、领导和同事们，他们给予了我可以继续追赶梦想的力量和信心。”毛伟强说。

通往梦想的路，并非只有一条

现在的毛伟强，成为该队的技术大拿。工作中，他对每一台新进或者刚从井下回收上来的设备都要精心调试，保证万无一失。有时候井下急需修复传感器，他就在身体允许的情况下加班加点地工作。

在学习提高专业能力上，毛伟强也毫不懈怠。他家里的书桌上，整整齐齐摆放着几十本专业书，每天晚上吃过饭，就是他认真学习、汲取知识的时间。毛伟强还经常参加省或集团举办的安全仪器监测工作技术比武，获得了不错的成绩。

除此之外，毛伟强还做好导师带徒工作，培养了一批批优秀人才。该队女工轩哲哲开始学习维修瓦斯便携仪时，毛伟强教她怎样找到故障点，现场演示怎样维修，使轩哲哲很快掌握了便携仪的维修技术，可以独当一面。

(张童)

青春无限逢盛世 拼搏煤海正当时

——记晋能控股煤业集团燕子山矿机电部部长官生花



官生花2010年7月毕业于内蒙古科技大学机械制造及其自动化专业，同年入职燕子山矿。至今扎根煤海十多年，把人生最宝贵的青春奉献给了燕子山矿这片沃土，为矿山发展作出了自己的贡献。他先后共完成各类科研项目20项，获得各级荣誉36项，获得专利8项，今年又喜获全国五一劳动奖章及2022年度山西省“新时代最美劳动者”荣誉称号。

参加工作后，官生花发现矿上擅长机械制造方面的人才较多，而矿山机电人才相对缺乏。

于是，他跨专业学习了矿山机电知识。之后，官生花围绕机电维修方面的难题进行攻关。当时他自掏腰包，购买了相关视频课件和配件工具进行学习。功夫不负有心人，经过不懈努力，他攻克处理了许多生产棘手问题，技术水平也不断提高，并摸索出一套快速处理故障的方法——倒置排查法，他就这样一步步成长为矿山机电大拿。

不仅如此，官生花还勇攀科技创新高峰，牵头创建了“职工创新工作室”，着力开展科研攻关和岗位技能培训。他先后主持

完成了燕子山矿首个智能化综放工作面的改造、局部通风机变频智能控制系统的设计、井下皮带机风冷电机组合开关、超声波清洗机、电源组件故障检测器等20余项创新项目，累计为矿上创新增效上千万元，创造了良好的经济效益和社会效益。

十多年来，官生花共处理电气事故210起，修复矿井各类可编程逻辑控制器(PLC)300套，修复开关智能保护器电路板1000余件，为矿山的安全生产作出了突出贡献。

吕存/文 郭锐/图