

磨砺铮铮傲骨，让青春之花在矿区热土绽放

——记晋能控股煤业集团燕子山矿组织人事部干事郭海宏

在晋能控股煤业集团燕子山矿这片充满奋斗气息的热土上，郭海宏作为组织人事部的一名干事，以扎实的工作作风和无私的奉献精神，书写着属于自己的奋斗篇章。作为矿工后代，矿工人身上“憨厚、勤劳”的品质，早已如同基因般深深融入她的血脉之中，成为她在工作和生活中不断前行的精神力量。

恪尽职守，深耕岗位显担当

作为组织人事部的一名普通干事，郭海宏始终秉持着高度的责任心和严谨的工作态度。在日常工作中，她建立起一套科学高效的工作模式，坚持做到工作有规划、执行有安排、事后有总结。无论是部门的日常事务处理，还是重要工作的推进，她都能有条不紊地完成。同时，她还肩负着信息传递的重要职责，时刻关注各服务区点的动态，敏锐捕捉信息热点和难点问题，并及时、准确地反馈给领导，为领导决策提供有力依据。

自2011年6月光荣加入中国共产党以来，郭海宏始终以党员的高标准严格要求自己。她深知党员身份不仅是一份荣誉，更是一份沉甸甸的责任。在政治思想上，她始终保持党员的先进性，认真学习党的理论知识，深入钻研党的方针政策，不断提升自己的政治素养和理论水平。通过持之以恒地学习，她坚定了政治信仰，增强了党性修养，在思想和行动上同党中央保持高度一致。

2000年，郭海宏踏上工作岗位，如今主要负责党费收缴、帮扶工作协调以及部门日常事务等工作。这些工作看似平凡，实则繁琐复杂，对管理人员的综合素质和业务能力有着极高的要求。面对工作中的重重困难和挑战，郭海宏没有丝毫退缩，而是以坚定的决心和顽强的毅力迎难而上。她利用业余时间认真学习业务知识，刻苦

钻研工作技巧，不断丰富自己的专业知识储备。功夫不负有心人，经过不懈努力，她的专业水平得到了显著提升。在多次工作检查中，她出色的工作表现赢得了上级检查组领导的一致好评，成为单位里名副其实的业务骨干。

砥砺品格，德才兼备树新风

郭海宏不仅在业务工作上兢兢业业、一丝不苟，在个人品德修养方面同样表现出色。她深知，作为一名党员，良好的政治素养是开展工作的基础。因此，积极主动参加单位组织的各类政治理论学习和中央八项规定精神学习教育，通过学习不断坚定政治立场，提高政治觉悟，增强明辨是非的能力。在是大是大非面前，她始终保持清醒的头脑，坚决维护党的利益和形象。

在日常生活和工作中，郭海宏十分注重自身仪表和言行举止，时刻以文明礼貌、言行得体的标准要求自己。她廉洁自律，严守工作纪律和职业道德底线，做到办事公正、廉洁奉公。面对工作分配，她从不计较个人得失，始终以大局为重，坚决服从组织安排。无论是分内工作还是临时交办的任务，她都能按时、高质量地完成。同时，她还积极参加单位组织的义务劳动、爱心捐助等活动，用实际行动践行着党员的初心和使命。

对待同事，郭海宏热情真诚、团结友爱。她乐于助人，当同事在工作中遇到困难时，总是主动伸出援手，耐心帮

助同事解决问题。在工作中，她善于总结经验教训，能够根据工作需要及时调整工作方法和心态，不断反思自己的不足之处，并积极加以改进。这种不断进取的精神，使她在工作中取得了良好的效果，也赢得了同事们的一致认可和尊重。

心怀大爱，热心公益暖人心

工作之余，郭海宏还是一位热心环保和公益事业的践行者。她深知环境保护的重要性，经常向身边的人宣传环保知识，提醒大家爱惜水资源、节约用水，倡导低碳生活方式，如少开一小时灯、少用一次塑料袋等。她以身作则，用自己的实际行动感染着身边的每一个人。看到街边有垃圾，她会毫不犹豫地随手捡起扔进垃圾桶；她还充分发挥自己的创造力，利用废旧书报、衣服等材料，亲手制作收纳盒、坐垫等物品，既实现了废弃物再利用，又为家里增添了温馨的氛围。

在助人为乐方面，郭海宏更是不遗余力。她和家人都是义务奉献的“积极分子”，不仅踊跃参加单位组织的献血活动，还多次自发前往献血点献血，希望用自己的微薄之力帮助更多需要帮助的人。此外，他们曾和其他爱心人士一起前往社区，为一户贫困家庭送去学习用品和衣物，帮助孩子们改善学习和生活条件；到南郊区的养老院看望行动不便的老人，为老人们购买尿不湿等生活用品，并与老人们亲切交谈，为他们排解孤独和寂寞。虽然能力有限，但他们始终怀着一颗大爱之心，坚持做着一件件温暖人

心的小善事，用实际行动诠释着社会责任与担当。

孝老爱亲，和睦家庭传美德

“老吾老以及人之老，幼吾幼以及人之幼”，这句中华民族的传统美德在郭海宏的家庭中得到了生动体现。自婚后，郭海宏就一直和公婆生活在一起，十几年来，她默默承担着家务劳动，用心照顾老人的饮食起居，精心呵护孩子的成长。她深知，家庭和睦是幸福生活的基石，只有老少共融、相互关爱，家庭才能兴旺。

在日常生活中，郭海宏十分孝敬双方父母，时刻关心老人们的身心健康。遇到大事小情，她总是先征询老人们的意见，尊重他们的想法。在她的悉心照料下，四位老人心情舒畅、身体健朗。在孩子的教育培养方面，郭海宏有着自己独特的方法。从孩子小时候起，她就注重培养孩子独立、自信和孝老爱亲的优良品行。她经常利用节假日带女儿出去旅游，让孩子开阔眼界，增长见识；还积极带孩子参加各类公益活动，让孩子在实践中感知世界，懂得生活的意义，努力将孩子培养成为对社会有用的人才。

郭海宏用自己的实际行动，在工作中展现出卓越的能力和担当，在生活中传递着温暖与爱心，在家庭中诠释着孝老爱亲的传统美德。她就像一颗永不生锈的螺丝钉，紧紧扎根在燕子山矿这片土地上，为矿山的发展和社会的和谐贡献着自己的力量，书写着属于自己的精彩人生篇章。

(吕存)

井下“哪吒”杨涛涛：十五年锻造通风安全“金刚圈”

破茧：从迷路学徒到“巷道活地图”

2010年春，22岁的杨涛涛怀揣煤炭院校毕业证踏入柠条塔矿。面对纵横交错的巷道网络和轰鸣的机械设备，理想与现实的巨大落差让他无所适从。“第一次下井就迷失方向，在掌子面绕了两个小时才找到出口。”谈及这段经历，他笑着摇头，眼神里却透着坚韧。

为攻克技术难关，他自费购置《矿井通风与安全》等专业书籍，在宿舍床头支起简易书桌，利用业余时间苦读钻研。更令人钦佩的是，他坚持每日徒步丈量巷道，用三年时间将全矿137条巷道的瓦斯分布、通风设施位置手绘成精密图纸。工友们戏称他的笔记本为“井下藏宝图”，而正是这份“藏宝图”在2013年发挥关键作用——某工作面突发瓦斯异常，他仅凭记忆中的巷道布局迅速锁定漏风点，成功化解重大安全隐患。

攻坚：创新路上的“闯关者”

在瓦斯牌板管理区，整齐排列的蓝白牌板如列队士兵。谁能想到，这些看似普通的设施背后凝结着杨涛涛三年的心血。传统插片式瓦斯牌板在潮湿环境中极易锈蚀，更换率高达30%。他带领团队反复试验，创新引入磁吸式模块化设计并结合防水工艺，使牌板使用寿命延长至原来的5倍，每年

3月，陕煤神木柠条塔矿外风沙呼啸，千米井下的12503工作面，通维工区副队长杨涛涛正半跪在潮湿的巷道里，用指尖仔细检查风门密封条的磨损情况。矿灯在岩壁上投下晃动的光影，他后背凝结的盐渍在深色工装映衬下格外醒目，这已是他当日巡查的第17个作业点。从初出茅庐的学徒到行业领军的技术骨干，这位被工友亲切称为“井下哪吒”的煤矿工人，用十五年时光在巷道深处书写着新时代产业工人的奋斗传奇。

为企业节约成本12万元。

“1812”瓦斯检查管理模式的诞生更堪称传奇。2018年的一个夜班，杨涛涛发现瓦斯检测数据存在偏差。他连续跟班17天，绘制236张巡检路线图，最终提炼出“1个核心（精准检测）、8项规范（操作流程）、12项标准（质量要求）”的管理体系。该模式实施后，瓦斯超限报警次数同比下降67%，助力工区实现连续三年“零事故”。

突围：技术革新的“急先锋”

2024年技术革新表彰会上，杨涛涛展示的临时控风设施改造模型引发全场轰动。这个看似简单的可伸缩支腿装置，通过套管结构实现0.5-3.5米高度智能调节，搭配压力传感器，使控风效率提升40%。创新灵感源于一次突发状况：某掘进工作面因巷道高度变化导致控风失效，他带领团队连续72小时驻守现场，最终从建筑脚手

架中获得启发。

另一项全国一等奖获奖技术《采空区气样自动化分析改进》同样来之不易。为实现气样采集、分析、预警全流程自动化，他和团队经历36次失败，甚至在实验中遭遇传感器爆炸险些受伤。最终，该系统将气样检测时间从4小时压缩至20分钟，为安全生产装上“智能大脑”。

传承：匠心精神的“播种人”

在智能化集控中心，26岁的技术员李磊熟练操作着“V”型测风系统。这套由杨涛涛主导研发的设备，将测风精度提升至0.1m/s。研发期间，他们攻克了超声波信号干扰等五大技术难题。“杨队常说，技术创新不是单打独斗，而是团队的集体突破。”李磊回忆起在38℃高温巷道里，师傅手把手教他校准传感器，汗水浸透的工装拧出的水珠在胶靴里作响。

如今，杨涛涛创新工作室已成为矿

区人才培养的“摇篮”。他推行的“六个1”培养模式（1个导师、1个课题、1个攻关小组、1项成果、1次推广、1份传承），培养出17名技术骨干，完成86项创新项目，获得12项国家实用新型专利。2024年全国煤炭行业技能大赛上，他的徒弟王强摘得通风安全组桂冠。

守望：千米井下的“安全卫士”

当被问及十五年坚守的动力，杨涛涛指着办公室墙上的矿区平面图：“这些巷道就像人体血管，我们的使命就是确保每一处‘血液’畅通。”这份使命感让他在父亲病重时坚守岗位，在妻子临产时仍在井下处理突发状况。“说不亏欠家人是假的，但穿上这身工装，就得扛起这份责任。”

在智能化采煤工作面，他正调试新安装的采空区监测系统。屏幕上跳动的瓦斯、一氧化碳数据，如同矿井的“生命体征”。“科技在进步，但安全红线绝不能松。”他透露，下一步计划研发基于AI的通风智能决策平台，用科技为矿工筑牢安全防线。

暮色中，升井的矿工们结伴而行，杨涛涛的身影再次出现在调度室。巷道深处，风机的轰鸣与设备的嗡鸣交织，仿佛在为这位新时代产业工人的坚守奏响赞歌。正如他在创新日志中所写：“每个井下的日子都是一场‘哪吒闹海’，我们既要降伏安全隐患的‘妖风’，更要守护矿工生命的‘龙宫’。”

(刘瑞)