

国家能源准能集团选煤厂武永存 严谨专精的“硬汉”

他,是一名吃苦耐劳、爱岗敬业的“80后”;他,是一名身扛“班旗”,带领团队打造出“优秀班组”的“舵手”;他,是一名业务过硬、经验丰富的技术“大拿”;他,凭借着一身干劲在平凡的岗位上书写着选煤“硬汉”形象。他就是哈尔乌素选煤厂洗选车间大修班班长武永存。

勤学苦练 ——奋勇争先的“80后”

2008年,武永存成为哈尔乌素选煤厂第一批检修维护工人。他以身作则,和同事们出色地完成了一次又一次检修和抢修任务,大家说与他并肩作战很靠谱。

建厂初期,哈尔乌素选煤厂系统还在设备安装调试阶段,劳动强度很大,但他从不退缩、虚心求教,学理论、重实践。在师傅和同事们休息、下班后,他就拿起焊枪练习实际操作,从焊接方法、焊接质量等方面入手,一点一滴积累,成了检修班的焊接大拿。

2012年,在一次大型胶带机皮带更换现场,他发现由于走廊内部空间狭小,使用绞车或吊车拉拽速度较快,容易造成安全事故。为此,他带头研究设计制作了“新型胶带输送机皮带更换装置”,该装置适应各种胶带机型号,根据不同胶带机尺寸,胶带机支撑架托辊可更换不同型号,拆卸方便,实现了整卷新皮带轻松上机更换,使胶带机皮带更换检修效率提高了37%,大大减少了检修人员的劳动强度,缩短了检修时间。

“解决问题不难,关键是要找到问题的症结所在。”这是他经常说的一句话,对于同事有什么不懂的问题,只要开口问,他会从工艺流程到设备的工作原理,详细耐心地给大家解答。

率先垂范 ——以身作则的“舵手”

能力突出、业务精干的他很快在同行中脱颖而出。2020年,武永存被任命为检修班班长,主要负责

重介浅槽分选机、智能干选机、弛张筛等200余台关键设备的大修和抢修任务,被誉为抢修战线上的“110”。

武永存以加强班组安全建设为切入点,以精细化管理为手段,总结出了一套适合大修班的“531雁翔安全管理法”。“531雁翔安全管理法”的推行,不仅为班组职工创造了安全的工作环境,也使职工的安全意识极大增强,“三违”现象明显减少,目前,累计完成3321项检修任务,设备出动率高达98.92%,有力地推动了职工精准执行的能力,促进了各项生产任务的顺利完成。

2021年,随着选煤厂二、三级内部市场化的不断推进,武永存存在推行班组四级内部市场化管理过程中,坚持“效益就是工资”的政策导向,突出“挣工资”理念的同时,采取月度全员积分管理考核,从遵章守纪、工作绩效等方面制定了30项负积分和15项正积分,初始积分为100分,从职工个人行为、工作绩效等多方面进行日考核、月累计兑现,班组与岗位个人之间进行结算,建立有效的约束和激励机制,力推内部市场化运作,持续向精益管理要效益。

从“要我干”到“我要干”,从“被动学”到“主动学”,武永存存在推行班组四级内部市场化管理中,打破旧有框架与思维,创新内部管理机制,找到了“动力源”,挖出了“效益泉”,班组职工思想和行动发生了明显变化,激发了干事创业新活力。

厚积薄发 ——破茧成蝶的“大拿”

多年来,武永存围绕实际刻苦

钻研,每每分配任务,都主动请缨难度系数高、复杂程度高、质量要求高的“三高”项目。无论多复杂的技术难题,到他手里都能药到病除,被工友们誉为玩转选煤设备的“土专家”。

近年来,他不断总结推广技术创新工作的经验,将合理化建议与“五小”成果和经济技术创新有机结合起来,赋予其新的内涵。他结合生产经营情况,对班组职工开展针对性培训,丰富职工的理论知识,开阔职工的眼界思路,进而引导职工紧跟前沿、立足岗位,发现问题、开展技术创新。其中,他带头参与完成《一种用于更换胶带的胶皮带》《溜槽堵料保护装置》等4项成果先后获得国家实用新型专利。

2022年,为充分发挥煤泥回收处理生产效能,武永存带领班组职工通过实施驱动系统提速改造、均衡煤泥落料改造、阻燃皮带替代非阻燃皮带、增设煤泥采样系统等措施,优化系统运行和控制,提高煤泥回收系统整体效率。同时,首次将大功率的同步电机和蛇形弹簧联轴器应用于煤泥阻燃胶带机驱动装置中,通过联轴器将同步电机直接与驱动滚筒连接,实现了上运和下运工况同时进行的带式输送机的高效运行。目前,年累实现煤泥回收量166571吨,创近五年煤泥回收量新高,煤泥掺配比例得到大幅提高,实现了煤泥的利用最大化。

满眼生机转化钩,天工人巧日争新。他数十年如一日地坚持,在自己平凡的岗位上干着不平凡的事。他以不畏艰难的韧劲和一丝不苟的钻劲及精湛的业务技能诠释了新时期技术工人的高尚品质,将“工匠精神”发扬传承,为企业发展发挥余热。(潘建峰)

记国家能源集团技术能手、国家能源集团平庄煤业信息中心刘鸿博

勇做信息化建设的排头兵

刘鸿博2012年参加工作,现任平庄煤业信息中心网络及系统运行部部长。作为一名共产党员,他以饱满的工作热情、扎实的工作作风,将全部精力投入到公司信息化建设与运维工作中。他利用业余时间自学信息安全攻防技术,努力提升自身技能水平,组织成立网络安全攻防实践小组,2020年,他被集团公司授予“防守先进个人”称号。2022年,他参加了集团公司数字化转型创新创效大赛,获得了网安赛道CTF网络攻防大赛第二名。2023年,刘鸿博被授予“国家能源集团技术能手”称号。

加强知识学习 强化自身业务素质

打铁必须自身硬。刘鸿博坚持正确的政治方向,严格要求自己,始终注意提高自身综合素质。思想上,作为一名党支部书记,他积极带领支部党员群众认真学习领会党的二十大精神 and 习近平总书记的重要指示批示精神;工作中,作为一名基层信息化工作人员,他深刻认识到自己业务方面还有很多需要提升的地方,对集团数字化转型工作了解的还不够深入,因此他始终把夯实理论基础、强化业务素质作为业余生活的头等大事。虽然其他工作比较多,但他始终坚持每天学习,不断总结经验,探索工作规律,并在业余时间通过网络平台等为自己“充电”。2015年,刘鸿博受公司委派参加SAP认证考试,经过1个月的学习与实践,他成功考取了ABAP编程初级顾问认证证书。

解决重点难点 扎实做好本职工作

在刘鸿博同志的带领下,全年累计完成各类终端、服务器等软硬件维修维护上千次,在赤峰市5次因疫情封控期间,刘鸿博主动到值班值守,与其他专业技术人员共同保障公司网络、视频会议等正常运行,确保公司生产、销售如期开展,圆满完成公司领导交办的各项目标任务。

在做好本职工作的同时,刘鸿博主动参与公司信息化创新创效活动,利用赤峰市总工会设立在信息中心的创新工作室,与团队成员一同完成了多项自主开发的系统及在用系统的功能完善升级,多次受到信息中心及公司的表彰。自主开发的赤峰办公楼疫情防控管理系统,通过简单高效的编程语言,仅用时1天半时间即完成了系统的开发和测试上线运行,通过使用员工一卡通识别的方式,有效区分内外部人员,为疫情防控提供便利。带头攻坚食堂一卡通管理系统,为原有系统新增了刷卡次数管理模块、刷卡单位限制模块,进一步在系统功能上为公司食堂管理流程提供了技术支撑;参与赤峰办公楼信息化综合集成管理项目,采用先进技术标准,完善优化了赤峰办公楼弱电体系,以信息化手段为公司各项工作高效运行、管理提升作出了积极地贡献。

勇于开拓创新 为公司数字化转型贡献力量

刘鸿博始终对新技术、新领域抱有浓厚的兴趣,通过参加集团公司组织的线上教学和线下自学,他掌握了一定的网络安全技术。2020年,在集团公司组织的内部网络安全攻防演练中,刘鸿博与团队成员共同提交的分析报告为公司获得了200分的加分;在随后的正式演练中,刘鸿博与团队协调配合,圆满完成防守任务,最终被集团授予“防守先进个人”荣誉称号。刘鸿博在认真完成各项日常工作的同时,利用业余时间自学信息安全攻防技术,努力提升自身技能水平,组织成立网络安全攻防实践小组,在2021年集团公司组织的工业信息安全技能大赛中,最终与团队配合,在39支参赛代表队中,荣获了集体第13名的好成绩。

作为一名信息化技术人员,刘鸿博没有轰轰烈烈的壮举,没有任何的豪言壮语,他凭着对事业的执着追求与敬业精神,倾入对信息化工作的满腔热情,以实际行动在平凡的岗位上努力实现着自己的人生价值。(宋国刚 吴志辉)

煤海深处锻匠心

——记河南平禹一矿皮带队职工楚国强

在河南平禹一矿皮带队,只要提起“老楚”,那是无人不知,无人不晓。他主要负责皮带及时、准确、安全的运转以及巡查所负责岗位的设备运行情况和清扫工作场所的卫生,准确地填写各项记录本。

在日常工作中,他将树立安全意识作为重中之重,抓在手上、放在心上,利用业余时间积极参加案例警示学习、技术业务互相交流学习,以积极向上的态度带动身边同事们一起干安全活、上标准岗,严格按规程作业施工,做到先安全后生产,不安全不生产。

“职工到现场必须做到‘三看两项一干’,即看现场环境、看安全状况、看工作情况,想施工措施,想人员组合,最后才进行施工操作,最终目的就是在安全的前提下,把各项工作干好。”这简短的几句对话,诠释了一名优秀员工的工作态度。

4月上旬的一天,楚国强发现一部皮带跑偏,皮带巷道抛撒了很多原煤,影响皮带运输。楚国强拿起铁锹,就向那里跑去,虽然年龄大了,但他却争分夺秒,一个人把抛撒的煤全部清理完,没有一丝怨言。他用最短的时间有效排除隐患,确保了原煤的平稳运输,美化了巷道环境。皮带司机陈书记深有感触地说:“楚师傅工作态度好,思想觉悟高,能积极主动完成工作,眼里有活。条件好他就会彻彻底底干完,条件不好,他也想尽一切办法去干好,是我们大家学习的榜样,是我们得以信赖的老楚哥!”

5月12日八点班,楚国强在三采区搞文明生产,升井后,他找来一块破损的旧皮带就开始忙碌起来,只见他拿出锋利的割皮带刀子,根据皮带的薄厚和大小,割了几块正方形的皮带,又割了些大小不一的小方块,就这样一节

旧皮带除了破损的地方,基本都用完了。看着地下一堆形状各异的皮子,小张好奇的模样,楚国强开口了,他指着那些正方形皮带说到“这几块皮带最适合做皮带尾部堵帘子,用它一堵,漏斗下来的煤块就不往外跑了,经济实惠又顶大事!”说完又用手扒拉了一下地下那些小方块皮子说“这些皮子还可以给振动筛螺栓做垫片,用了它螺栓还不容易松动呢!”

听完楚国强的话,小张不由自主惊叫起来“楚师傅太厉害了,你这不但在不声不响中提前做了工作,还帮队里解决了很多小问题呢。”

楚国强将岗位工作做到极致,尽到责任、做出成果,他以坚定者、奋进者、创新者的姿态,积极担当、主动作为,用责任和热爱诠释了工匠精神,在平凡的岗位上书写着不平凡的业绩,为矿井高质量发展贡献力量。(李涵)