

以创新者为先
以奋斗者为本

不忘初心 不懈追梦

——记公司优秀党员标兵、尖山铁矿采矿部运输作业区大车司机孟庆亮

通讯员 马玲

了清晰准确的参照指标,为大车成本控制发挥了重要作用。

2019年,他所在的531#车组超额完成降本任务指标,他个人有效运距达8156公里,再次刷新了车组最佳纪录。

群雁高飞头雁领

孟庆亮所在的运输作业区是一个人员思想活跃、管理难度较大的单位,想要在这群人中立住脚、站得稳,那真是一件难上加难的事。但孟庆亮不仅从这支队伍中脱颖而出,更是作为这支队伍的领头雁,带领大家各项工作长久保持在先进行列,这也是多年荣获先进荣誉后,孟庆亮带给大家最大的变化和进步。

通勤司机出身的孟庆亮,练就了一身汽车检修的好本领。这些年来他与大车的相处过程中,更是积累了丰富的检修经验,一直被大家称为检修能手。为了能够更好地为大家服务,这几年,他没有放弃学习,而是利用看书、上网、与检修工合作的时间,反复研究汽车技术,从数据参数到操作部分,再到维护部分、发动机、电气系统、液压系统、润滑系统,新积累了一套适合夜间快速判断、快速检修的办法,经过不断的实践、完善和改进,为减少大车夜间故障,提升作业率,完成任务发挥了很好的作用,大家亲切地称他为夜间技术能手。

现场车辆发生故障后,时常能够看到孟庆亮匆匆赶往现场的身影,孟庆亮非常享受这种主动服务的快乐,享受大家共同作业完成任务的快乐。同组作业的同事们因耽误他个人产量表示感谢时,他总在说,“我是一名共产党员,大局利益远比我个人利益重要,尖山铁矿的任务完成了,才是我们最大的利益!”

他把作业区的事当作自己的事,在夜班不设检修人员的情况下,2019年全年协助其他车辆处理故障达90余次,提出改善提案15项,传授故障判断方法17种,推广改善创造有形价值20余万元。

人格魅力聚人心

打铁必须自身硬,要求别人做到的,孟庆亮总是带头先做到。在义务劳动党日活动中,他总是身先士卒,哪里脏,哪里累,他就出现在哪里,干在哪里,为大家做表率做示范。2019年采场复垦绿化的过程中,他主动放弃月度休息时间,参与到植树绿化的过程中,带领党员们义务劳动,为矿部节约了大量的绿化费用。

在学习上他更是积极争先不落后,每天坚持利用“学习强国”学习平台提高自身综合素质,每月学习积分1000分以上。他执着认真的学习态度,带动了队伍士气,感染了周围职工,为作业区形成积极争先创优的新风尚发挥了重要引领作用。在他的带领下,运输作业区其他党员积极争先,月度“学习强国”学习平台平均积分达900分以上,排名稳居全矿第一,党员常态化、日常化的学习氛围逐步养成。

思想上与时俱进,行动上勇于担当,工作上率先垂范,孟庆亮用平凡踏实的工作作风,认真负责的工作态度,树立起一个共产党员标兵的先锋形象。



公司优秀共产党员标兵孟庆亮。 马玲摄

这些年来,从省到市,从集团到矿山,从劳模到标兵,孟庆亮的人生就像开挂一样,拿奖拿到让人羡慕。很多人都觉得,孟庆亮活得真精彩,但只有他自己知道,这精彩背后坚持不懈的努力付出有多辛苦,但孟庆亮依然选择了日复一日年复一年的前进。

不辱使命屡建功

2019年是尖山铁矿采剥总量任务的最高峰,也是对党员孟庆亮业务能力和发挥先锋模范作用的一次大考,他不再仅仅满足争取自己产量最高,而是针对下达的任务,从每一个工作细节研究了自己的工作。

他发现,大车成本和安全保障是完成任务最基本的两个条件,没有这两项工作做保障,大车作业率、效率等一系列指标均是空中楼阁。于是每天下班后,他就利用业余时间,围绕大车完好率提升,从日常操作要领、特殊路段的操作技巧、车辆成本费用的分解管控、难点瓶颈的解决思路等想了很多办法,为作业区提供了翔实的数据和方法,也为车组科学分解数据指标提供了新的思路。在他的思路引领下,作业区班组成本核算取得新突破。大车等待时间每分钟对成本的影响、大车与电铲配合影响成本的盈亏拐点等数据都有

本报讯(通讯员 郭红梅)经过两个半月的施工建设,由能源动力总厂承担的供炼钢二厂CO₂气化输送项目自6月投入试运行后系统运行稳定,工艺创新降本显现。

用CO₂替代氩气用于炼钢底吹搅拌,是公司推进工艺创新降低成本的一个技研项目。2019年,CO₂在碳钢生产线及炼钢二厂南区不锈钢生产线的工业化试验的成功,加快了公司投入实际应用的步伐。2020年3月,能源动力总厂承担起了炼钢二厂CO₂气化输送的项目建设。项目负责人表示,“建设站所,搭建输送管线,是此项工程施工中的两个大活。为确保项目早落地、早开工、早见效,项目组全力以赴,紧锣密鼓推进。”负责施工工程进度质量的气柜作业区相关负责人说,“安装外线管道和站所液体储槽过程艰难。3500米长的输送管线按要求,需要架设在已经有20余根动力介质管线的桁架上。在密密麻麻的管网中间敷设管道,还要确保其他动力管线的生产稳定。重达55吨的CO₂液体储槽,既要保证吊装过程安全,又要确保设备完好。”为了确保施工中的人员和设备的安全,能源动力总厂项目组相关技术人员和施工方共同研究技术方案和专项吊装方案,对人员和吊车的站位都进行严格要求,并对每一次的吊运进行安全技术交底。“这个活儿,我们干了一个多月。”

能源动力总厂项目组从前期的施工方案到施工中的安全、进度、环保、质量验收进行全过程的严格管控,确保了工程的高质量完成。炼钢二厂南区1号、2号转炉、北区1号、2号转炉陆续开始使用CO₂进行炼钢底吹搅拌,目前每月可为公司降低成本100余万元。

降本增效在一线

工艺创新降本显现

公司二氧化碳气化输送项目试运行稳定



近日,太钢“手撕钢”、笔尖钢、高端碳纤维等产品在青海西宁国际展览中心举行的青洽会亮相,受到了与会人员的青睐。图为在山西展台太钢展区,与会人员详细了解太钢参展产品。

高福生摄