

氧化铝一厂:教育+举措=本质安全

本报讯 (通讯员 高志民 刘志红) 截至11月底,氧化铝一厂通过本质安全教育和多举措的实施,实现了安全工作由治标向治本的飞跃,实现了年初制订的“轻伤以上事故为零”的安全生产目标。

在安全教育方面,氧化铝一厂通过宣传和教育,加快了全员的“四个转变”:完善了各项安全管理制度,加快了“人管人”向“制度管人”的转变;开展了“让安全成为习惯,让习惯更加安全”的主题宣传活动,提高了广大员工的责任心和安全素质,加快了“要我安全”向“我要安全”的转变;加强基础工作建设,加快了“粗放管理”向“精细管理”的转变;抓住重点,加强隐患排查治理和污染防治工作,加快了“被动防范”向“源头治理”的转变。与此同时,还多次对外来施工人员进行安全教育,确保

了安全工作的全面深度推进。

在安全管理方面,氧化铝一厂完善落实安全生产责任制,全面推行车间安全评价机制,建立自上而下的安全责任制目标体系,将安全管理落实到每一位员工当中;进一步完善激励机制,特别发扬了安全管理“严、细、实、恒”的作风,对违章违纪严肃处理,对事故按照“四不放过”的原则追究当事人的责任,对发现及解决重大安全隐患的单位和个人给予嘉奖。在“三查”改造中,他们投资190余万元对一厂所属的234间值班室、操作室、更衣室进行了安全改造,对不规范设备及线路老化等问题进行了处理,彻底消除了员工身边的安全隐患,促进了本质安全。

在事故预防方面,他们按照中铝总部《关于专项排查事故隐患确保安全生产的紧急通知》文件精神,按照轻、重、缓、急和“四不推”原则认真排查256项隐患,除个别项目上报河南分公司备案以外均进行了彻底整治。同时,还加大危险源点监控力度,重点监控了赤泥大坝、压力容器、防火区域、放射源(其中赤泥大坝和1号高压溶出机组属河南分公司A级危险源点)等。尤其对赤泥大坝状况,他们实施实时监控检查,确保分公司氧化铝生产尾矿排放的安全通畅。此外,还深入开展了重大事故应急救援体系建设工作,完善了事故应急救援机制,增强了事故的预见性和前瞻性,并多次开展模拟演练、防控到岗,提高了事故发生时的快速处置能力,贯彻落实了“安全第一、预防为主”的思想。



近日,机械铸造公司大修车间经过四十五天的努力,圆满完成了氧化铝一厂七号磨八组一二级滚轮轴体更换工作,并顺利通过各项性能检测。

张艳文 王会福 摄影报道

▲11月27日至29日,氧化铝一厂二车间开展了个绩效管理知识全员培训活动。(孙红)

▲11月28日,工程公司4个车间通过了河南分公司“安全确认”达标验收。(邓顺 杨冬花)

▲11月27日,氧化铝一厂八车间对急浮炉中和平盘过滤工进行了技能测试。(王丽娟 郭良勇)

▲11月27日,氧化铝一厂八车间氧化铝铝运输带岗位员工联手处理了一起运输带自动停转事故。

▲近日,运输车辆段开展了班组之间评比活动,员工之间比学赶超。(樊延军)

▲近日,氧化铝一厂二车间对新建项目严把安全关,在原矿改造过程中,及时发现、处理设计中存在的重大缺陷,消除了隐患。(胡书华)

▲近日,氧化铝一厂八车间氧化铝铝运输带岗位员工联手

做好冬季施工中的消防安全

邢为华

冬季施工中因用火、用电及取暖的增多给冬季施工消防安全管理工作带来了很大困难,但我们只要加强管理,认真落实各项消防安全管理制度,就能远离火灾,保障施工的正常进行。

首先,要加强对职工的消防安全培训。一要经常组织员工学习相关的法律法规知识。二要教育员工遇到险情及时报警。三要教育员工的基本消防技能培训。

其次,要加强对易燃易爆物品的消防安全管理。冬季施工中的易燃易爆物品和压缩气体瓶,应设专用的仓库分类隔间存放。库房内要通风、降温设备,防爆设备必须完好可靠。电源开关要设在库房外安全的地方。冬季施工中所用的帆布、草席等易燃保温材料要远离火源。施工现场,加工作业场所、材料堆置场所内刨花、木片、锯末等易燃物品应及时清除,并且在施工现场严禁用火作业。可燃保温材料不准堆放在配电箱、电焊机、变压器及电动工具周围,以减少火灾的发生。

第三,要加强施工现场的用火管理。施工现场动明火作业,取暖



傅涛,1986年技校毕业后,被分配到热力厂检修车间当上了一名检修钳工,主要负责汽轮机和高压给水泵的大修及日常维护工作。这些设备的装配和维修技术要求非常高。白天他围着设备转,虚心向老师傅请教,晚上回到家就记笔记看图纸查相关资料。很快,他掌握了设备的日常维护要点,成为班组的骨干。

用技术支撑人生

刘云峰

在工作中,他积极钻研技术,热心班组管理,爱岗敬业,团结同志,出色地完成了车间下达的各项生产任务。2004年,在高压给水泵泵组装配工艺上,他提出了改进措施,减小了各级叶轮的端面跳动量,调整了中三级叶轮位置,消除了端面跳动值的积累误差。这些措施的实施和检修工艺的改进,确保了在紧固轴系时,泵轴产生的弹性变形不超标,同时消除了转子叶轮间因密封不严产生的轴体锈蚀问题,进一步降低了设备震动,方便了下次检修,提高了备件的使用寿命,使设备运行周期提高了一倍。

在急、难、重工作中,他更是冲在前。2005年8月份的一天,6号高压给水泵西侧填料压盖断开,若不及时处理,势必危及6号电机的安全运行。他急生产所急,中午12点半赶到施工现场,迅速制订出检修方案。在检修中,他采用了特殊的检修方案,仅用2个半小时就完成了更换任务,使检修工期由过去的3天时间缩短为2个半小时,同时大大降低了检修费用,使设备很快投入生产运行。

傅涛作为技师,不但自己喜爱学习,同时还积极参与员工培训工作。他为钳工授课,讲解设备在使用和维护中的技术要点和难点,使他们的理论和实际操作水平得到了较快提升。

他多次获得热力厂及河南分公司的各种荣誉:2003年,荣获热力厂“首席员工”称号;同年又获得了公司级“劳动奖章”;2004年被评为“岗位技术能手”;2005年再次荣获热力厂“首席员工”称号;还在热力厂第二届科技大会上荣获“十佳岗位创新能手”称号,同时又被评为公司级劳模。

人物检索 傅涛,42岁,中共党员,热力厂检修车间技师,公司级劳模,五一劳动奖章获得者,热力厂“首席员工”、“岗位技术能手”、“十佳岗位创新能手”。

亚星盛世广场 PEACEFUL TIMES

品质感动世界

青年易居空中别墅 YOUTH VILLA

让尊贵生活立体起来

240亩高档社区/赠送大空中花园庭院/7米落地全玻璃窗/楼上尊贵生活

98m²两房、122m²三房、135m²三房现正火爆热销中

- 住就住在240亩国际社区/至星盛世家广场, 特选新文化中心、新商业中心、新居住中心。7000余人大型生活区、33000平米顶级名店街, 上等的尊贵居住核心, 繁华从这里开始。
- 住就住上大空中花园庭院/赠送最大70平米大露台, 空中观景别墅级品质! 观赏喷泉、叠水、溪流、山石、草地、果树、鲜花、亭子、雕塑、小品、健身广场、大型公益广场等365天景观。
- 住就住在7米落地玻璃窗居住排场/7米落地地风景大露台, 朝东空间风景绝佳, 豪华餐厅、风景餐厅、阔绰主卧、美景书吧, 尊贵生活体验馆居住。
- 住就住在楼上接受人仰视的尊贵生活/创新连排6层、7层双层生活空间, 俯瞰楼下门前豪车水岸景观, 居住最高处, 一种受人仰视的尊贵生活!

尊贵生活空间

◎ 亚星品牌20年荣耀居住 ◎ 8大高尚社区实力引领上阶 ◎ 35000m²新商业中心 ◎ 门前星居PASEO水岸 ◎ 原生态花果生活 ◎ 盛世物产名企七大服务

销售电话: 0371-68111000 68111011

开发商: 河南亚星房地产开发有限公司 营销中心: 郑州市上街区中街与登封路交汇处 服务推广: ETERNITY绿城