太钢日报
责编 张忆苏
E-mail:tgrb@tisco.com.cn
2019年12月13日
星期五

# 袁家村铁矿全力推进绿色升级资源综合利用改造项目

**本报讯**（通讯员 **徐艳兵**）近年来，随着采矿的推进，袁家村铁矿出现了与现生产赤磁铁混合矿性质差异明显、储量巨大（约1.287亿吨）的闪石型原生矿石。该矿石如果长期堆存，将会导致采矿可利用矿石资源减少，生产采剥比增大，采矿成本上升，以及因堆存而产生的占地、生产管理和二次倒装等费用。为此，袁家村铁矿采用“湿式预选——两段阶磨弱磁——反浮选——浮尾单独磨矿磁选”的工艺流程分选闪石型原生矿石，新建绿色升级资源综合利用改造项目来充分利用矿石资源，进行降本增效。

本着“早投用、早受益”的原则，袁家村铁矿强化与相关单位的无缝对接，全力推进项目进展。该矿认真“消化”设计图纸，仔细跟踪安装现场，把设计方、供货方、施工方等有关单位和部门一起请来，面对面沟通发现的问题，解惑答疑，倒排工期节点，在施工安全组织措施、施工监控配合和作业环节上，多次进行协商确认，联合审定卡控措施，克服项目工期紧、任务重、难度大，并且气温逐渐下降等困难，与施工单位一起解决了浮尾泵电气操作箱离蒸汽管道太近、浓缩磁选精矿双泵单管不易操作等问题，最大限度地为施工进度、作业安全创造良好条件。

目前，磁选厂房主体已完工，浮尾泵、浓缩磁选精矿泵等设备已安装到位，浓缩精矿总管、浓缩尾矿总管等工艺管道正在按照施工节点铺设。

**今日图闻**

复合材料厂积极落实集团公司消防专题会议精神，针对厂各区域、各部位存在或潜在的隐患及厂安全科检查出来的问题项进行详细的安排部署，要求各职能部门重视此项工作，从本质上彻底消除隐患，确保现场可控有序，与会人员纷纷表态，坚决在规定的时间内保质保量完成本项工作。 **申冰雨** 摄

# 保护好我们的手

**陈 晨**

职工话安全

近日，在学习《成品作业区涉及手部伤害作业中的关键步骤》以及《冷轧厂2019年安全事故反思月的各类机械伤害事故案例》中，我看着幻灯片上一幕幕惨痛的事故，深深刺痛在心，深切感受到只有按照标准化作业严格执行，时刻提醒自己注意安全，才能保护好自己的手，守护好我们的生命。

坐下来仔细阅读最近安全事故通报，触目惊心。这些事故原因中，映入我们眼帘的不外乎以下一些内容：某某安全意识淡漠；严重违反《安全工作规程》；安全责任心不强；麻痹大意习惯性违章；现场设备不熟悉；安全措施不完善等等。“安全”二字，说起来容易做起来难。牢记安全不是一句时髦的空话，它是一个实实在在的行动。遵守《安规》体现在我们工作的每一个细微之处，试看我们身边的一些同事，随意简化安全措施，以为自己艺高人胆大，事故从不与自己打交道。想一想，你忘了什么？你忘了事故后的哭声，你听不见安全的警钟，你看不见事故正像凶残的猛兽向我们扑来！所以安全对我们来说，重要性不言而喻。我们只有真正做到“安全第一、预防为主”，在思想上高度重视安全，时刻做到“安全在我心中”，并采取行之有效的措施，才能真正避免安全事故的发生。

在岗一分钟，安全六十秒。安全生产，一直以来都是我们企业不懈追求的永恒主题。安全是天，是我们一切工作的生命线；安全是地，是我们职工家庭幸福的保障石。“在岗一分钟，安全六十秒”是我们在工作中严格要求自己的一道准绳。安全，就是我们的身影，与我们形影不离；安全，就是我们的战友，与我们一路同行；安全，就是一股暖流，温暖着我们的幸福生活。让我们从现在做起，从点滴做起，从本职做起，让我们每个人都尽自己最大的努力做到“在岗一分钟，安全六十秒”！

# 加工厂废钢料场破碎机降噪效果好

**本报讯**（通讯员 **张卫东**）为了进一步实现卓越环保提升，加工厂废钢料场作业区近期对破碎机降噪问题进行设备攻关，取得良好效果。

该作业区破碎机是我公司唯一的一条废钢破碎生产线，担负着外购碳素废钢以及内部不锈废钢降温料的生产加工任务。为配合钢厂需求，今年以来，不锈钢破碎料的生产任务大幅提升，破碎机滚筒筛使用频繁，随之带来了破料过程噪声超标的突出问题，成为加工厂环保提升工作的一大瓶颈。

自2019年7月份以来，加工厂紧锣密鼓地开展了降噪方案讨论、施工单位选择、项目招标、合同签订等前期准备工作，《废钢料场破碎机生产线滚筒筛噪声治理项目》于9月20日正式开始实施。为做好项目建设，该作业区每周召开项目例会，安排专人负责，每天进行工地检查，从施工质量、进度、安全等方面全面严管。在降噪隔音板安装过程中，项目负责人及时发现了检修预留孔的问题，通过紧急沟通，在现场各处预留检修孔2处、透光孔4处，以隔音帘方式进行降噪处理。同时，结合起重吊运专项整治工作的开展，在隔音板安装作业过程中，实行作业人员安全带系挂主体钢结构、吊筐系挂主钩的方式，同时全程专人安全旁站，有效确保了人员安全。通过作业区的努力，破碎机降噪项目顺利竣工。经检测，通过厂界及工作场所噪声测试，实现完全达标。

# 自己的家园自己爱护

通讯员 **郑 磊**

这些天，路过尖山铁矿生活区79栋楼前的人发现，往日里泥泞不堪的路面平整后铺上了碎石，因为雨水冲刷出的孔洞也被填平，再也不用担心旁边护坡的安全了，心里想着，没看到矿里有大的修缮工程，这些是谁做的呢？

知道的人说，是79栋1单元的住户自己干的。王迎福，是尖山铁矿运输作业区的一名职工，也是这个单元的楼长。看到矿部打造景观地带，各单位对承包区域进行整治，单身楼的墙体让检修部的职工画上了艺术彩绘，自己楼后的空白场地让成动部的职工铺上了花砖……他想，自己的家园要自己爱护，也是为矿部改善职工居住环境出一份力。他把这个想法告诉生活部的领导，得到了他们的支持，可是生活部的领导也有顾虑，人力怎么解决？要是干不好还会把现在的环境变差了，怎么办？王迎福立下军令状，只需要矿上提供些物料，其它的都由他负责。

这一天，矿上把废石仓的碎石拉到79栋楼前，王迎福招呼着楼上的住户下来，一起把孔洞填满压实，又把一到下雨天就湿滑泥泞的泥土路用碎石覆盖平整，剩下的碎石他铺到整栋楼前道路损坏的地方。整整一个上午，他和大家你一锹我一铲，硬是让这楼前变了个模样。铺路的碎石分量极重，每铲一锹都很费劲儿，王迎福说现在矿上的成本那么紧张，用这些废石挺好！大家一起出出汗，就当是锻炼身体。一会儿我再在碎石表面灌一层水泥，固化了，又好看又结实，护坡的安全隐患也解决了，这是咱该做的事！

一直以来，尖山铁矿在打造品质矿山的进程中不断前行，共建共享的理念深入人心。79栋1单元早在2016年就被评为“文明单元”，他们邻里和睦、团结友善，遇到事情有人承担，也能够一呼百应。他们的做法影响着其他楼宇单元的住户也积极主动加入到文明社区的建设中，让尖山铁矿这个二十多年的老社区始终保有一份蓬勃向上的朝气，生活环境越来越好。

**身边故事**

峨口铁矿落实半年一次所有高风险作业项目的安全应急演练，加强安全应知应会、安全操作技能实战培训，并以严格的制度运行和有效的评价机制，推动职工安全素质和技能持续提升，实现安全工作再进步。图为该矿基层单位在进行有限空间坠落救护应急演练活动。 **赵瑞文** 摄

# 做一名合格的“医生”

通讯员 **范 斌**

在机械点检岗位从事点检工作多年来，我越来越发现自己就好比是一名医生，对应的设备恰恰就好比是自己的病人。

每天早上来到单位，带着点检仪去现场检查设备的过程，就像是医生拿着听诊器去病房看自己的病人，检测身体状况。作为一名医生，要对自己的病人负责。同样，作为点检员，我们也要对自己的设备负责，不单单是走马观花的走形式完成点检仪的点检项目。我们要做到的是对我们的“病人”进行“望闻问切”。所谓望，指观气色，观察设备的直观的、明显的隐患和迹象，如防护罩缺失、焊口开裂等；闻，指听声息，走到设备跟前，仔细地听轴承、减速机的运行声音，看是否平稳；问，指询问症状，询问夜班巡检工设备运行的情况；切，指摸脉象，通过测振仪、测厚仪、测温枪等仪器对设备进行体征的检查，判断运行情况。

通过以上四点，我们就可以对我们的设备做出比较准确的判断，从而对症下药，治根治本。缺油了及时补油，螺栓松动了及时紧固，将这些日常较小的“头疼脑热”及时处理好，最后就不会恶化成重症。所以，我们要做一名合格的“医生”。