



# 推动绿色发展 提升发展质量

## 济南方大重弹汽车悬架有限公司 多措并举为生态环保章丘贡献力量

天蓝、地净、水清、草绿、物洁……走进济南方大重弹汽车悬架有限公司(以下简称济南重弹),一所“花园式工厂”映入眼帘。近年来,济南重弹贯彻绿色发展理念,以创建“资源节约型,环境友好型”的企业为目标,把标准化管理、厂区绿化和文明生产融为一体,通过一系列措施的实施,推动绿色发展,提升发展质量,将厂区打造成了“花园式工厂”。



公司以“有土见绿、四季常青、三季有花”的标准打造厂区。

齐鲁晚报·齐鲁壹点通讯员 姜军营

### 1 引进“三新”技术定期自身环保“体检”

为给员工打造一个健康、舒适、安全的工作环境,公司把节能环保、绿色发展列为企业转型升级的重点内容,走以“技术改造,环保升级”为核心的转型之路。通过引进节能新技术、新设备、新工艺,开始全面、系统的环境综合治理,通过升级节能环保技术,对环保治理的生产工艺进行节能技术改造,进一步提升工厂绿色发展水平,真正实现厂区内鸟语花香。将绿色发展理念纵向延伸,实行节能环保网格化管理,通过管理精细化、生产智能化,努力提高环保工作水平。不断完善现场管理,开展以整理、整顿、清扫、清洁和素养为内容的生产经营活动,改善员工生产作业环境的同时,提升企业形象,实现清洁生产与经济效益互动式发展。

2018年迄今,公司以环保自查、转型

### 2 提高绿植覆盖率打造“花园式工厂”

近年来,济南重弹在绿化建设上花大力气、环境治理方面下深功夫。做好经营生产的同时,不断加强厂区环境的改善工作,对环境负责,注重环境保护,促进生态文明。打造“花园式工厂”凝聚着公司每一位员工们的心血,建设“花园式工厂”,首要任务就是改变厂区环境,提高绿植覆盖率,以“有土见绿、四季常青、三季有花”的标准打造厂区。

公司按照园林绿化“适地适树”的原则,注重植物品种的适地性和多样性,组

织专人员对厂区绿化进行总体规划、设计,优化配置适应现场气候和立地条件的园林植物,不露黄土,见缝插绿,做到乔、灌、草、花相映成趣。这不仅起到了除尘、降噪、净化空气、美化环境的作用,更是最大限度发挥植物的绿化和美化效果。打造花园式工厂的过程中,不仅提高了环保效益,改善了工厂的生态环境,也为新旧动能转化向高质量发展创造了更好的内外条件,为描绘环保章丘、生态章丘贡献力量。

公司始终坚持问题导向,时刻关注在线监测、环保设施运行、清洁运输、绿化覆盖等重点问题,推行定期督办落实等形式推进各项工作顺利完成。同时,重点推进大气、废水、固废综合治理和重点污染源监控等治理任务,积极抓好车间废料、生产扬尘、污水处理设施运行等工作,为改善公司环境质量、创优生态环境,提升企业外在形象提供了坚强的保障。在具体生产经营中,公司主动作为,依靠定期自身环保体检、科技与环保管理创新,环保监察高强度等不断提升环境治理水平,致力于推动环保各项工作向前向好向美发展。

齐鲁晚报 齐鲁壹点通讯员 潘瑞惠

### 对照6S标准 道工序有条不紊

6S就是整理(SEIRI)、整顿(SEITON)、清扫(SEISO)、清洁(SEIKETSU)、素养(SHITSUKE)、安全(SAFETY)六个项目,因均以英文“S”开头,简称6S,指的是在生产现场中将人员、机器、材料、方法等生产要素进行有效管理,它针对企业中每位员工的日常行为方面提出要求,倡导从小事做起,力求使每位员工都养成事事“讲规范”的习惯,从而达到提高整体工作质量的目的。

活动中,公司根据现场实际情况制定提升计划。每一个步骤计划,细致到每个节点的完成时间和对应操作,每个操作出具标准,并严格执行,比如对设备进行刷漆,漆面表面平整、无流淌,刷漆均匀等。针对每个现场的提升操作制定详实的操作方法,员工在操作的时候可操作性强,完成质量高。

各现场负责人在接到现场提升任务后,立即开展现场清理,同时对需要喷漆的电器柜、工位器具和地面进行清洁。设备的油污严重,必须先对设备表面进行去油去污,对于非专业的操作人员,开始操作起来还是很有难度的,掌握不了力度、方向,用劲不少,但是效果甚微。于是老员工就手把手教徒弟,经过几次摸索之后,所有人都掌握了技巧。然后分工协作,有的去污,有的清扫,有的擦洗,一道道工序有条不紊进行,一方方现场不断展现新容。

### 群策群力 生产现场焕然一新

清洗完油污的表面,刷漆又是一个新问题,毕竟刷漆是个专业活,员工只能按照计划里面制定的标准来操作,但操作质量还是不甚理想。不过,作为总成油漆工序,每道工序总是有专业人才的,于是有刷漆方面突出的技师们、工段长们开始在线指导,拟定最简单实用、粗浅易懂的操作方法,比如:第一遍漆尽可能稀,允许透底,必须刷全——起到打底作用;第二遍漆黏度与袋装牛奶相近即可,刷涂均匀,全遮盖;使用直柄毛刷,不允许使用弯柄刷,刷子蘸漆后,必须刮篋,减少油漆洒落。大家根据简单易懂的操作指导方法,很快完成了刷漆工作。

在整个的刷漆过程中,对现场装配件的防护工作也是一项重大考验,尤其设备上的开关件、仪表等电器小件,稍有污染,对设备运行影响很大。于是员工们在喷漆前用保鲜膜妥妥地裹了三层,做足了防护,然后就大展拳脚。

一家忙碌,八家帮忙!从公司领导班子,到各部作业中、班组长都主动放弃休息,深入一线,根据改善进度,不断进行现场调度安排,确保各项工作都井然有序开展。在改善现场,没有部门之别、没有级别之分,只有共同为济南重弹奋斗的兄弟姐妹。

经过大家的努力,生产线地面、工位器具、操作台等全部完成翻新,地面重新刷漆,厂房焕然一新。实现了现场环境的不断提升!

崭新的货架、干净的操作台、锃亮的地面,走进济南方大重弹汽车悬架有限公司生产现场,一派忙碌而清新的场景。近日,济南重弹对照6S标准对生产现场进行了全面提升。经过公司全体员工不懈努力,车间旧貌换新颜。

济南重弹对照6S标准对生产现场进行了全面提升

## 规范生产现场 提高工作效率



VOCs废气自动监控项目已完成。

## 济南重弹完成一自动监控项目

本报10月22日讯(通讯员 王科田 田宁宁) 近日,济南重弹二车间总成油漆线VOCs废气自动监控项目已完成,该自动监控设施符合国家法律法规和相关技术规范要求,同时保证自动监测数据真实、准确、有效,对公司的全面环保工作又进一步提升。

据悉,VOCs废气在线监测系统是环保监测与环境预警的信息平台。

系统采用先进的无线网络,涵盖水质监测、烟气自动监测、空气质量监测、环境噪声监测以及视频监测等多种环境在线监测应用;系统以污染源在线监测为基础,充分贯彻总量管理、总量控制的原则,包含了环境监理信息系统的许多重要功能,充分满足各级环保部门环境信息网络的建设要求,全力支持各级环保部门的环境监理与环境监测工作。