



焦化厂的环境管理

蔡 润 民

(南昌钢铁有限责任公司焦化厂)

环境,是人类赖以生存和发展的基本条件,也是企业发展生产和创造文明的前提。近年来,在党的开放搞活政策指引下,工业生产的发展,繁荣了经济,改善了人们的生活,但随之而来的环境问题日益严重。因此,抓好环境保护工作是十分重要的。

南昌钢铁有限责任公司焦化厂是1991年元月投产的。投产之初,现场泥泞不堪,杂草丛生,“脏、乱、差”现象十分严重,加之焦化生产极易对周围环境造成不利影响,使部分职工不安心工作。因此,治理环境,包括治理工业废水、废气、噪声等,都是不可忽视的问题。几年来,我厂一直把环境治理工作放在重要位置,坚持以防为主、防治结合的方针,积极治理“三废”,整顿厂容厂貌。通过全厂职工的努力,环保工作取得了显著的成效,多次受到省市级领导的表扬。

领导班子成立后,把治理环境放在重要议事日程。通过办广播、墙报、宣传橱窗和各种会议,不断宣传国家的方针、政策和环境保护的重要意义,普及环保知识;开办现场“脏、乱、差”图片曝光展览。对新进厂职工及在岗职工进行环保知识教育,特别重视对从事治理环境的职工和班组长进行专业性培训,增强干部职工的环保意识。

搞好企业的环境保护,除了必须有广大群众参与之外,必须有坚强的领导和严格的

管理。我厂健全了各级环保机构,成立了环保科和攻关小组,由专业技术人员负责各项环保管理工作,落实了环保责任制,完善了环保管理制度,制定出“焦化厂环保工程总体规划”,并组织实施。另一方面,由厂级领导亲自负责,先后对污水处理和黄血盐等工程设施进行攻关,确保了顺利开工达标。

与此同时,还成立了绿化队。厂区绿化面积达90%,达到冶金部绿化标准。

依靠科技进步,搞好技术改造。企业在不断发展过程中,设备更新改造是保护和改善环境的一个必要条件。两年来,我厂依靠科技进步治理环境污染,仅大项环保设施改造,经技术部门认可的就有17项,均取得了明显的效果。

例1,化产一车间经酸洗产生的酸焦油和废酸未经处理排放,既污染环境,又造成浪费。经改造,砌筑了一个耐酸池,对酸焦油、废酸进行处理、回收。这既解决了酸焦油的污染问题,又回收了酸焦油和废酸。

例2,为了给南昌市民提供优质民用煤气,用RTS-901新型高效脱硫剂代替原改良ADA法,成本低,配料简单方便,脱硫效果好,煤气中的硫化氢含量符合城市煤气标准,减少了大气污染。

(收稿日期:1994-12-12)