

节能减排工作

公司十分重视节能减排工作。2014年7月通过宜春市环保局组织的“清洁生产审核评估”。清洁生产强调废物的“源削减”，即在废物产生之前即予以预防，企业从产品设计、原料选择、工艺改革、技术进步和生产管理等环节着手，最大限度的将原材料和能源转化为产品，减少资源的浪费和环境影响的最少化。清洁生产实施后可以减少生产费用和提高经济效益，增加产品品种赢利，减少对环境的影响、危险和责任。将清洁生产倡导的“污染预防”的理念和环境管理体系的“持续改进”的目标结合起来，制定了可持续清洁生产方案，在今后几年中持续改。

2015年：

- 1、投资27万元，实施“厂房照明节能灯改造”方案，节电26.68万kw.h，年创经济效益181000元；
- 2、投资1700万元引进“柔性生产线项目”，生产效率提高60%，年创经济效益500万元。

2016年：

- 1、投资32万元，将公司车间内部转运的柴油叉车更换为电瓶叉车，节约柴油10.2t/n，年创经济效益181000元，减少了车辆尾气排放；
- 2、投资12万元，引进平面磨床，年节电5.88万kW·h，年创经济效益4万元。

2017年：

- 1、投资350万元，改进制动器装配生产线，生产效率提高50%，年创经济效益60万元。
- 2、投资10万元引进移动式冷却液再生系统，可有效地去除混入水溶性冷却液、清洗液中各种状态的污油，延长冷却液使用寿命，减少废液产生量，年创经济效益2万元。

2018年：

- 1、投资120万元，购置生产污水处理设施，处理生产过程中产生的清洗废水，处理达标后，重复利用，节约水资源，减少废水排放。
- 2、投资20万元，购置生活污水处理设施，生活污水经处理后达标排放至工

业园污水管网。

3、投资 67.5 万元购置铸造树脂砂线烟尘净化系统设备，处理（活性炭吸附）树脂未充分燃烧烟气，减少 VOCs 气体排放。目前设备正在安装中。

4、改造涂装车间喷漆线，将现有湿式喷漆房全部改为干式喷漆房，活性炭吸附棉吸附、过滤漆雾，15 米高烟囱达标排放，减少漆渣的产生，减少 VOCs 废气排放。目前正在改造中。

