

# 关于攀枝花盘江煤焦化有限公司 3、4 号焦炉 1#装煤除尘设施停机检修的情况报告

攀枝花市生态环境保护综合行政执法支队东区大队：

攀枝花盘江煤焦化有限公司 3、4 号焦炉 1#装煤除尘洗涤塔塔体腐蚀严重、焚烧炉内部耐火砖垮塌、煤气烧嘴堵塞；风机叶轮磨损腐蚀，轴承异响；耦合器不能调低速运转；板式换热器制冷效果差；3#4#

洗涤石出口管道腐蚀泄漏严重。为进一步提升环保设施运行效率，保障环保设施稳定运行，盘江煤焦化有限公司于 2024 年 10 月 15 日对 1#装煤除尘设施进行停机检修。检修期间，该设施停止运行，导致 3、4 号焦炉 1#装煤除尘设施无法正常运行，产生废气排放超标。现将该设施停机检修的具体情况报告如下：

一、检修原因及内容  
1. 塔体腐蚀严重：洗涤塔塔体长期运行，受到酸性气体的腐蚀，导致塔体壁厚减薄，存在严重的安全隐患。  
2. 焚烧炉内部耐火砖垮塌：焚烧炉内部耐火砖因长期高温运行，发生严重垮塌，影响焚烧炉的正常运行。  
3. 煤气烧嘴堵塞：煤气烧嘴因长期运行，发生严重堵塞，导致煤气无法正常燃烧，影响除尘效率。

二、检修过程及结果  
1. 检修过程：检修工作于 2024 年 10 月 15 日启动，首先对洗涤塔塔体进行防腐处理，同时对焚烧炉内部耐火砖进行更换，并对煤气烧嘴进行疏通。检修过程中，严格按照安全操作规程进行，确保人员和设备的安全。  
2. 检修结果：经过检修，洗涤塔塔体防腐处理完成，焚烧炉内部耐火砖更换完毕，煤气烧嘴疏通完成。检修后，该设施已具备正常运行条件。

三、整改措施及后续工作  
1. 整改措施：针对塔体腐蚀问题，将定期对塔体进行防腐检查，并及时进行防腐处理。针对焚烧炉内部耐火砖垮塌问题，将定期对焚烧炉内部耐火砖进行检查，并及时进行更换。针对煤气烧嘴堵塞问题，将定期对煤气烧嘴进行疏通，确保其正常运行。  
2. 后续工作：盘江煤焦化有限公司将进一步加强环保设施的运行管理，定期对环保设施进行维护保养，确保环保设施稳定运行，减少废气排放，保护大气环境。

攀枝花盘江煤焦化有限公司  
2024 年 10 月 15 日

