

新闻标题：焦炉烟气SO<sub>x</sub>和NO<sub>x</sub>排放浓度现状和焦炉炉体串漏的影响因素以及焦炉自动测温测压监测系统的分析讨论

新闻出处：

新闻内容：焦炉烟气SO<sub>x</sub>和NO<sub>x</sub>排放浓度现状和焦炉炉体串漏的影响因素以及焦炉自动测温测压监测系统的分析讨论 1、焦炉烟气SO<sub>x</sub>和NO<sub>x</sub>排放浓度现状焦炉煤气加热时：SO<sub>x</sub>>200mg/m<sup>3</sup>；和NO<sub>x</sub> 800~2000mg/m<sup>3</sup>；高炉煤气加热时：SO<sub>x</sub><100mg/m<sup>3</sup>；和NO<sub>x</sub> 600~800mg/m<sup>3</sup>。2、焦炉炉体串漏的影响焦炉炉体的串漏率在5~10%左右。串漏率对焦炉烟气污染物排放不容忽视。3、焦炉自动测温测压系统应用先进的自动测温测压系统对每个炭化室炉墙进行实时监测并经数学模型分析处理后，反馈给焦炉生产维护单位进行及时的热修。工业视频装置可以实时监测炉墙的状况。将焦炉炉体串漏的程度降到最低。该系统可以将炉温炉压调整到最佳状态为后续的前端和后端脱硝做好准备！4、附图附图为实际监测数据和焦炉自动测温系统。