

新闻标题：国内外焦化行业现状及烟气排放法规

新闻出处：

新闻内容：国内焦化行业现状:炼焦工业是高污染，高耗能和高排放的基础工业。目前传统炼焦工业已经处于严重的产能过剩状态。国内大部分地区的环境容量已经达到或者超过上限。产业结构调整 and 淘汰落后产能是国家十三五的重要任务。面对如此严峻的国内国外经济形势以及环保压力，焦化行业已经到了举步维艰的地步。国际焦化行业现状:炼焦工业发展至今已经有近200年的历史了。国内炼焦工业焦炉烟气脱硝技术主要来源于前苏联，解放后恢复工业生产得到了前苏联的技术支持，炼焦工业得到了长足的发展。随着西方发达国家工业化的进程以及环保要求的严格，大量的钢铁焦化行业逐渐向不发达国家转移。目前美国和德国等国家的炼焦工业逐渐萎缩。国际上最先进的炼焦技术已经在国内实施，典型的代表是德国7.63米焦炉的引进。国际焦炉烟气排放法规:随着德国7.63米焦炉的引进，国际上焦炉烟气的污染物排放标准也逐渐引起国内炼焦工业的重视，特别是近年来国内的大面积雾霾天气和大气污染事件的发生也引起了政府部门的关切。国际上美国和德国的环境标准相对较为合理完善，其中德国的焦炉烟气中NO_x排放标准为：NO_x<500mg/Nm³（O₂为5%）。国内焦炉烟气排放法规:关于焦炉烟气中NO_x的排放，国家已经制定相关的排放标准，并且已经强制执行。目前环保法规执行的标准为：NO_x<500mg/Nm³。部分一类地区的地方标准为：NO_x<150mg/Nm³。