**自行监测方案**

| 序号 | 污染源类别 | 排放口设备 | 监测点 | 监测项目 | 依据类型 | 标准名称 | 限值 | 监测方式 | 监测频次 | 监测设备 | 手工测定方法 | 其他信息 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 1 | 废气 | 常规  机焦炉 | DA001 | 二氧化硫 | 排污许  可证 | 炼焦化学工业污染物排放标准GB16171-2012 | 50mg/Nm3 | 手工 | 1次/半年 |  | 固定污染源排气中二氧化硫的测定 碘量法 HJ/T 56-2000 |  | | 2 | 颗粒物 | 排污许  可证 | 炼焦化学工业污染物排放标准GB16171-2012 | 30mg/Nm3 | 手工 | 1次/半年 |  | 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 |  | | 3 | 氮氧化物 | 排污许  可证 | 炼焦化学工业污染物排放标准GB16171-2012 | 500mg/Nm3 | 手工 | 1次/半年 |  | 固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法HJ 693-2014 |  | | 4 | DA002 | 二氧化硫 | 排污许  可证 | 炼焦化学工业污染物排放标准GB16171-2012 | 50/100mg/Nm3 | 手工 | 1次/半年 |  | 固定污染源排气中二氧化硫的测定 碘量法 HJ/T 56-2000 |  | | 5 | 颗粒物 | 排污许  可证 | 炼焦化学工业污染物排放标准GB16171-2012 | 50mg/Nm3 | 手工 | 1次/半年 |  | 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 |  | | 16 | 无组织 | 厂界 | | 氨 | 排污许  可证 |  |  | 手工 | 1次/半年 |  | 空气质量氨的测定离子选择电极法 GB/T14669-1993 |  | | 20 | 酚类 | 排污许  可证 |  |  | 手工 | 1次/半年 |  | 固定污染源排气中酚类化合物的测定 4-氨基安替比林分光光度法HJ/T32-1999 |  | | 21 | 非甲烷  总烃 | 排污许  可证 |  |  | 手工 | 1次/半年 |  | 固定污染源排气中非甲烷总烃的测定 气相色谱法HJ/T 38-1999 |  | | 22 | 硫化氢 | 排污许  可证 |  |  | 手工 | 1次/半年 |  | 空气质量 硫化氢 甲硫醇甲硫醚二甲二硫的测定气相色谱法 GB/T14678-199 |  | | 23 | 氰化氢 | 排污许  可证 |  |  | 手工 | 1次/半年 |  | 固定污染源排气中氰化氢的测定 异烟酸-吡唑啉酮光度法 HJ/T 28-1999 |  | | | | | | | | | | | | | |