山西建邦集团铸造有限公司

排

污

单

位

信

息

2018年10月

一、排污单位基本情况

**表1 排污单位基本信息表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 山西建邦集团铸造有限公司 | 注册地址 | 侯马市张村乡大李村东50米 |
| 生产经营场所地址 | 侯马市张村乡大李村东50米 | 邮政编码（1） | 043000 |
| 行业类别 | 炼铁 | 是否投产（2） | 是 |
| 投产日期（3） | 2009-08-04 |  |  |
| 生产经营场所中心经度（4） | 111°22′29.60″ | 生产经营场所中心纬度（5） | 35°40′12.83″ |
| 组织机构代码 |  | 统一社会信用代码 | 91141081602811556R |
| 技术负责人 | 张玺成 | 联系电话 | 18634671955 |
| 所在地是否属于大气重点控制区（6） | 否 | 所在地是否属于总磷控制区（7） | 否 |
| 所在地是否属于总氮控制区（7） | 否 | 所在地是否属于重金属污染特别排放限值实施区域（8） | 否 |
| 是否位于工业园区（9） | 是 | 所属工业园区名称 | 侯马市侯北工业园区 |
| 是否有环评审批文件 | 是 | 环境影响评价审批文件文号或备案编号（10） | |  | | --- | | 晋环函【2006】85号 | |
| 是否有地方政府对违规项目的认定或备案文件（11） | 否 | 认定或备案文件文号 |  |
| 是否需要改正（12） | 否 | 排污许可证管理类别（13） | 重点管理 |
| 是否有主要污染物总量分配计划文件（14） | 是 | 总量分配计划文件文号 | 侯政环函【2005】19号；临环函【2016】375号 |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | 二氧化硫总量控制指标（t/a） | 345.68 | 包括自备电厂(其中380高炉二氧化硫260t，240高炉二氧化硫85.68t) | | 氮氧化物总量控制指标（t/a） | 860.63 | 包括自备电厂(其中380高炉氮氧化物609.22t，240氮氧化物颗粒物251.4t) | | 颗粒物总量控制指标（t/a） | 1494.54 | 包括自备电厂(其中380高炉颗粒物1450t，240高炉颗粒物44.54t) | | | | |

注：（1）指主要生产单元所采用的工艺名称。

（2）指某生产单元中主要生产设施（设备）名称。

（3）指设施（设备）的设计规格参数，包括参数名称、设计值、计量单位。

（4）指相应工艺中主要产品名称。

（5）、（6）指相应工艺中主要产品设计产能。

（7）指设计年生产时间。

**二、产排污节点、污染物及污染治理设施**

| 序号 | 生产设施编号 | 生产设施名称（1） | 对应产污环节名称（2） | 污染物种类（3） | 排放形式（4） | 污染治理设施 | | | | 有组织排放口编号（6） | 有组织排放口名称 | 排放口设置是否符合要求（7） | 排放口类型 | 其他信息 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 污染治理设施编号 | 污染治理设施名称（5） | 是否为可行技术 | 污染治理设施其他信息 |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 1 | MF010 | 燃气锅炉 | 燃烧废气 | 二氧化硫,氮氧化物,颗粒物,林格曼黑度 | 有组织 | DA001 | 燃用净化后的煤气 | 是 |  | DA001 | 35吨锅炉烟囱 | 是 | 主要排放口 |  | | 2 | MF012 | 燃气锅炉 | 燃烧废气 | 二氧化硫,氮氧化物,颗粒物,林格曼黑度 | 有组织 | DA002 | 燃用净化后的煤气 | 是 |  | DA002 | 40吨锅炉烟囱 | 是 | 主要排放口 |  | | 3 | MF001 | 供卸料设施 | 原料系统无组织废气 | 颗粒物 | 无组织 | TA016 | 封闭皮带,封闭料仓/库,洒水抑尘,原料场出口配备车轮清洗（扫）装置 | 是 |  |  |  |  |  |  | | 4 | MF002 | 供卸料设施 | 转运废气 | 颗粒物 | 有组织 | TA012 | 三电场静电除尘器 | 是 |  | DA010 | 烧结机尾除尘 | 是 | 主要排放口 |  | | 5 | MF005 | 高炉 | 热风炉烟气 | 二氧化硫,氮氧化物,颗粒物 | 有组织 | TA003 | 高炉煤气采用干法除尘,燃用净化煤气 | 是 |  | DA003 | 1#高炉热风炉 | 是 | 一般排放口 |  | | 6 | MF005 | 高炉 | 高炉矿槽废气 | 颗粒物 | 有组织 | TA004 | 袋式除尘器 | 是 | 覆膜滤料 | DA004 | 1#高炉矿槽、出铁场除尘 | 是 | 主要排放口 | 1#高炉出铁场和矿槽共用一台除尘器 | | 7 | MF005 | 高炉 | 高炉出铁场废气 | 颗粒物 | 有组织 | TA004 | 袋式除尘器 | 是 | 覆膜滤料 | DA004 | 1#高炉矿槽、出铁场除尘 | 是 | 主要排放口 | 1#高炉出铁场和矿槽共用一台除尘器 | | 8 | MF005 | 高炉 | 炼铁无组织废气 | 颗粒物 | 无组织 | TA005 | 各产尘点配备有效的废气捕集装置（如局部密闭罩、整体密闭罩、大容积密闭罩等）,铁沟密闭,渣沟密闭 | 是 |  |  |  |  |  |  | | 9 | MF004 | 步进式烧结机 | 配料废气 | 颗粒物 | 有组织 | TA012 | 三电场静电除尘器 | 否 |  | DA010 | 烧结机尾除尘 | 是 | 主要排放口 |  | | 10 | MF004 | 步进式烧结机 | 整粒筛分废气 | 颗粒物 | 有组织 | TA013 | 袋式除尘器 | 是 | 覆膜滤料 | DA011 | 整立筛分除尘 | 是 | 一般排放口 |  | | 11 | MF004 | 步进式烧结机 | 烧结机尾废气 | 颗粒物 | 有组织 | TA012 | 三电场静电除尘器 | 否 |  | DA010 | 烧结机尾除尘 | 是 | 主要排放口 |  | | 12 | MF004 | 步进式烧结机 | 烧结机头废气 | 二氧化硫,氮氧化物,氟化物,颗粒物,二噁英类 | 有组织 | TA014 | 脱硫系统-石灰石/石灰-石膏法,三电场静电除尘器 | 否 |  | DA012 | 烧结机头除尘 | 是 | 主要排放口 |  | | 13 | MF004 | 步进式烧结机 | 破碎废气 | 颗粒物 | 有组织 | TA012 | 三电场静电除尘器 | 否 |  | DA010 | 烧结机尾除尘 | 是 | 主要排放口 |  | | 14 | MF004 | 步进式烧结机 | 冷却废气 | 颗粒物 | 有组织 | TA012 | 三电场静电除尘器 | 否 |  | DA010 | 烧结机尾除尘 | 是 | 主要排放口 |  | | 15 | MF004 | 步进式烧结机 | 烧结无组织废气 | 颗粒物 | 无组织 | TA015 | 各产尘点配备有效的废气捕集装置（如局部密闭罩、整体密闭罩、大容积密闭罩等） | 是 |  |  |  |  |  |  | | 16 | MF006 | 高炉 | 高炉矿槽废气 | 颗粒物 | 有组织 | TA006 | 袋式除尘器 | 是 | 覆膜滤料 | DA005 | 2#高炉矿槽 | 是 | 主要排放口 |  | | 17 | MF006 | 高炉 | 高炉出铁场废气 | 颗粒物 | 有组织 | TA007 | 袋式除尘器 | 是 | 覆膜滤料 | DA006 | 2#高炉出铁场 | 是 | 主要排放口 |  | | 18 | MF006 | 高炉 | 热风炉烟气 | 二氧化硫,氮氧化物,颗粒物 | 有组织 | TA008 | 燃用净化煤气,高炉煤气采用干法除尘 | 是 |  | DA007 | 2#高炉热风炉 | 是 | 一般排放口 |  | | 19 | MF006 | 高炉 | 煤粉制备废气 | 颗粒物 | 有组织 | TA009 | 袋式除尘器 | 是 | 覆膜滤料 | DA008 | 2#喷煤 | 是 | 一般排放口 |  | | 20 | MF006 | 高炉 | 炼铁无组织废气 | 颗粒物 | 无组织 | TA011 | 各产尘点配备有效的废气捕集装置（如局部密闭罩、整体密闭罩、大容积密闭罩等）,铁沟密闭,渣沟密闭 | 是 |  |  |  |  |  |  | | 21 | MF002 | 供卸料设施 | 原料系统无组织废气 | 颗粒物 | 无组织 | TA017 | 封闭皮带,封闭料仓/库,洒水抑尘,原料场出口配备车轮清洗（扫）装置 | 是 |  |  |  |  |  |  | | 22 | MF007 | 铸铁机 | 1#铸铁机 | 颗粒物 | 有组织 | TA010 | 袋式除尘器 | 是 | 覆膜滤料 | DA009 | 铸铁机除尘 | 是 | 一般排放口 | 1#2#3#铸铁机共用 | | 23 | MF008 | 铸铁机 | 2#铸铁机 | 颗粒物 | 有组织 | TA010 | 袋式除尘器 | 是 | 覆膜滤料 | DA009 | 铸铁机除尘 | 是 | 一般排放口 | 1#2#3#铸铁机共用 | | 24 | MF009 | 铸铁机 | 3#铸铁机 | 颗粒物 | 有组织 | TA010 | 袋式除尘器 | 是 | 覆膜滤料 | DA009 | 铸铁机除尘 | 是 | 一般排放口 | 1#2#3#铸铁机共用 | | 25 | MF003 | 供卸料设施 | 原料系统无组织废气 | 颗粒物 | 无组织 | TA018 | 封闭皮带,洒水抑尘,原料场出口配备车轮清洗（扫）装置 | 是 |  |  |  |  |  |  | | | | | | | | | | | | | | | |

| 序号 | 废水类别（1） | 污染物种类（2） | 污染治理设施 | | | | 排放去向 | 排放方式 | 排放规律（4） | 排放口编号（6） | 排放口名称 | 排放口设置是否符合要求（7） | 排放口类型 | 其他信息 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 污染治理设施编号 | 污染治理设施名称（5） | 是否为可行技术 | 污染治理设施其他信息 |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 1 | 烧结（球团）-烧结、球团脱硫废水 | pH值,悬浮物,化学需氧量,石油类,总砷,总铅,流量 | TW001 | 絮凝沉淀 | 是 |  | 不外排 | 无 |  |  |  |  |  |  | | 2 | 炼铁-高炉冲渣废水 | pH值,悬浮物,化学需氧量,氨氮（NH3-N）,总氮（以N计）,石油类,挥发酚,总氰化物,总锌,总铅,流量 | TW002 | 沉淀后循环使用 | 是 |  | 不外排 | 无 |  |  |  |  |  |  | | 3 | 全厂-综合污水处理厂废水 | pH值,悬浮物,化学需氧量,氨氮（NH3-N）,总氮（以N计）,总磷（以P计）,石油类,挥发酚,总氰化物,氟化物（以F-计）,总铁,总锌,总铜 | TW003 | 预处理-混凝沉淀 | 是 |  | 不外排 | 无 |  |  |  |  |  |  | | 4 | 初期雨水 | 悬浮物,化学需氧量,氨氮（NH3-N）,石油类 | TW004 | 沉淀后循环使用 | 是 |  | 排至厂内综合污水处理站 | 直接排放 | 间断排放，排放期间流量不稳定，属于冲击型排放 | DA002 | 初期雨水 | 是 | 一般排放口-车间或生产设施排放口 |  | | | | | | | | | | | | | | | |

三、大气污染物排放

**（一）排放口**

| 序号 | 排放口编号 | 排放口名称 | 污染物种类 | 排放口地理坐标（1） | | 排气筒高度（m） | 排气筒出口内径（m）（2） | 排气温度（℃） | 其他信息 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 经度 | 纬度 |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 1 | DA001 | 35吨锅炉烟囱 | 二氧化硫,氮氧化物,颗粒物,林格曼黑度 | 111°22′18.88″ | 35°40′9.52″ | 35 | 2.8 | 80 |  | | 2 | DA002 | 40吨锅炉烟囱 | 二氧化硫,氮氧化物,颗粒物,林格曼黑度 | 111°22′16.39″ | 35°40′10.88″ | 45 | 2.38 | 80 |  | | 3 | DA003 | 1#高炉热风炉 | 二氧化硫,氮氧化物,颗粒物 | 111°38′20.40″ | 36°7′4.80″ | 70 | 3.7 |  |  | | 4 | DA004 | 1#高炉矿槽、出铁场除尘 | 颗粒物 | 111°38′27.60″ | 36°7′4.80″ | 15 | 1.6 |  |  | | 5 | DA005 | 2#高炉矿槽 | 颗粒物 | 111°38′6.00″ | 36°6′7.20″ | 25 | 2.6 |  |  | | 6 | DA006 | 2#高炉出铁场 | 颗粒物 | 111°38′6.00″ | 36°6′3.60″ | 25 | 2.6 |  |  | | 7 | DA007 | 2#高炉热风炉 | 二氧化硫,氮氧化物,颗粒物 | 111°38′34.80″ | 36°7′26.40″ | 60 | 3.7 |  |  | | 8 | DA008 | 2#喷煤 | 颗粒物 | 111°38′20.40″ | 36°7′37.20″ | 25 | 1 |  |  | | 9 | DA009 | 铸铁机除尘 | 颗粒物 | 111°37′58.80″ | 36°7′33.60″ | 30 | 4 |  |  | | 10 | DA010 | 烧结机尾除尘 | 颗粒物 | 111°38′13.20″ | 36°7′37.20″ | 45 | 2.9 |  |  | | 11 | DA011 | 整立筛分除尘 | 颗粒物 | 111°38′13.20″ | 36°7′37.20″ | 45 | 2.9 |  |  | | 12 | DA012 | 烧结机头除尘 | 二氧化硫,氮氧化物,氟化物,颗粒物,二噁英类 | 111°38′24.00″ | 36°7′33.60″ | 70 | 5 |  |  | | | | | | | | | | |

**（二） 废气污染物排放执行标准表**

| 序号 | 排放口编号 | 排放口名称 | 污染物种类 | 国家或地方污染物排放标准（1） | | | 环境影响评价批复要求（2） | 承诺更加严格排放限值（3） | 其他信息 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 浓度限值（mg/Nm³） | 速率限值(kg/h) |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 1 | DA001 | 35吨锅炉烟囱 | 颗粒物 | 锅炉大气污染物排放标准GB 13271-2014 | 20mg/Nm3 | / | /mg/Nm3 | /mg/Nm3 |  | | 2 | DA001 | 35吨锅炉烟囱 | 林格曼黑度 | 锅炉大气污染物排放标准GB 13271-2014 | 1mg/Nm3 | / | /mg/Nm3 | /mg/Nm3 |  | | 3 | DA001 | 35吨锅炉烟囱 | 氮氧化物 | 锅炉大气污染物排放标准GB 13271-2014 | 150mg/Nm3 | / | /mg/Nm3 | /mg/Nm3 |  | | 4 | DA001 | 35吨锅炉烟囱 | 二氧化硫 | 锅炉大气污染物排放标准GB 13271-2014 | 50mg/Nm3 | / | /mg/Nm3 | /mg/Nm3 |  | | 5 | DA002 | 40吨锅炉烟囱 | 二氧化硫 | 锅炉大气污染物排放标准GB 13271-2014 | 50mg/Nm3 | / | /mg/Nm3 | /mg/Nm3 |  | | 6 | DA002 | 40吨锅炉烟囱 | 氮氧化物 | 锅炉大气污染物排放标准GB 13271-2014 | 150mg/Nm3 | / | /mg/Nm3 | /mg/Nm3 |  | | 7 | DA002 | 40吨锅炉烟囱 | 林格曼黑度 | 锅炉大气污染物排放标准GB 13271-2014 | 1mg/Nm3 | / | /mg/Nm3 | /mg/Nm3 |  | | 8 | DA002 | 40吨锅炉烟囱 | 颗粒物 | 锅炉大气污染物排放标准GB 13271-2014 | 20mg/Nm3 | / | /mg/Nm3 | /mg/Nm3 |  | | 9 | DA003 | 1#高炉热风炉 | 颗粒物 | 炼铁工业大气污染物排放标准GB 28663-2012 | 15 | / | / | / |  | | 10 | DA003 | 1#高炉热风炉 | 二氧化硫 | 炼铁工业大气污染物排放标准GB 28663-2012 | 100 | / | / | / |  | | 11 | DA003 | 1#高炉热风炉 | 氮氧化物 | 炼铁工业大气污染物排放标准GB 28663-2012 | 300 | / | / | / |  | | 12 | DA004 | 1#高炉矿槽、出铁场除尘 | 颗粒物 | 炼铁工业大气污染物排放标准GB 28663-2012 | 15 | / | / | / |  | | 13 | DA005 | 2#高炉矿槽 | 颗粒物 | 炼铁工业大气污染物排放标准GB 28663-2012 | 10 | / | / | / |  | | 14 | DA006 | 2#高炉出铁场 | 颗粒物 | 炼铁工业大气污染物排放标准GB 28663-2012 | 15 | / | / | / |  | | 15 | DA007 | 2#高炉热风炉 | 二氧化硫 | 炼铁工业大气污染物排放标准GB 28663-2012 | 100 | / | / | / |  | | 16 | DA007 | 2#高炉热风炉 | 颗粒物 | 炼铁工业大气污染物排放标准GB 28663-2012 | 15 | / | / | / |  | | 17 | DA007 | 2#高炉热风炉 | 氮氧化物 | 炼铁工业大气污染物排放标准GB 28663-2012 | 300 | / | / | / |  | | 18 | DA008 | 2#喷煤 | 颗粒物 | 炼铁工业大气污染物排放标准GB 28663-2012 | 10 | / | / | / |  | | 19 | DA009 | 铸铁机除尘 | 颗粒物 | 炼铁工业大气污染物排放标准GB 28663-2012 | 10 | / | / | / |  | | 20 | DA010 | 烧结机尾除尘 | 颗粒物 | 钢铁烧结、球团工业大气污染物排放标准GB 28662-2012 | 20 | / | / | / |  | | 21 | DA011 | 整立筛分除尘 | 颗粒物 | 钢铁烧结、球团工业大气污染物排放标准GB 28662-2012 | 20 | / | / | / |  | | 22 | DA012 | 烧结机头除尘 | 二噁英类 | 钢铁烧结、球团工业大气污染物排放标准GB 28662-2012 | 0.5 | / | / | / |  | | 23 | DA012 | 烧结机头除尘 | 颗粒物 | 钢铁烧结、球团工业大气污染物排放标准GB 28662-2012 | 40mg/Nm3 | / | /mg/Nm3 | /mg/Nm3 |  | | 24 | DA012 | 烧结机头除尘 | 氟化物 | 钢铁烧结、球团工业大气污染物排放标准GB 28662-2012 | 4 | / | / | / |  | | 25 | DA012 | 烧结机头除尘 | 氮氧化物 | 钢铁烧结、球团工业大气污染物排放标准GB 28662-2012 | 300 | / | / | / |  | | 26 | DA012 | 烧结机头除尘 | 二氧化硫 | 钢铁烧结、球团工业大气污染物排放标准GB 28662-2012 | 180 | / | / | / |  | | | | | | | | | | |

**（三）大气污染物有组织排放表**

| 序号 | 排放口编号 | 排放口名称 | | 污染物种类 | 申请许可排放浓度限值 | 申请许可排放速率限值  (kg/h) | 申请年许可排放量限值（t/a） | | | | | 申请特殊排放浓度限值  （1） | 申请特殊时段许可排放量限值  （2） |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 第一年 | 第二年 | 第三年 | 第四年 | 第五年 |
| **主要排放口** | | | | | | | | | | | | | |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 1 | DA001 | 35吨锅炉烟囱 | 二氧化硫 | 50mg/Nm3 | / | 6.968 | 6.968 | 6.968 | / | / | /mg/Nm3 | / | | 2 | DA001 | 35吨锅炉烟囱 | 林格曼黑度 | 1mg/Nm3 | / | 0 | 0 | 0 | / | / | /mg/Nm3 | / | | 3 | DA001 | 35吨锅炉烟囱 | 氮氧化物 | 150mg/Nm3 | / | 26.2843 | 26.2843 | 26.2843 | / | / | /mg/Nm3 | / | | 4 | DA001 | 35吨锅炉烟囱 | 颗粒物 | 20mg/Nm3 | / | 5.4768 | 5.4768 | 5.4768 | / | / | /mg/Nm3 | / | | 5 | DA002 | 40吨锅炉烟囱 | 林格曼黑度 | 1mg/Nm3 | / | 0 | 0 | 0 | / | / | /mg/Nm3 | / | | 6 | DA002 | 40吨锅炉烟囱 | 氮氧化物 | 150mg/Nm3 | / | 45.2643 | 45.2643 | 45.2643 | / | / | /mg/Nm3 | / | | 7 | DA002 | 40吨锅炉烟囱 | 二氧化硫 | 50mg/Nm3 | / | 15.088 | 15.088 | 15.088 | / | / | /mg/Nm3 | / | | 8 | DA002 | 40吨锅炉烟囱 | 颗粒物 | 20mg/Nm3 | / | 6.035 | 6.035 | 6.035 | / | / | /mg/Nm3 | / | | 9 | DA004 | 1#高炉矿槽、出铁场除尘 | 颗粒物 | 15mg/Nm3 | / | 3.24 | 3.24 | 3.24 | / | / | /mg/Nm3 | / | | 10 | DA005 | 2#高炉矿槽 | 颗粒物 | 10mg/Nm3 | / | 15.42 | 15.42 | 15.42 | / | / | /mg/Nm3 | / | | 11 | DA006 | 2#高炉出铁场 | 颗粒物 | 15mg/Nm3 | / | 20.65 | 20.65 | 20.65 | / | / | /mg/Nm3 | / | | 12 | DA010 | 烧结机尾除尘 | 颗粒物 | 20mg/Nm3 | / | 22.23 | 22.23 | 22.23 | / | / | /mg/Nm3 | / | | 13 | DA012 | 烧结机头除尘 | 颗粒物 | 40mg/Nm3 | / | 96.786 | 96.786 | 96.786 | / | / | /mg/Nm3 | / | | 14 | DA012 | 烧结机头除尘 | 氟化物 | 4 | / | 9.68 | 9.68 | 9.68 | / | / | / | / | | 15 | DA012 | 烧结机头除尘 | 二噁英类 | 0.5 | / | 1.21 | 1.21 | 1.21 | / | / | / | / | | 16 | DA012 | 烧结机头除尘 | 二氧化硫 | 180mg/Nm3 | / | 221.6356 | 221.6356 | 221.6356 | / | / | /mg/Nm3 | / | | 17 | DA012 | 烧结机头除尘 | 氮氧化物 | 300mg/Nm3 | / | 464.498 | 464.498 | 464.498 | / | / | /mg/Nm3 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 主要排放口合计 | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 颗粒物 | 169.837800 | 169.837800 | 169.837800 | / | / | / | / | | SO2 | 243.691600 | 243.691600 | 243.691600 | / | / | / | / | | NOx | 536.046600 | 536.046600 | 536.046600 | / | / | / | / | | VOCs |  |  |  |  |  | / | / | | | | | | | | | | | |
| **一般排放口** | | | | | | | | | | | | | |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 1 | DA003 | 1#高炉热风炉 | 氮氧化物 | 300mg/Nm3 | / | 38.91 | 38.91 | 38.91 | / | / | /mg/Nm3 | / | | 2 | DA003 | 1#高炉热风炉 | 颗粒物 | 15mg/Nm3 | / | 2.59 | 2.59 | 2.59 | / | / | /mg/Nm3 | / | | 3 | DA003 | 1#高炉热风炉 | 二氧化硫 | 100mg/Nm3 | / | 12.97 | 12.97 | 12.97 | / | / | /mg/Nm3 | / | | 4 | DA007 | 2#高炉热风炉 | 氮氧化物 | 300mg/Nm3 | / | 118.44 | 118.44 | 118.44 | / | / | /mg/Nm3 | / | | 5 | DA007 | 2#高炉热风炉 | 颗粒物 | 15mg/Nm3 | / | 12.34 | 12.34 | 12.34 | / | / | /mg/Nm3 | / | | 6 | DA007 | 2#高炉热风炉 | 二氧化硫 | 100mg/Nm3 | / | 31.3968 | 31.3968 | 31.3968 | / | / | /mg/Nm3 | / | | 7 | DA008 | 2#喷煤 | 颗粒物 | 10mg/Nm3 | / | 14.93 | 14.93 | 14.93 | / | / | /mg/Nm3 | / | | 8 | DA009 | 铸铁机除尘 | 颗粒物 | 10mg/Nm3 | / | 14.93 | 14.93 | 14.93 | / | / | /mg/Nm3 | / | | 9 | DA011 | 整立筛分除尘 | 颗粒物 | 20mg/Nm3 | / | 59.85 | 59.85 | 59.85 | / | / | /mg/Nm3 | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般排放口合计 | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 颗粒物 | 104.640000 | 104.640000 | 104.640000 | / | / | / | / | | SO2 | 44.366800 | 44.366800 | 44.366800 | / | / | / | / | | NOx | 157.350000 | 157.350000 | 157.350000 | / | / | / | / | | VOCs | / | / | / | / | / | / | / | | | | | | | | | | | |
| **全厂有组织排放总计（3）** | | | | | | | | | | | | | |
| 全厂有组织排放总计 | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 颗粒物 | 274.477800 | 274.477800 | 274.477800 | / | / | / | / | | SO2 | 288.058400 | 288.058400 | 288.058400 | / | / | / | / | | NOx | 693.396600 | 693.396600 | 693.396600 | / | / | / | / | | VOCs | / | / | / | / | / | / | / | | | | | | | | | | | |

**（四）大气污染物无组织排放表**

| 序号 | 无组织排放编号 | 产污环节（1） | 污染物种类 | 主要污染防治措施 | 国家或地方污染物排放标准 | | 其他信息 | 年许可排放量限值（t/a） | | | | | 申请特殊时段许可排放量限值 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 浓度限值  （mg/*N*m3） | 第一年 | 第二年 | 第三年 | 第四年 | 第五年 |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 1 | 厂界 |  | 颗粒物 | 防风抑尘网,洒水抑尘 | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | 2 | MF005 | 炼铁无组织废气 | 颗粒物 | 各产尘点配备有效的废气捕集装置（如局部密闭罩、整体密闭罩、大容积密闭罩等）,铁沟密闭,渣沟密闭 | 炼铁工业大气污染物排放标准GB 28663-2012 | 5mg/Nm3 |  | 1.59 | 1.59 | 1.59 | / | / | / | | 3 | MF006 | 炼铁无组织废气 | 颗粒物 | 各产尘点配备有效的废气捕集装置（如局部密闭罩、整体密闭罩、大容积密闭罩等）,铁沟密闭,渣沟密闭 | 炼铁工业大气污染物排放标准GB 28663-2012 | 5mg/Nm3 |  | 7.55 | 7.55 | 7.55 | / | / | / | | 4 | MF004 | 烧结无组织废气 | 颗粒物 | 各产尘点配备有效的废气捕集装置（如局部密闭罩、整体密闭罩、大容积密闭罩等） | 钢铁烧结、球团工业大气污染物排放标准GB 28662-2012 | 8mg/Nm3 |  | 13.25 | 13.25 | 13.25 | / | / | / | | 5 | MF003 | 原料系统无组织废气 | 颗粒物 | 封闭皮带,洒水抑尘,原料场出口配备车轮清洗（扫）装置 | 炼铁工业大气污染物排放标准GB 28663-2012 | 8mg/Nm3 |  | 6.94 | 6.94 | 6.94 | / | / | / | | 6 | MF002 | 原料系统无组织废气 | 颗粒物 | 封闭皮带,封闭料仓/库,洒水抑尘,原料场出口配备车轮清洗（扫）装置 | 炼铁工业大气污染物排放标准GB 28663-2012 | 8mg/Nm3 |  | 24.86 | 24.86 | 24.86 | / | / | / | | 7 | MF001 | 原料系统无组织废气 | 颗粒物 | 封闭皮带,封闭料仓/库,洒水抑尘,原料场出口配备车轮清洗（扫）装置 | 炼铁工业大气污染物排放标准GB 28663-2012 | 8mg/Nm3 |  | 4.23 | 4.23 | 4.23 | / | / | / | | | | | | | | | | | | | | |
| 全厂无组织排放总计 | | | | | | | | | | | | | |
| 全厂无组织排放总计 | | | |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 颗粒物 | 58.420000 | 58.420000 | 58.420000 | / | / | / | | SO2 | / | / | / | / | / | / | | NOx | / | / | / | / | / | / | | VOCs | / | / | / | / | / | / | | | | | | | | | | | |

**企业大气排放总许可量**

| 序号 | 污染物种类 | 第一年（t/a） | 第二年（t/a） | 第三年（t/a） | 第四年（t/a） | 第五年（t/a） |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 1 | 颗粒物 | 332.8978 | 332.8978 | 332.8978 | / | / | | 2 | SO2 | 288.058400 | 288.058400 | 288.058400 | / | / | | 3 | NOx | 693.396600 | 693.396600 | 693.396600 | / | / | | 4 | VOCs | / | / | / | / | / | | | | | | | |

| 噪声类别 | 噪声类别 | | 执行排放标准名称 | 执行排放标准名称 | | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 昼间 | 夜间 | 昼间,dB(A) | 夜间,dB(A) |
| 稳态噪声 | 08至22 | 22至08 | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008） | 60 | 50 |  |
| 频发噪声 | 否 | 否 | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008） | 60 | 50 |  |
| 偶发噪声 | 否 | 否 | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008） | 60 | 50 |  |

四、噪声排放信息