

昆钢公司环境信息公开明细

一、基本信息

单位名称	武钢集团昆明钢铁股份有限公司安宁公司		
法定代表人	贺压柱	组织机构代码	91530181594593236E
企业地址	云南省昆明市安宁市昆明 钢铁股份有限公司四轧厂 综合楼	生产周期	
所属行业	钢铁行业	联系电话	13700644147
生产经营和管理服务的主要 内容（经营范围）	冶金产品及副产品，冶金矿产品和他钢铁延伸产品，建筑材料		
产品	生铁、粗钢		

规模	生铁年产 257 万吨，粗钢年产 330 万吨
----	-------------------------

二、排污信息

(一) 废水污染物信息表

排放口编号或名称	排放口位置	排放方式	排放信息							
			主要/特征污染物名称	排放浓度 (mg/L)	监测方式	监测时间	排放总量 (kg)	核定的排放总量 (kg)	执行的污染物排放标准及浓度限值 (mg/L)	是否超标
无										

(二) 废气污染物信息表

排放口	排放	排	排放信息

编号或名称	口位置	放方式	主要/特征污染物名称	排放浓度 (mg/L)	监测方式	监测时间	排放总量 (kg)	核定的排放总量 (kg)	执行的污染物排放标准及浓度限值 (mg/L)	是否超标
FQ-09000021	300平方米烧结机机头排放口	有组织排放	颗粒物、SO ₂ 、NO _x	24	委托监测	2016年	颗粒物: 492789, 二氧化硫: 209444, 氮氧化物: 1740182	颗粒物: 414720, 二氧化硫: 1641600, 氮氧化物: 2419200	颗粒物: 50mg/Nm ³ , 二氧化硫: 200mg/Nm ³ , 氮氧化物: 300mg/Nm ³	否
FQ-09000022	300平方米烧结机机尾排放口	有组织排放	颗粒物	3.7	委托监测	2016年	117206	136140	30	否
FQ-09000023	300平方米烧结机整粒配料系统排放口	有组织排放	颗粒物	5.89	委托监测	2016年	69558	200140	30	否
FQ-09000016	1号球团回转窑排放口	有组织排放	颗粒物、SO ₂ 、NO _x	11.99	委托监测	2016年	颗粒物: 58437, 二氧化硫: 198200, 氮氧化物: 466060	颗粒物: 148180, 二氧化硫: 574560, 氮氧化物: 75600	颗粒物: 50mg/Nm ³ , 二氧化硫: 200mg/Nm ³ , 氮氧化物: 300mg/Nm ³	否
FQ-09000017	1号球团原料系统除尘排放口	有组织排放	颗粒物	9.85	委托监测	2016年	11476	24400	30	否
FQ-09000018	1号球团5号转运站除尘排放	有组织排放	颗粒物	13.9	委托监测	2016年	7314	15790	30	否

	口									
FQ-09000024	2号球团回转窑排放口	有组织排放	颗粒物、SO ₂ 、NO _x	11.17	委托监测	2016年	颗粒物：53470，二氧化硫：157886，氮氧化物：501784	颗粒物：148180，二氧化硫：574560，氮氧化物：756000	颗粒物：50mg/Nm ³ ，二氧化硫：200mg/Nm ³ ，氮氧化物：300mg/Nm ³	否
FQ-09000025	2号球团原料系统除尘排放口	有组织排放	颗粒物	28.1	委托监测	2016年	31418	53760	30	否
FQ-01000371	原料场铁矿石破碎系统除尘排放口	有组织排放	颗粒物	29	委托监测	2016年	0	2880	30	否
FQ-01000372	烧结原料场溶剂破碎系统除尘排放口	有组织排放	颗粒物	25	委托监测	2016年	0	84000	30	否
FQ-01000374	烧结原料场6号转运站除尘排放口	有组织排放	颗粒物	4.77	委托监测	2016年	199	3820	30	否
FQ-01000375	烧结原料场7号转运站除尘排放口	有组织排放	颗粒物	3.19	委托监测	2016年	141	4360	30	否
FQ-01000376	烧结原料场溶剂破	有组织排	颗粒物	7.4	委托监测	2016年	1136	5970	30	否

	碎、燃料细碎除尘排放口	放								
FQ-01000377	烧结原料场9号转运站除尘排放口	有组织排放	颗粒物	4.83	委托监测	2016年	26	1050	30	否
FQ-01000583	炼铁厂铁路中转供料系统除尘排放口	有组织排放	颗粒物	3.06	委托监测	2016年	742	13190	30	否
FQ-01000379	6号高炉出铁场除尘系统排放口	有组织排放	颗粒物	8.57	委托监测	2016年	19755	97.39	30	否
FQ-01000380	6号高炉炉顶除尘系统排放口	有组织排放	颗粒物	5.67	委托监测	2016年	1091	8600	30	否
FQ-01000381	6号高炉矿槽除尘系统排放口	有组织排放	颗粒物	20.1	委托监测	2016年	16976	74920	30	否
FQ-01000382	6号高炉热风炉排放口	有组织排放	颗粒物、SO ₂ 、NO _x	18	委托监测	2016年	颗粒物: 39838, 二氧化硫: 109582, 氮氧化物: 387276	颗粒物: 40670, 二氧化硫: 180760, 氮氧化物: 451910	颗粒物: 20mg/Nm ³ , 二氧化硫: 100mg/Nm ³ , 氮氧化物: 300mg/Nm ³	否
FQ-01000386	炼钢厂二	有组	颗粒物	45	委托监测	2016年	9576	15430	50	否

	作区 4 号 转炉除尘 系统排放 口	织排 放								
FQ-01000587	炼钢厂二 作区 5 号 转炉除尘 系统排放 口	有组 织排 放	颗粒物	45	委托监测	2016 年	13018	15460	50	否
FQ-09000014	炼钢厂二 作区 6 号 转炉除尘 系统排放 口	有组 织排 放	颗粒物	45	委托监测	2016 年	13133	15650	50	否
FQ-09000035	炼钢厂二 作业区 4、 5、6 号转 炉二次除 尘系统排 放口	有组 织排 放	颗粒物	2.2	委托监测	2016 年	16682	77490	20	否
FQ-09000036	炼钢厂二 作业区混 铁炉除尘 系统排放 口	有组 织排 放	颗粒物	2.25	委托监测	2016 年	25776	58240	30	否
FQ-09000006	炼钢厂 1、	有组	颗粒物	3.58	委托监测	2016 年	110	12170	30	否

	2号LF精炼炉除尘系统排口	织排放								
FQ-09000005	炼钢厂铁水脱硫预处理除尘系统排口	有组织排放	颗粒物		委托监测	2016年	261	28560	30	否
FQ-09000037	棒线厂棒材加热炉烟气排放烟囱	有组织排放	颗粒物、SO ₂ 、NO _x	6.11	委托监测	2016年	颗粒物: 1001, 二氧化硫: 1784, 氮氧化物: 18588	颗粒物: 15940, 二氧化硫: 123970, 氮氧化物: 194810	颗粒物: 30mg/Nm ³ , 二氧化硫: 150mg/Nm ³ , 氮氧化物: 300mg/Nm ³	否
FQ-01000389	棒线厂650加热炉烟气排放烟囱	有组织排放	颗粒物、SO ₂ 、NO _x	1.99	委托监测	2016年	颗粒物: 3695, 二氧化硫: 21282, 氮氧化物: 60187	颗粒物: 8230, 二氧化硫: 64020, 氮氧化物: 100600	颗粒物: 30mg/Nm ³ , 二氧化硫: 150mg/Nm ³ , 氮氧化物: 300mg/Nm ³	否
FQ-01000395	棒线厂高速线材加热炉烟气排放烟囱	有组织排放	颗粒物、SO ₂ 、NO _x	16.1	委托监测	2016年	颗粒物: 1285, 二氧化硫: 20112, 氮氧化物: 7650	颗粒物: 8270, 二氧化硫: 64330, 氮氧化物: 101090	颗粒物: 30mg/Nm ³ , 二氧化硫: 150mg/Nm ³ , 氮氧化物: 300mg/Nm ³	否

(三) 危险废物信息表

废物名称	产生量	处理方式	处置去向	规范转移量
------	-----	------	------	-------

废矿物油	71.78	委托处置	富民县豪贵再生能源 加工厂	76.77
------	-------	------	------------------	-------

(四) 噪声污染物信息表 (周边有噪声敏感建筑的单位应当公开, 其他单位自愿公开)

监测信息				噪声执行标准			
厂界位置	监测时间	监测报告标号	噪声值 (db)		执行的厂界噪声排放标准限值 (db)		超标情况
			昼间	夜间	昼间	夜间	
东侧	2016. 1. 5	委托监测 (云尘 检字【2016】031 号)	30. 1	51. 5	65	55	达标
南侧	2016. 1. 5	委托监测 (云尘 检字【2016】031 号)	58	49. 8	65	55	达标

西侧	2016.1.5	委托监测（云尘 检字【2016】031 号）	55.4	46.8	65	55	达标
北侧	2016.1.5	委托监测（云尘 检字【2016】031 号）	58.3	50.2	65	55	达标

（五）其他污染类型

名称	备注

--	--

三、防治污染设施的建设和运行情况

防治污染设施的建设和运行情况表

类型	设备清单					
	防治污染设施名称	投运时间	处理能力	处理工艺	运维单位	运行情况
大气污染防治设施	300 平方米烧结机机头脱硫		D=12.5m	静电除尘+石灰石-石膏脱硫	北京中航泰达环保科技股份有限公司	运行正常
	300 平方米烧结机机尾		三电场除尘器	静电除尘设施	自运行	运行正常
	300 平方米烧结机整粒配料系统		三电场除尘器	静电除尘设施	自运行	运行正常
	1 号球团回转窑 脱硫		离心风机烟气量 350000m ³ /h 压头 2500pa	静电除尘+石灰石石膏脱硫	北京中航泰达环保科技股份有限公司	运行正常
	1 号球团原料系统除尘		三电场除尘器	静电除尘设施	自运行	运行正常
	1 号球团 5 号转运站除尘		三电场除尘器	静电除尘设施	自运行	运行正常
	2 号球团回转窑脱硫		离心风机烟气量 350000m ³ /h 压头 2500pa	静电除尘+石灰石石膏脱硫	北京中航泰达环保科技股份有限公司	运行正常
	2 号球团原料系统除尘		三电场除尘器	静电除尘设施	自运行	运行正常
	原料场铁矿石破碎系统除尘		三电场除尘器	静电除尘设施	自运行	运行正常
	烧结原料场溶剂破碎系统除尘		三电场除尘器	静电除尘设施	自运行	运行正常

烧结原料场 6 号转运站除尘		720 平方米布袋除尘器	布袋除尘器	自运行	运行正常
烧结原料场 7 号转运站除尘		360 平方米布袋除尘器	布袋除尘器	自运行	运行正常
烧结原料场溶剂破碎、燃料细碎除尘		720 平方米布袋除尘器	布袋除尘器	自运行	运行正常
烧结原料场 9 号转运站除尘		300 平方米布袋除尘器	布袋除尘器	自运行	运行正常
炼钢厂铁路中转供料系统除尘（300 天/18h）		三电场除尘器	布袋除尘器	自运行	运行正常
6 号高炉出铁场除尘系统		6120 平方米布袋除尘器	布袋除尘器	自运行	运行正常
6 号高炉炉顶除尘系统		680 平方米布袋除尘器	布袋除尘器	自运行	运行正常
6 号高炉矿槽除尘系统		5440 平方米布袋除尘器	布袋除尘器	自运行	运行正常
5 号高炉出铁场除尘		2800 平方米布袋除尘器	布袋除尘器	自运行	运行正常
炼钢厂二作区 4 号转炉除尘系统		处理能力 64000m ³ /h	未燃法二级文氏管湿法除尘	自运行	运行正常
炼钢厂二作区 5 号转炉除尘系统		处理能力 64000m ⁴ /h	未燃法二级文氏管湿法除尘	自运行	运行正常
炼钢厂二作区 6 号转炉除尘系统		处理能力 64000m ⁵ /h	未燃法二级文氏管湿法除尘	自运行	运行正常
炼钢厂二作业区 4、5、6 号转炉二次除尘系统		8520 平方米布袋除尘器	布袋除尘器	自运行	运行正常

	炼钢厂二作业区混铁炉除尘系统		3360 平方米布袋除尘器	布袋除尘器	自运行	运行正常
	炼钢厂 1、2 号 LF 精炼炉除尘系统排口		3840 平方米布袋除尘器	布袋除尘器	自运行	运行正常
	炼钢厂铁水脱硫预处理除尘系统排口		3800 平方米布袋除尘器	布袋除尘器	自运行	运行正常
噪声治理设施	烧结主抽风机			隔音材料、消音器	自运行	运行正常
	烧结机环冷风机			隔音材料、消音器	自运行	运行正常
	脱硫增压风机			隔音材料、消音器	自运行	运行正常
	除尘系统风机			隔音材料、消音器	自运行	运行正常
	粉碎机			消音器	自运行	运行正常
	振动筛			消音器	自运行	运行正常
	振动给料机			消音器	自运行	运行正常
	球团生产线			消音器	自运行	运行正常
	助燃风机			消音器	自运行	运行正常
	吸附制氧			消音器、阻尼	自运行	运行正常

放风阀			隔音材料、消音器	自运行	运行正常
调压阀组			隔音材料、消音器	自运行	运行正常
TRT			消音器	自运行	运行正常
高炉鼓风机			消音器	自运行	运行正常
均压放散阀			消音器	自运行	运行正常
水泵			消音器	自运行	运行正常
空压机			消音器	自运行	运行正常
转炉			消音器	自运行	运行正常
除尘风机			消音器	自运行	运行正常
水泵			消音器	自运行	运行正常
连铸机			消音器	自运行	运行正常
除尘风机			消音器	自运行	运行正常
轧机			消音器	自运行	运行正常

行车吊装			消音器	自运行	运行正常
------	--	--	-----	-----	------

四、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况表

项目名称	环评批复单位	环评批复日期	环评批复文号	竣工验收单位	竣工验收时间	竣工验收文号	备注
炼铁厂四烧机头烟气脱硫	安宁市环境保护局，安环批复【2013】167号			云南省环境保护厅，云环通【2014】117号			
炼铁厂球团烟气脱硫工程	滇中产业聚集区（新区）管理委员会、滇中管复【2014】79号、2014年11月3日			滇中产业聚集区（新区）管理委员会、滇中环验【2014】8号、2014年5月29日；			

项目名称包括：建设项目、排污许可证等。

五、突发环境事件应急预案情况

突发环境事件应急预案情况表

环境事件应急预案编制情况	备案部门	安宁市环境保护局
	备案时间	2016 年 8 月 1 日
主要内容	见附件一，附件二	

六、环境自行监测方案情况

环境自行监测方案情况表

环境自行监测方案 编制情况	备案部门	昆明市环境保护局
	备案时间	2017 年 1 月 1 日
主要内容	见附件三	

七、其他应当公开的环保信息

其他应当公开的环境信息	无
-------------	---