



排污许可证

(副本)

中华人民共和国生态环境部监制

湛江市生态环境局印制

持证须知

一、本证根据《排污许可管理办法（试行）》及相关文件制定和发放。

二、应当在生产经营场所内方便公众监督的位置悬挂本证正本。禁止涂改、伪造本证。禁止以出租、出借、买卖或者其他非法方式转让本证。

三、本证应当包含持证单位所有纳入排污许可管理的废水和废气排放口，未载明但排放废水和废气的，属于违法行为。

四、应当严格按照本证规定的许可事项排放污染物，并严格遵守本证中的各项管理要求。配合县级以上生态环境主管部门的工作人员进行监督检查，如实反映情况并提供有关资料。

五、应当在本证有效期届满前三十个工作日内向原核发生态环境主管部门提出延续申请本证，未提出延续申请的，核发生态环境主管部门有权依法注销本证。

六、持证单位应当在基本信息、许可事项发生变更以及存在原址改扩建建设项目或者进行排污权交易后按照《排污许可管理办法（试行）》规定的时限及时申请变更本证。

七、在排污许可证有效期内，国家和地方污染物排放标准、总量控制要求或者地方人民政府依法制定的限期达标规划、重污染天气应急预案发生变化时，持证单位应及时申请变更排污许可证。

排污许可证目录

第一册 1

一、排污单位基本情况	2
二、大气污染物排放	4
(一) 排放口	4
(二) 有组织排放许可限值	10
(三) 无组织排放许可条件	18
(四) 特殊情况下许可限值	23
(五) 排污单位大气排放总许可量	26
三、水污染物排放	27
(一) 排放许可限值	27
四、噪声排放信息	29
五、固体废物排放信息	30
六、环境管理要求	36
(一) 自行监测	36
(二) 环境管理台账记录	60
(三) 执行(守法)报告	64
(四) 信息公开	65
(五) 其他控制及管理要求	65
七、许可证变更、延续记录	67
八、其他许可内容	68

第二册 69

九、排污单位登记信息	70
(一) 主要产品及产能	70
(二) 主要原辅材料及燃料	99
(三) 产排污节点、污染物及污染治理设施	101
(四) 排污权使用和交易信息	223
十、补充登记信息	223
十一、附图和附件	224

排污许可证

副本

第一册



证书编号：914408000778996756001P

单位名称：宝钢化工湛江有限公司

注册地址：湛江市东海岛湛江钢铁厂区纬五路经二路宝化湛江办公楼

行业类别：炼焦，化学试剂和助剂制造

生产经营场所地址：湛江市东海岛湛江钢铁厂区纬五路经二路

统一社会信用代码：914408000778996756

法定代表人（主要负责人）：王新

技术负责人：柳叶青

固定电话：0759-3526513 移动电话：13729090526

有效期限：自 2022 年 03 月 18 日起至 2027 年 03 月 17 日止

发证机关：（公章）湛江市生态环境局

发证日期：2022 年 03 月 18 日

一、排污单位基本情况

表 1 排污单位基本信息表

单位名称	宝钢化工湛江有限公司	注册地址	湛江市东海岛湛江钢铁厂 区纬五路经二路宝化 湛江办公楼
邮政编码	524000	生产经营场所地址	湛江市东海岛湛江钢铁厂 区纬五路经二路
行业类别	炼焦，化学试剂和助剂 制造	投产日期	2016-08-08
生产经营场所中心经度	110° 28' 41.52"	生产经营场所中心纬度	21° 3' 11.81"
组织机构代码	914408000778996756	统一社会信用代码	914408000778996756
技术负责人	柳叶青	联系电话	13729090526
所在地是否属于大气重点 控制区	否	所在地是否属于总磷控 制区	否
所在地是否属于总氮控制 区	是	所在地是否属于重金属 污染特别排放限值实施 区域	否
是否位于工业园区	是	所属工业园区名称	湛江产业转移工业园
是否需要改正	否	排污许可证管理类别	重点管理
主要污染物类别	☒ 废气 ☒ 废水		
主要污染物种类	☒ 颗粒物 ☒ SO ₂ ☒ NO _x ☒ VOCs ☒ 其他特征污染物（酚类,苯,甲苯,二甲苯,非甲烷总烃,沥青烟,苯并[a]芘,林格曼黑度,臭气浓度） ☒ COD ☒ 氨氮 ☒ 其他特征污染物（石油类,挥发酚,硫化物,pH 值,悬浮物,五日生化需氧量,磷酸盐,动植物油,总氮（以 N 计）,氰化物,总砷,总铅,总汞,总镉）		
大气污染物排放形式	☒ 有组织 ☒ 无组织	废水污染物排放规律	☒ 连续排放，流量稳定 ☒ 间断排放，排放期间流量不稳定且无规律，但不属于冲击型排放 ☒ 间断排放，排放期间流量稳定
大气污染物排放执行标准名称	/,大气污染物排放限值 DB44/ 27—2001,石油化学工业污染物排放标准 GB 31571-2015,大气污染物综合排放标准 GB 16297-1996,炼焦化学工业污染物排放标准 GB 16171-2012,挥发性有机物无组织排放控制标准 GB 37822-2019,恶臭污染物排放标准 GB 14554-93,挥发性有机物无组织排放控制标准 GB 37822-2019,执行石油化学工业污染物排放标准 GB 31571-2015,炼焦化学工业污染物排放标准		
水污染物排放执行标准名			

称	
---	--

二、大气污染物排放

（一）排放口

表 2 大气排放口基本情况表

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	焦油蒸馏加热炉	二氧化硫,氮氧化物,颗粒物,挥发性有机物,酚类	110° 28' 39.86"	21° 3' 12.74"	30	1.05	—	
2	DA003	沥青塔管式炉烟囱排放口	挥发性有机物,苯,甲苯,二甲苯,酚类,苯并[a]芘,沥青烟,二氧化硫,氮氧化物,颗粒物	110° 28' 33.60"	21° 3' 11.05"	36.83	1.18	—	/
3	DA004	炭黑辅助	挥发性有	110° 28' 36.30"	21° 3' 6.05"	80	3.3	—	/

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 (°C)	其他信息
				经度	纬度				
		锅炉烟囱	机物, 苯, 甲苯, 二甲苯, 酚类, 非甲烷总烃, 沥青烟, 苯并[a]芘, 氮氧化物, 二氧化硫, 颗粒物, 林格曼黑度						
4	DA005	改质沥青包装除尘排放口	颗粒物	110° 28' 29.64"	21° 3' 12.02"	30	1.2	-	/
5	DA006	炭黑输送筛选包装除尘	颗粒物	110° 28' 36.26"	21° 3' 7.70"	43.15	0.8	-	/
6	DA007	2 焦油加工废气排放口	挥发性有机物, 二氧化硫, 氮氧化物, 颗粒物	110° 28' 40.01"	21° 3' 7.99"	30	1.05	-	/
7	DA008	装置事故	挥发性有	110° 28' 39.90"	21° 3' 8.82"	21.60	0.16	常温	该排放口正

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 (°C)	其他信息
				经度	纬度				
		排放口	机物						常不排放气体，仅在管道设备出现异常，安全阀起跳后，有废气排出
8	DA010	事故排放口	颗粒物	110° 28' 35.80"	21° 3' 6.70"	46.55	1.2	常温	该排放口正常生产时不排放气体，仅在炭黑生产线开停车期间和发电设备故障需要紧急停炉时使用。
9	DA011	装船粗苯尾气排放口	苯, 挥发性有机物	21° 4' 0.70"	110° 29' 3.88"	15	1.05	常温	/
10	DA012	事故排放口 2#	颗粒物	110° 28' 32.48"	21° 3' 7.38"	44.85	1.2	250	该排放口正常生产时不排放气体，仅在炭黑生产线开停车期间和发电设备故障需要紧急停炉时

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 (°C)	其他信息
				经度	纬度				
									使用。
11	DA013	炭黑输送 筛选包装 除尘 3#	颗粒物	110° 28' 31.48"	21° 3' 7.67"	44.2	0.8	130	/
12	DA014	炭黑输送 筛选包装 除尘 2#	颗粒物	110° 28' 32.59"	21° 3' 7.52"	43.2	0.8	130	/
13	DA015	反应炉事 故排放口 1#	颗粒物	110° 28' 33.64"	21° 3' 6.05"	17.0	0.7	425	该排放口正 常生产时不 排放气体, 仅 在炭黑生产 线开停车期 间烘炉时使 用
14	DA016	反应炉事 故排放口 2#	颗粒物	110° 28' 32.12"	21° 3' 5.83"	17.0	0.7	425	该排放口正 常生产时不 排放气体, 仅 在炭黑生产 线开停车期 间烘炉时使 用
15	DA017	反应炉事 故排放口 3#	颗粒物	110° 28' 31.37"	21° 3' 6.12"	13.25	0.5	425	该排放口正 常生产时不 排放气体, 仅 在炭黑生产 线开停车期

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 (°C)	其他信息
				经度	纬度				
									间烘炉时使用
16	DA018	事故排放口 3#	颗粒物	110° 28' 31.33"	21° 3' 7.38"	44.2	1.2	250	该排放口正常生产时不排放气体，仅在炭黑生产线开停车期间和发电设备故障需要紧急停炉时使用。
17	DA019	主袋事故排放口 1#	颗粒物	110° 28' 38.10"	21° 3' 5.87"	23	0.7	250	该排放口正常生产时不排放气体，仅在炭黑生产线开停车期间和发电设备故障需要紧急停炉时使用。
18	DA020	废袋事故排放口 1#	颗粒物	110° 28' 34.79"	21° 3' 6.26"	23	0.45	250	该排放口正常生产时不排放气体，仅在炭黑生产线开停车期间和发电设

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 (°C)	其他信息
				经度	纬度				
									备故障需要紧急停炉时使用。
19	DA021	主袋事故排放口 2#	颗粒物	110° 28' 33.06"	21° 3' 5.83"	23	0.7	250	该排放口正常生产时不排放气体, 仅在炭黑生产线开停车期间和发电设备故障需要紧急停炉时使用。
20	DA022	废袋事故排放口 2#	颗粒物	110° 28' 33.20"	21° 3' 6.55"	23	0.45	250	该排放口正常生产时不排放气体, 仅在炭黑生产线开停车期间和发电设备故障需要紧急停炉时使用。
21	DA023	主袋事故排放口 3#	颗粒物	110° 28' 31.66"	21° 3' 5.90"	20	0.5	250	该排放口正常生产时不排放气体, 仅在炭黑生产线开停车期

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 (°C)	其他信息
				经度	纬度				
									间和发电设备故障需要紧急停炉时使用。
22	DA024	废袋事故排放口 3#	颗粒物	110° 28' 31.15"	21° 3' 6.80"	23	0.45	250	该排放口正常生产时不排放气体, 仅在炭黑生产线开停车期间和发电设备故障需要紧急停炉时使用。

(二) 有组织排放许可限值

表 3 大气污染物有组织排放

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可排放速率限值 (kg/h)	许可年排放量限值 (t/a)					承诺更加严格 排放浓度限值
						第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
主要排放口											
1	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	非甲烷 总烃	120mg/Nm3	336	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
2	DA004	炭黑辅	苯	4mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可排放速率限值 (kg/h)	许可年排放量限值 (t/a)					承诺更加严格 排放浓度限值
						第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
		助锅炉 烟囱									
3	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	酚类	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
4	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	苯并 [a] 芘	0.0003mg/Nm 3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
5	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	二甲苯	/mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
6	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	甲苯	15mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
7	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	颗粒物	15mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
8	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	氮氧化物	150mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
9	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	挥发性 有机物	120mg/Nm3	336	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
10	DA004	炭黑辅助锅炉	沥青烟	30mg/Nm3	8.4	/	/	/	/	/	/mg/Nm3

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可排放速率限值 (kg/h)	许可年排放量限值（t/a）					承诺更加严格 排放浓度限值
						第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
		烟囱									
11	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	林格曼 黑度	1 级	/	/	/	/	/	/	/级
12	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	二氧化 硫	30mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
主要排放口合计		颗粒物				22.955000	22.955000	22.955000	22.955000	22.955000	/
		SO2				56.310000	56.310000	56.310000	56.310000	56.310000	/
		NOx				147.700000	147.700000	147.700000	147.700000	147.700000	/
		VOCs				7.784000	7.784000	7.784000	7.784000	7.784000	/
一般排放口											
1	DA001	焦油蒸馏加热炉	氮氧化物	150mg/Nm3	150	/	/	/	/	/	mg/Nm3
2	DA001	焦油蒸馏加热炉	二氧化硫	30mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	mg/Nm3
3	DA001	焦油蒸馏加热炉	挥发性有机物	120mg/Nm3	44	/	/	/	/	/	mg/Nm3
4	DA001	焦油蒸馏加热炉	酚类	100mg/Nm3	0.48	/	/	/	/	/	/mg/Nm3

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可排放速率限值 (kg/h)	许可年排放量限值 (t/a)					承诺更加严格 排放浓度限值
						第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
5	DA001	焦油蒸馏加热炉	颗粒物	15mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	mg/Nm3
6	DA003	沥青塔管式炉 烟囱排放口	甲苯	15mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	mg/Nm3
7	DA003	沥青塔管式炉 烟囱排放口	二甲苯	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	mg/Nm3
8	DA003	沥青塔管式炉 烟囱排放口	酚类	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	mg/Nm3
9	DA003	沥青塔管式炉 烟囱排放口	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	mg/Nm3
10	DA003	沥青塔管式炉 烟囱排放口	氮氧化物	100mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	mg/Nm3
11	DA003	沥青塔管式炉	苯	4mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	mg/Nm3

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可排放速率限值 (kg/h)	许可年排放量限值 (t/a)					承诺更加严格 排放浓度限值
						第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
		烟囱排放口									
12	DA003	沥青塔管式炉烟囱排放口	沥青烟	30mg/Nm3	1.71	/	/	/	/	/	mg/Nm3
13	DA003	沥青塔管式炉烟囱排放口	挥发性有机物	120mg/Nm3	71.32	/	/	/	/	/	mg/Nm3
14	DA003	沥青塔管式炉烟囱排放口	苯并[a]芘	0.0003mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	mg/Nm3
15	DA003	沥青塔管式炉烟囱排放口	二氧化硫	50mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	mg/Nm3
16	DA005	改质沥青包装除尘排放口	颗粒物	120mg/Nm3	19	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
17	DA006	炭黑输送筛选包装除	颗粒物	18mg/Nm3	5.58	/	/	/	/	/	/mg/Nm3

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可排放速率限值 (kg/h)	许可年排放量限值 (t/a)					承诺更加严格 排放浓度限值
						第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
		尘									
18	DA007	2 焦油 加工废 气排放 口	挥发性 有机物	120mg/Nm3	44	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
19	DA007	2 焦油 加工废 气排放 口	颗粒物	15mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
20	DA007	2 焦油 加工废 气排放 口	氮氧化 物	150mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
21	DA007	2 焦油 加工废 气排放 口	二氧化 硫	30mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
22	DA008	装置事 故排放 口	挥发性 有机物	/mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
23	DA011	装船粗 苯尾气 排放口	挥发性 有机物	50mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
24	DA011	装船粗 苯尾气	苯	6mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可排放速率限值 (kg/h)	许可年排放量限值 (t/a)					承诺更加严格 排放浓度限值
						第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
		排放口									
25	DA013	炭黑输送筛选包装除尘 3#	颗粒物	18mg/Nm3	5.86	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
26	DA014	炭黑输送筛选包装除尘 2#	颗粒物	18mg/Nm3	5.59	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
27	DA015	反应炉事故排放口 1#	颗粒物	/mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
28	DA016	反应炉事故排放口 2#	颗粒物	/mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
29	DA017	反应炉事故排放口 3#	颗粒物	/mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
30	DA019	主袋事故排放口 1#	颗粒物	/mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
31	DA020	废袋事故排放口 1#	颗粒物	/mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
32	DA021	主袋事	颗粒物	/mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可排放速率限值 (kg/h)	许可年排放量限值（t/a）					承诺更加严格 排放浓度限值
						第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
		故排放口 2#									
33	DA022	废袋事故排放口 2#	颗粒物	/mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
34	DA023	主袋事故排放口 3#	颗粒物	/mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
35	DA024	废袋事故排放口 3#	颗粒物	/mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
一般排放口合计		颗粒物				23.08	23.08	23.08	23.08	23.08	/
		SO2				11.88	11.88	11.88	11.88	11.88	/
		NOx				41.58	41.58	41.58	41.58	41.58	/
		VOCs				2.136	2.136	2.136	2.136	2.136	/
全厂有组织排放总计											
全厂有组织排放总计		颗粒物				46.035000	46.035000	46.035000	46.035000	46.035000	
		SO2				68.190000	68.190000	68.190000	68.190000	68.190000	
		NOx				189.280000	189.280000	189.280000	189.280000	189.280000	
		VOCs				9.920000	9.920000	9.920000	9.920000	9.920000	

主要排放口备注信息													
一般排放口备注信息													
炭黑生产线及其排口（ 炭黑输送筛选包装除尘、炭黑输送筛选包装除尘 2#、炭黑输送筛选包装除尘 3#）无需控制总量													
全厂有组织排放总计备注信息													
炭黑生产线及其排口（ 炭黑输送筛选包装除尘、炭黑输送筛选包装除尘 2#、炭黑输送筛选包装除尘 3#）无需控制总量													

（三）无组织排放许可条件

表 4 大气污染物无组织排放

序号	生产设施 编号/无 组织排放 编号	产污环节	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		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
1	厂界		苯	/	执行石油化学工	0.4mg/	已纳入	/	/	/	/	/	/mg/Nm3

序号	生产设施 编号/无 组织排放 编号	产污环节	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		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
					业污染物排放标 准 GB 31571-2015	Nm3	湛江钢 铁统一 管理						
2	厂界		酚类	/	炼焦化学工业污 染物排放标准 GB 16171-2012	0.02mg /Nm3	已纳入 湛江钢 铁基地 统一管 理	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
3	厂界		沥青烟	/	大气污染物排放 限值 DB44/ 27— 2001	/mg/Nm 3		/	/	/	/	/	/mg/Nm3
4	厂界		甲苯	/	执行石油化学工 业污染物排放标 准 GB 31571-2015	0.8mg/ Nm3	已纳入 湛江钢 铁统一 分析管 理	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
5	厂界		苯并[a]芘	/	执行石油化学工 业污染物排放标 准 GB 31571-2015	0.0000 08mg/N m3	已纳入 湛江钢 铁基地 统一管 理	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
6	厂界		挥发性有机 物	/	炼焦化学工业污 染物排放标准 GB 16171-2012	4mg/Nm 3	已纳入 湛江钢 铁统一	/	/	/	/	/	/mg/Nm3

序号	生产设施 编号/无 组织排放 编号	产污环节	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		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
							管理						
7	厂界		氮氧化物	/	炼焦化学工业污 染物排放标准	0.25mg /Nm3	已纳入 湛江钢 铁基地 统一管 理	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
8	厂界		颗粒物	/	炼焦化学工业污 染物排放标准 GB 16171-2012	1.0mg/ Nm3	已纳入 湛江钢 铁基地 统一管 理	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
9	厂界		二甲苯	/	石油化学工业污 染物排放标准 GB 31571-2015	0.8mg/ Nm3	已纳入 湛江钢 铁基地 统一管 理	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
10	厂界		臭气浓度	/	恶臭污染物排放 标准 GB 14554-93	20 无量 纲	纳入湛 江钢铁 统一管 理	/	/	/	/	/	/无量纲
11	厂界		二氧化硫	/	炼焦化学工业污 染物排放标准	0.50mg /Nm3	已纳入 湛江钢 铁基地 统一管	/	/	/	/	/	/mg/Nm3

序号	生产设施 编号/无 组织排放 编号	产污环节	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		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
							理						
12	MF0306	/	挥发性有机 物	/	挥发性有机物无 组织排放控制标 准 GB 37822-2019	6mg/Nm 3	监控点 处 1h 平 均浓度 限值为 6mg/Nm 3, 2024 年 3 月 1 日起 执行 《固定 污染源 挥发性 有机物 综合排 放标 准》 (DB44 /2637- 2022) 要求。	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
13	MF0306	/	挥发性有机 物	其他	挥发性有机物无 组织排放控制标 准 GB	20mg/N m3	监测点 任意一 次浓度	/	/	/	/	/	/mg/Nm3

序号	生产设施 编号/无 组织排放 编号	产污环节	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		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
					38722-2019		限制为 20mg/N m3, 2024 年 3 月 1 日起执 行《固 定污 染源挥 发性有 机物综 合排放 标准》 (DB44 /2637- 2022) 要求。						
14	苯贮槽	苯贮槽	挥发性有机 物	冷凝+吸收	挥发性有机物无 组织排放控制标 准 GB 37822-2019	20mg/N m3	厂区内 监控点 处任意 一次浓 度值为 20;	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
15	苯贮槽	苯贮槽	挥发性有机	冷凝+吸收	挥发性有机物无	6mg/Nm	监控点	/	/	/	/	/	/mg/Nm3

序号	生产设施 编号/无 组织排放 编号	产污环节	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		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
			物		组织排放控制标 准 GB 37822-2019	3	处 1h 平 均浓度						
16	储油罐 周边	储罐周边	挥发性有机 物	吸收+焚烧	挥发性有机物无 组织排放控制标 准 GB 37822-2019	6mg/Nm 3	厂区内 监控点 处 1h 平 均浓度	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
17	储油罐 周边	储罐周边	挥发性有机 物	洗净后+焚 烧	挥发性有机物无 组织排放控制标 准 GB 37822-2019	20mg/N m3	厂区内 监控点 处任意 一次浓 度值	/	/	/	/	/	/mg/Nm3
全厂无组织排放总计													
全厂无组织排放总计		颗粒物					/	/	/	/	/	/	/
		SO2					/	/	/	/	/	/	/
		NOx					/	/	/	/	/	/	/
		VOCs					6.72	6.72	6.72	6.72	6.72	6.72	/

(四) 特殊情况下许可限值

表 5 特殊情况下大气污染物有组织排放

排放口类型	污染物种类	许可排放时段	许可排放浓度限 值	许可日排放量限 值 (kg/d)	许可月排放量限 值 (t/m)
-------	-------	--------	--------------	---------------------	--------------------

环境质量限期达标规划要求					
主要排放口	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
一般排放口	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
无组织排放	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
全厂合计	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
重污染天气应对要求					
主要排放口	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
一般排放口	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/
无组织排放	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/

全厂合计	颗粒物	/	/	/	/
	SO2	/	/	/	/
	NOx	/	/	/	/
	VOCs	/	/	/	/

冬季污染防治其他备注信息
/
其他特殊情况备注信息
/

注：特殊情况指环境质量限期达标规划、重污染天气应对等对排污单位有更加严格的排放控制要求的情况

（五）排污单位大气排放总许可量

表 6 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	46.035000	46.035000	46.035000	46.035000	46.035000
2	SO ₂	68.190000	68.190000	68.190000	68.190000	68.190000
3	NO _x	189.280000	189.280000	189.280000	189.280000	189.280000
4	VOCs	16.64	16.64	16.64	16.64	16.64

企业大气排放总许可量备注信息
三高炉项目建成后，宝钢湛江钢铁全厂主要大气污染物颗粒物、二氧化硫、氮氧化物应分别控制在 6059 吨/年、4868 吨/年、12424 吨每年；与湛江钢铁协议后，宝化湛江排放量合计：二氧化硫：100.73 吨/年；氮氧化物：189.82 吨/年；颗粒物 46.035 吨/年；宝化湛江有组织 VOCs（以非甲烷总烃计）9.92 吨/年；无组织 VOCs（以非甲烷总烃计）6.72 吨/年；合计 VOCs 排放 16.64 吨/年；详见附件

注：“全厂合计”指的是，“全厂有组织排放总计”与“全厂无组织排放总计”之和数据、全厂总量控制指标数据两者取严。

三、水污染物排放

（一）排放许可限值

表 7 废水污染物排放

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可年排放量限值（t/a）				
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年
主要排放口									
主要排放口合计		CODcr							
		氨氮							
一般排放口									
一般排放口合计		CODcr							
		氨氮							
全厂排放口总计									

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可年排放量限值 (t/a)				
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年
全厂排放口总计			CODcr		/	/	/	/	/
			氨氮		/	/	/	/	/

主要排放口备注信息
/
一般排放口备注信息
/
全厂排放口备注信息
/

注：“全厂排放口总计”指的是，主要排放口合计数据、全厂总量控制指标数据两者取严。

四、噪声排放信息

表 8 噪声排放信息

噪声类别	生产时段		执行排放标准名称	厂界噪声排放限值		备注
	昼间	夜间		昼间, dB (A)	夜间, dB (A)	

噪声类别	生产时段		执行排放标准名称	厂界噪声排放限值		备注
	昼间	夜间		昼间, dB (A)	夜间, dB (A)	
稳态噪声	06 至 22	22 至 06	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)	65	55	在湛江钢铁区域内, 噪声统一由湛江钢铁厂界管理
频发噪声	否	否	-	-	-	/
偶发噪声	否	否	-	-	-	/

五、固体废物排放信息

表 9 固体废物基础信息表

固体废物基础信息表									
序号	固体废物类别	固体废物名称	代码	危险特性	类别	物理性状	产生环节	去向	备注
1	危险废物	生产、销售及使用过程中产生的废含汞荧光灯管及其他废含汞电光源, 及废弃含汞电光源处理处置过程中产生的废荧光粉、废活性炭和废水处理污泥	HW29 900-023-29	T	/	固态 (固态废物, S)	炭黑生产线 炭黑生产线 (1#), 炭黑 生产线炭黑 生产线 (2#), 炭黑 生产线炭黑 生产线 (3#)	湛江钢铁 统一分选 处置	生产、办公 照明中荧 光灯管更 换; 更换为 LED 灯

2	一般工业固体废物	其他一般工业固体废物	SW59	/		固态（固体废物，S）	炭黑生产线 炭黑生产线（1#），炭黑生产线炭黑生产线（2#），炭黑生产线炭黑生产线（3#）	湛江钢铁统一分选处置	湛江炭黑更换各袋滤器产生废滤袋
3	危险废物	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质	HW49 900-041-49	T/In	/	固态（固体废物，S）	炭黑生产线 炭黑生产线（1	自行贮存，湛江钢铁统一分选处置	炭黑装置生产过程中产生的含油抹布、手套
4	危险废物	废铅蓄电池及废铅蓄电池拆解过程中产生的废铅板、废铅膏和酸液	HW31 900-052-31	T, C	/	固态（固体废物，S）	炭黑生产线 炭黑生产线（1#），炭黑生产线炭黑生产线（2#），炭黑生产线炭黑生产线（3#）	湛江钢铁统一分选处置	废铅板、废铅膏和酸液
5	一般工业固体废物	其他一般工业固体废物	SW59	/	第 I 类工业固体废物	固态（固体废物，S）	炭黑生产线 炭黑生产线（1#），炭黑生产线炭黑生产线（2#），炭黑生产线炭黑	湛江钢铁统一分选处置	废木头、纸壳、塑料、保温材料、托盘、袋子等

							生产线(3#)		
6	一般工业固体废物	脱硫石膏	SW06	/	第 I 类工业固体废物	固态 (固态废物, S)	炭黑生产线 炭黑生产线 (1#), 炭黑生产线炭黑生产线 (2#), 炭黑生产线炭黑生产线(3#)	委托利用, 自行贮存	
7	危险废物	煤焦油加工过程中焦油储存设施中的焦油渣	HW11 252-005-11	T	/	固态 (固态废物, S)	改质沥青加工, 焦油深加工, 焦油深加工 2	返回湛江钢铁炼焦回用	焦油渣
8	危险废物	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质	HW49 900-041-49	T/In	/	固态 (固态废物, S)	焦油深加工 2, 改质沥青加工	自行贮存, 湛江统一分选处置	含油抹布、手套等
9	一般工业固体废物	其他一般工业固体废物	SW59	/	第 I 类工业固体废物	固态 (固态废物, S)	焦油深加工	湛江钢铁统一分选处置	保温棉、铁皮
10	危险废物	废铅蓄电池及废铅蓄电池拆解过程中产生的废铅板、废铅膏和酸液	HW31 900-052-31	T, C	/	固态 (固态废物, S)	公用及辅助单元, 焦油深加工, 焦油深加工 2	湛江钢铁统一处置	电气室机柜更换产生的铅酸蓄电池
11	一般工业固体废物	其他一般工业固体废物	SW59	/	第 I 类工业固体废物	固态 (固态废物, S)	焦油深加工 2	由湛江钢铁统一分选处置	废旧保温棉, 铝皮、铁皮等
12	危险废物	烟气、VOCs 治理过程 (不包	HW49	T	/	固态 (固态	苯贮槽	返回湛江	码头装船

		括餐饮行业油烟治理过程)产生的废活性炭,化学原料和化学制品脱色(不包括有机合成食品添加剂脱色)、除杂、净化过程产生的废活性炭(不包括 900-405-06、772-005-18、261-053-29、265-002-29、384-003-29、387-001-29 类废物)	900-039-49			废物, S)		钢铁原料 配煤	尾气吸收 废气产生 的废旧活 性炭
--	--	---	------------	--	--	--------	--	------------	----------------------------

表 10 自行贮存和自行利用/处置设施信息表

固体废物类别					一般工业固体废物				
自行贮存和自行利用/处置设施基本信息									
设施名称		脱硫石膏库			设施编号		TS001		
设施类型		自行贮存设施			位置		经度 110° 28′ 33.42″ 纬度 21°3′2.38″		
是否符合相关标准要求（贮存设施填报）		是			自行利用/处置方式（处置设施填报）				
自行贮存/利用/处置能力		480	单位	m3	面积（贮存设施填报 m2）		480		
自行贮存/利用/处置固体废物基本信息									
序号	固体废物类别	固体废物名称	代码	危险特性	类别	物理性状	产生环节	去向	备注
1	一般工业固体废物	脱硫石膏	SW06	/	第Ⅰ类工业固体废物	固态（固体废物，S）	炭黑生产线 炭黑生产线（1#），炭黑生产线炭黑	委托利用，自行贮存	

							生产线(2#), 炭黑生产线 炭黑生产线 (3#)		
污染防控技术要求									
<p>采用库房、包装工具(罐、桶、包装袋等)贮存一般工业固体废物的,贮存过程应满足相应防渗漏、防雨淋、防扬尘等环境保护要求;危险废物和生活垃圾不得进入一般工业固体废物贮存场及填埋场;不相容的一般工业固体废物应设置不同的分区进行贮存和填埋作业;焚烧处置设施的炉渣与飞灰应分别收集、贮存和运输;贮存场、填埋场应设置清晰、完整的一般工业固体废物标志牌等。排污单位生产运营期间一般工业固体废物自行贮存/利用/处置设施的环境管理和相关设施运行维护要求还应符合 GB 15562.2、GB 18599、GB 30485 和 HJ 2035 等相关标准规范要求。</p>									
固体废物类别					危险废物				
自行贮存和自行利用/处置设施基本信息									
设施名称		危废暂存间			设施编号		TS002		
设施类型		自行贮存设施			位置		经度 110° 28' 34.86" 纬度 21°3'13.97"		
是否符合相关标准要求(贮存设施填报)		是			自行利用/处置方式(处置设施填报)				
自行贮存/利用/处置能力		40	单位	m3	面积(贮存设施填报 m2)		40		
自行贮存/利用/处置固体废物基本信息									
序号	固体废物类别	固体废物名称	代码	危险特性	类别	物理性状	产生环节	去向	备注
1	危险废物	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废	HW49 900-041-49	T/In	/	固态(固体废物, S)	炭黑生产线 炭黑生产线	自行贮存, 湛江钢铁统一	炭黑装置生产过程中产

		弃包装物、容器、过滤吸附介质					(1	分选处置	生的含油抹布、手套
2	危险废物	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质	HW49 900-041-49	T/In	/	固态(固体废物, S)	焦油深加工 2, 改质沥青 加工	自行贮存, 湛江统一分选处置	含油抹布、手套等
<p style="text-align: center;">污染防控技术要求</p> <p>包装容器应达到相应的强度要求并完好无损, 禁止混合贮存性质不相容而未经安全性处置的危险废物; 危险废物容器和包装物以及危险废物贮存设施、场所应按规定设置危险废物识别标志; 仓库式贮存设施应分开存放不相容危险废物, 按危险废物的种类和特性进行分区贮存, 采用防腐、防渗地面和裙脚, 设置防止泄露物质扩散至外环境的拦截、导流、收集设施; 贮存堆场要防风、防雨、防晒。从事收集、贮存、利用、处置危险废物经营活动的单位, 贮存危险废物不得超过一年(报经颁发危险废物经营许可证的生态环境主管部门批准或法律法规另有规定的除外)等。排污单位生产运营期间危险废物自行贮存设施的环境管理和相关设施运行维护还应符合 GB 15562.2、GB 18484、GB 18597、GB 30485、HJ 2025 和 HJ 2042 等相关标准规范要求。</p>									

委托贮存/利用/处置环节污染防控技术要求:

应落实《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《广东省固体废物污染环境防治条例》等法律法规要求, 对受托方的主体资格和技术能力进行核实, 依法签订书面合同, 在合同中约定污染防治要求。转移危险废物的, 应当依法执行危险废物转移联单制度, 如实填写和核对转移联单。

六、环境管理要求

（一）自行监测

表 11 自行监测及记录表

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
1	废气	DA001	焦油蒸馏加热炉	烟气流速, 氧含量, 湿度, 烟气温度, 烟气量	氮氧化物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/季	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014, 固定污染源废气 氮氧化物的测定 非分散红外吸收法 HJ 692-2014, 固定污染源排气中氮氧化物的测定 紫外分光光度法 HJ/T 42-1999, 固定污染源废气 氮氧化物测定 便携式紫外吸收法 HJ 1132-2020	/
2	废气	DA001	焦油蒸馏	烟气流	二氧化硫	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/季	固定污染源废气 二氧化硫的测定	/

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			加热炉	速, 氧含量, 湿度, 烟气温度, 烟气量									非分散红外吸收法 HJ 629-2011, 固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017, HJ 1311 -2020 固定污染源废气 二氧化硫的测定 便携式紫外吸收法	
3	废气	DA001	焦油蒸馏加热炉	烟气流速, 氧含量, 湿度, 烟气温度, 烟气量	酚类	手工					连续采样	1 次/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/T 32-1999	
4	废气	DA001	焦油蒸馏加热炉	烟气流速, 氧含量	挥发性有机物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/季	《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》	/

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				量, 湿度, 烟气温度, 烟气量									(HJ 38-2017)	
5	废气	DA001	焦油蒸馏加热炉	烟气流速, 氧含量, 湿度, 烟气温度, 烟气量	颗粒物	手工					非连续采样至少3个	1次/季	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, 《固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法》HJ 836-2017	/
6	废气	DA003	沥青塔管式炉烟囱排放口	氧含量, 烟气流速, 烟气	氮氧化物	手工					非连续采样至少3个	1次/季	固定污染源废气氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014, 固定污染源废气 氮氧化物的测定 非分散	/

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				温度, 湿度, 烟气量									红外吸收法 HJ 692-2014, 固定污染源排气中氮氧化物的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ/T 43-1999, 固定污染源废气 氮氧化物测定 便携式紫外吸收法 HJ 1132-2020	
7	废气	DA003	沥青塔管式炉烟囱排放口	氧含量, 烟气流速, 烟气温度, 湿度, 烟气量	二氧化硫	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/季	固定污染源废气 二氧化硫的测定 非分散红外吸收法 HJ 629-2011, 固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017, 固定污染源废气 二氧化硫的测定 便携式紫外吸收法 HJ 1132-2020	/
8	废气	DA003	沥青塔管式炉	氧含量, 烟气	酚类	手工					非连续采样至少 3 个	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	/

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			烟囱排放口	流速, 烟气温度, 湿度, 烟气量									比林分光光度法 HJ/T 32-1999	
9	废气	DA003	沥青塔管式炉烟囱排放口	氧含量, 烟气流速, 烟气温度, 湿度, 烟气量	苯	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/半年	环境空气 硝基苯类化合物的测定 气相色谱法 HJ 738—2015, 环境空气 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 739—2015, 环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010, 环境空气 苯系物的测定 固体吸附/热脱附-气相色谱法 HJ583-2010, 大气	/

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
													固定污染源 苯胺类的测定 气相色谱法 HJ/T 68-2001, 大气固定污染源 氯苯类化合物的测定 气相色谱法 HJ/T 66-2001, 固定污染源排气中氯苯类的测定 气相色谱法 HJ/T 39-1999	
10	废气	DA003	沥青塔管式炉烟囱排放口	氧含量, 烟气流速, 烟气温度, 湿度, 烟气量	甲苯	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/半年	固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	/
11	废气	DA003	沥青塔管	氧含量,	二甲苯	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/半年	固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱	/

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			式炉 烟囱 排放口	烟气流 速, 烟气温 度, 湿度, 烟气流 量									法 HJ 734-2014	
12	废气	DA003	沥青塔管式炉 烟囱 排放口	氧含量, 烟气流 速, 烟气温 度, 湿度, 烟气流 量	苯并[a]芘	手工					非连续采样 至少 3 个	1 次/半年	固定污染源排气 中苯并(a)芘的测 定 高效液相色谱 法 HJ/T40-1999, 其他	/
13	废气	DA003	沥青塔管式炉 烟囱	氧含量, 烟气流	沥青烟	手工					非连续采样 至少 3 个	1 次/半年	《固定污染源排 气中沥青烟的测 定》 (HJ/T45-1999)	/

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			排放口	速, 烟气温, 湿度, 烟气流										
14	废气	DA003	沥青塔管式炉烟囱排放口	氧含量, 烟气流速, 烟气温, 湿度, 烟气流	挥发性有机物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/季	《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》(HJ 38-2017)	/
15	废气	DA003	沥青塔管式炉烟囱排放口	氧含量, 烟气流速, 烟气流	颗粒物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/季	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, 固定污染源废气 低浓	/

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				温度, 湿度, 烟气量									度颗粒物的测定重量法 HJ 836-2017	
16	废气	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	非甲烷总烃	林格曼黑度	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/半年	固定污染源排放烟气黑度的测定林格曼烟气黑度图法 HJ/T 398-2007	/
17	废气	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	非甲烷总烃	氮氧化物	自动	是	Siemens Ultramat 23 气体分析仪	烟囱	是	非连续采样至少 3 个	1 次/6 小时	固定污染源废气氮氧化物的测定定电位电解法 HJ 693-2014, 固定污染源废气氮氧化物的测定非分散红外吸收法 HJ 692-2014, 固定污染源排气中氮氧化物的测定紫外分光光度法 HJ/T 42-1999, 固定污染源废气氮氧化物测定 便携式紫外吸收法 HJ	只在自动监测故障时, 自动手工监测 1 次/6 小时

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
													1132-2020	
18	废气	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	非甲烷总烃	二氧化硫	自动	是	Siemens Ultramat 23 气体分析仪	烟囱	是	非连续采样至少 3 个	1 次/6 小时	固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017, 固定污染源废气 二氧化硫的测定 非分散红外吸收法 HJ 629-2011, 二氧化硫的测定 便携式紫外吸收法 HJ 1132-2020	只在自动监测故障时, 自动手工监测 1 次/6 小时
19	废气	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	非甲烷总烃	酚类	手工					连续采样	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/T 32-1999	
20	废气	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	非甲烷总烃	苯	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/半年	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010, 环境空气 苯系物的测定 固体吸附/热脱附-气相色谱法 HJ583-2010	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
21	废气	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	非甲烷总烃	甲苯	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	环境空气 苯系物的测定 固体吸附/热脱附-气相色谱法 HJ 583-2010 代替 GB/T 14677-93, 环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010 代替 GB/T 14670-93	
22	废气	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	非甲烷总烃	二甲苯	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	环境空气 苯系物的测定 固体吸附/热脱附-气相色谱法 HJ 583-2010 代替 GB/T 14677-93, 环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010 代替 GB/T 14670-93	
23	废气	DA004	炭黑辅助	非甲烷总	苯并[a]芘	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	固定污染源排气中苯并(a)芘的测	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			锅炉烟囱	烃									定 高效液相色谱法 HJ/T40-1999, 环境空气 苯并(a)芘的测定 高效液相色谱法 GB/T 15439-1995	
24	废气	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	非甲烷总烃	沥青烟	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	《固定污染源排气中沥青烟的测定》(HJ/T45-1999)	
25	废气	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	非甲烷总烃	挥发性有机物	自动	是	APHA-370V	烟囱	是	非连续采样至少3个	1次/6小时	《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》(HJ 38-2017)	只在自动监测故障时, 自动手工监测1次/6小时
26	废气	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	非甲烷总烃	颗粒物	自动	是	Foedisch SCS-900P 收取式粉尘测量系统	烟囱	是	非连续采样至少3个	1次/6小时	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, 《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》HJ 836-2017	只在自动监测故障时, 自动手工监测1次/6小时

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
27	废气	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	非甲烷总烃	非甲烷总烃	自动	是	APHA-370V	烟囱	是	其他	1次/6小时	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	挥发性有机物以非甲烷总烃监测；只有在自动监测故障时，采用手工监测
28	废气	DA005	改质沥青包装除尘排放口	烟气流速，烟气温 度，烟气压 力，烟气流 量	颗粒物	手工					非连续采样至少 3 个	1次/季	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, HJ 836-2017《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》	/
29	废气	DA006	炭黑输送筛选包装除尘	烟气流速，烟气温	颗粒物	手工					非连续采样至少 3 个	1次/季	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, HJ	/

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				度, 烟气压力, 烟气量									836-2017《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》	
30	废气	DA007	2 焦油加工废气排放口	烟气流速, 烟气温度, 湿度, 烟气量, 氧含量	氮氧化物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/季	固定污染源废气氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014, 固定污染源废气 氮氧化物的测定 非分散红外吸收法 HJ 692-2014, 固定污染源排气中氮氧化物的测定 紫外分光光度法 HJ/T 42-1999, 固定污染源废气 氮氧化物测定 便携式紫外吸收法 HJ 1132-2020	/
31	废气	DA007	2 焦油加工废气排	烟气流速, 烟气	二氧化硫	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/季	固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ/T 57-2000, 固	/

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			放口	温度, 湿度, 烟气量, 氧含量									定污染源废气 二氧化硫的测定 非分散红外吸收法 HJ 629-2011, 固定污染源废气 二氧化硫的测定 便携式紫外吸收法 HJ 1132-2020	
32	废气	DA007	2 焦油加工废气排放口	烟气流速, 烟气温度, 湿度, 烟气量, 氧含量	挥发性有机物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/季	《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》(HJ 38-2017)	/
33	废气	DA007	2 焦油加工废气排放口	烟气流速, 烟气温度,	颗粒物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/季	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, 《固定污染源废气	/

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				湿度, 烟气量, 氧含量									低浓度颗粒物的测定 重量法》HJ 836-2017	
34	废气	DA008	装置事故排放口		挥发性有机物	手工					/	/	/	
35	废气	DA011	装船粗苯尾气排放口	烟气温度, 湿度, 温度, 相对湿度, 气压	苯	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/半年	环境空气 苯系物的测定 固体吸附/热脱附-气相色谱法 HJ583-2010, 环境空气 硝基苯类化合物的测定 气相色谱法 HJ738-2015, 环境空气 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ739-2015, 环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气	/

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
													相色谱法 HJ 584-2010, 大气固定污染源 苯胺类的测定 气相色谱法 HJ/T 68-2001, 大气固定污染源 氯苯类化合物的测定 气相色谱法 HJ/T 66-2001, 固定污染源排气中 氯苯类的测定 气相色谱法 HJ/T 39-1999	
36	废气	DA011	装船粗苯尾气排放口	烟气温度, 湿度, 温度, 相对湿度, 气压	挥发性有机物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/半年	《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》(HJ 38-2017)	/
37	废气	DA013	炭黑输送	烟气流	颗粒物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/季	固定污染源排气中颗粒物测定与	/

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			筛选包装除尘3#	速, 烟气温 度, 烟气压 力, 烟气流 量									气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996, HJ 836-2017《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》	
38	废气	DA014	炭黑输送筛选包装除尘2#	烟气流 量, 烟流 速, 烟温 度, 烟压 力	颗粒物	手工					非连续采样 至少3个	1次/季	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, HJ 836-2017《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》	/
39	废气	DA015	反应炉事故排放口1#	无	颗粒物									/
40	废气	DA016	反应炉事	无	颗粒物									/

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			故排放口2#											
41	废气	DA017	反应炉事故排放口3#	无	颗粒物									/
42	废气	DA019	主袋事故排放口1#	无	颗粒物									/
43	废气	DA020	废袋事故排放口1#	无	颗粒物									/
44	废气	DA021	主袋事故排放口2#	无	颗粒物									/
45	废气	DA022	废袋事故排放口2#	无	颗粒物									/
46	废气	DA023	主袋事故	无	颗粒物									/

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
			排放口 3#											
47	废气	DA024	废袋事故排放口 3#	无	颗粒物									/
48	废气	MF0306		风速, 风向	挥发性有机物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/年	《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》(HJ 38-2017)	厂区内挥发性有机物测定
49	废气	厂界		风速, 风向, 温度, 湿度, 气压	臭气浓度	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/季	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB T 14675-1993	由湛江钢铁统一管理
50	废气	厂界		温度, 湿度, 气压,	氮氧化物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/季	环境空气 氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ 479-2009	宝化湛江在湛江钢铁厂区内, 由湛江钢铁统

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				风速, 风向										一管理
51	废气	厂界		温度, 湿度, 气压, 风速, 风向	二氧化硫	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/季	环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法 HJ 482-2009	宝化湛江在湛江钢铁厂区内, 由湛江钢铁统一管理
52	废气	厂界		温度, 湿度, 空气流速, 气压, 风速, 风向	酚类	手工					连续采样	1 次/季	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/T 32-1999	
53	废气	厂界		温度,	苯	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/季	环境空气 苯系物的测定 固体吸附	由湛江钢铁统

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				空气流速, 气压, 风速, 风向									/热脱附-气相色谱法 HJ583-2010, 《空气和废气监测方法》(第四版增补版)活性炭吸附二氧化碳解析气相色谱法(B)	一管理, 每季度取得报告
54	废气	厂界		温度, 空气流速, 气压, 风速, 风向	甲苯	手工					非连续采样至少3个	1次/季	环境空气 苯系物的测定 固体吸附/热脱附-气相色谱法 HJ 583-2010 代替 GB/T 14677-93, 环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010 代替 GB/T 14670-93, 《空气和废气监测方法》(第四版增补版)活性炭吸附二氧化碳解析气相色谱法(B)	由湛江钢铁统一管理, 每季度取得报告
55	废气	厂界		温	二甲苯	手工					非连续采样	1次/季	环境空气 苯系物	由湛江

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				度, 空气流速, 气压, 风速, 风向							至少 3 个		的测定 固体吸附/热脱附-气相色谱法 HJ 583-2010 代替 GB/T 14677-93, 环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010 代替 GB/T 14670-93, 《空气和废气监测方法》(第四版增补版) 活性炭吸附二氧化碳解析气相色谱法 (B)	钢铁统一管理, 每季度取得报告
56	废气	厂界		温度, 湿度, 风速, 风向	苯并[a]芘	手工					非连续采样 至少 3 个	1 次/季	固定污染源排气中苯并(a)芘的测定 高效液相色谱法 HJ/T40-1999, 环境空气 苯并(a)芘的测定 高效液相色谱法 GB/T 15439-1995	由湛江钢铁统一管理, 每季度取得报告
57	废气	厂界		温度,	总悬浮颗粒物(空气动力	手工					非连续采样 至少 3 个	1 次/季	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定	

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				湿度, 空气流速, 风速, 风向	力学当量直径 100 μm 以下)								重量法》GB/T 15432-1995	
58	废气	厂界		沥青烟	沥青烟	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/季	《固定污染源排气中沥青烟的测定》(HJ/T45-1999), 《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》(HJ 38-2017)	生产设备不得有明显物质排放存在
59	废气	厂界		风速, 风向	挥发性有机物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/季	《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》(HJ 38-2017)	由湛江钢铁统一管理
60	废气	储油罐周边		温度, 气压,	挥发性有机物	手工					非连续采样至少 3 个	1 次/季	《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》	《挥发性有机物无组织排放

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				风速, 风向									(HJ 38-2017)	控制标准》(GB 37822-2019)

监测质量保证与质量控制要求:

按照监测方法和技术规范的要求开展监测活动;选择与监测活动类型和工作量相适应的质控方法,按照监测方法中质量控制要求采用空白试验、平行样、质控样、加标回收率测定等手段对监测过程和结果进行质量控制,定期对质量控制结果进行分析。

监测数据记录、整理、存档要求:

做好与监测相关的数据记录,按照规定进行保存,并依据相关法规向社会公开监测结果。

(二) 环境管理台账记录

表 12 环境管理台账记录表

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
1	基本信息	A、基本信息:排污单位基本信息:排污单位名称、生产经营场所地址、行业类别、法定代表人、统一社会信用代码、环保投资情况、环境影响评价审批意见文号。	对于未发生变化的基本信息,按年记录,1次/每年,对于发生变化的基本信息,在发生变化时记录1	电子台账	台账保存期限不少于五年

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
			次。		
2	基本信息	包括排污单位生产设施基本信息、污染防治设施基本信息。 a) 生产设施基本信息：主要技术参数及设计值等。 b) 污染防治设施基本信息：主要技术参数及设计值	对于未发生变化的基本信息，按年记录，1 次/年；对于发生变化的基本信息，在发生变化时记录 1 次。	电子台账	台账保存期限不少于五年
3	基本信息	污染防治设施名称、工艺、建设项目环评、验收相关材料、运行规程和技术资料等	对于未发生变化的基本信息，按年记录，1 次/年；对于发生变化的基本信息，在发生变化时记录 1 次。	电子台账+纸质台账	台账保存期限不少于五年
4	监测记录信息	手工监测记录信息；采样日期、样品数量、采样方法、采样人姓名等采样信息，并记录排放口编码、工况烟气量、排放口温度、污染因子、许可排放浓度限值、监测浓度。测定方法以及是否超标等信息。若监测结果超标，说明超标原因	按监测频次记录。 监测方案按照年度记录	电子台账+纸质台账	台账保存期限不少于五年
5	其他环境管理信息	1、应记录废气污染治理运行维护管理相关的信息。包括措施名称运行时间。检查维护次数管理人员情况等。	1、呼吸阀每天日班一次；2.煤气水封表每天日班记录一次；。 3.环保设施运行记录每班记录；	纸质台账	台账保存期限不少于五年
6	生产设施运行管理信息	记录生产设施运行参数，包括设备名称、主要生产设施参数、设计生产能力、生产负荷、产品、原辅料及	1、生产运行状况：按照排污单	电子台账	台账保存期限不少于五年

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
		燃料使用情况。 a) 生产负荷：各生产环节产品产量与设计生产能力之比； b) 产品产能：最终产品产能； c) 原辅料：记录名称、种类、用量等； d) 燃料：总硫含量、硫化氢含量、热值（低位发热量）等	位生产班制记录，每班记录一次。 2、产品产量：连续性生产的设施按照班制记录，每班记录一次；周期性生产的设施按照一个周期进行记录，周期小于一天的按照一天记录。 3、原辅料及燃料使用情况：每班记录一次。		
7	污染防治设施运行管理信息	1、记录所有污染治理设施的规格参数、污染物排放个情况、停运时段等。 a) 废气治理设施应记录烟气量、污染物因子、排放浓度、排放量、治理效率、数据来源，明确排放口烟气温度、压力、排气筒高度、排放时间等。 b) 停运时段：开始时间、结束时间。 2、非正常情况记录信息：记录非正常（停运）时刻、恢复（启动）时刻、时间原因、是否报告、应对措施等。	1、环保设施运行状况：按照排污单位生产班制记录，每天记录一次。	电子台账	台账保存期限不少于五年
8	其他环境管理信息	排污单位应建立环境管理台账，危险废物环境管理台账记录应符合《危险废物产生单位管理计划制定指南》等标准及管理文件的相关要求。待危险废物环境管理台账相关标准或管理文件发布实施后，从其规定。	（1）危险废物按照危险废物台账企业内部报表的格式，定期（如按月、季	电子台账+纸质台账	危险废物台账保存期限不少于 10 年。

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
			或年)汇总危险废物台账记录表和转移联单,总结危险废物产生量、自行利用处置情况、委托外单位利用处置情况、临时贮存量等内容,形成内部报表。相应的产生工序调查表及工序图、危险废物特性表、危险废物产生情况一览表、委托利用处置合同、台账记录表和转移联单(包括内部转移联单)等相关材料要随报表封装。		
9	其他环境管理信息	排污单位应建立环境管理台账制度,一般工业固体废物环境管理台账记录应符合生态环境部规定的一般工业固体废物环境管理台账相关标准及管理文件要求。	一般工业固体废物必填表格:一般工业固体废物产生清单按年填写;一般工业固体废物流向汇总表按月填写;一般工	电子台账+纸质台账	一般工业固体废物环境管理台账保存期限不少于5年。

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
			业固体废物出厂环节记录表按批次填写。选填表格：一般工业固体废物产生环节记录表、一般工业固体废物贮存环节记录表、一般工业固体废物自行利用环节记录表、一般工业固体废物自行处置环节记录表，根据固体废物产生周期，可按日或按班次、批次填写。		

（三）执行（守法）报告

表 13 执行（守法）报告信息表

序号	上报频次	主要内容	上报截止时间	其他信息
1	年报	1. 排污单位基本情况。2. 污染防治措施正常和异常情况。3. 自行贮存/利用/处置设施合规情况。4. 自行监测执行情况。5. 环境管理台账执行情况。6. 实际排放情况及合规判定分析。7. 信息公开情况。8. 企业内部环境管理体系建设和运行情况。9. 其他排污许可证规定的内容执行情况。10. 其他	01-31	

序号	上报频次	主要内容	上报截止时间	其他信息
		需要说明的问题。11. 结论。12. 附图附件。		
2	季报	每季度向环境保护主管部门上报污染物实际排放情况及达标判定分析、超标排放污染防治设施异常的情况说明等。	第一季度：04-15;第二季度：07-15;第三季度：10-15	

（四）信息公开

表 14 信息公开表

序号	公开方式	时间节点	公开内容	其他信息
1	1、国家排污许可信息公开系统。 2、其他规定途径等便于公众知晓的方式。	按有关规定及时公开	在全国排污许可证管理信息平台上公开污染物排放信息：包括污染物排放种类、排放浓度和排放量，以及污染防治设施的建设运行情况、排污许可证执行报告、自行监测数据等；其中，水污染物排入市政排水管网的，还应当包括污水接入市政排水管网位置、排放方式等信息。纳入《企业环境信息依法披露管理办法》中的企业还须执行其有关要求。	按照《排污许可管理条例》（中华人民共和国国务院令 第 736 号）、《排污许可管理办法（试行）》（环境保护部令第 48 号）、《企业环境信息依法披露管理办法》（生态环境部令 第 24 号）、《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法（试行）》（环发〔2013〕81 号）等有关规定执行。

（五）其他控制及管理要求

大气环境管理要求
（1）有组织排放控制要求：产生废气污染物的生产工艺和装置必须设立局部或整体气体收集系统和净化处理装置，达标排放新建项目各排气筒具体高度可由环境影响评价文件确定。对于燃油、燃气锅炉，其烟囱高度不应低 8m。炼焦化学工业排污单位其他排气筒高度不应低于 15m(排放氰化氢废气的排气

筒高度不得低于 25m)。新建锅炉房的烟囱和炼焦化学工业排污单位其他排气筒周围半径 200m 范围内有建筑物时，排气筒高度还应高出最高建筑物 3m 以上。(2) 无组织排放控制要求：对于炼焦化学工业排污单位无组织排放，需明确相应的无组织排放控制措施，具体见《排污许可证申请与核发技术规范—炼焦化学工业》表 11。
水环境管理要求
水污染防治要求包括但不限于：湿熄焦废水沉淀后循环利用；剩余氨水、煤气水封水、粗苯分离水终冷排污水送蒸氨系统处理后方可送往酚氰污水处理系统进一步处理；半焦(兰炭)生产废水应采用除油、脱酚、蒸氨处理后方可进入酚氰污水处理系统，或直接返回炭化炉焚烧处理；炼焦化学工业排污单位需配备全厂污水处理系统。
土壤污染防治要求
被纳入土壤污染防治重点监管企业时需履行以下义务：1. 严格控制有毒有害物质排放，并按年度向生态环境主管部门报告排放情况；2. 建立土壤污染隐患排查制度，保证持续有效防止有毒有害物质渗漏、流失、扬散；3. 制定、实施自行监测方案，并将监测数据报生态环境主管部门（可通过全国排污许可证管理信息平台或全国污染源监测信息管理与共享系统等途径报送）。
固体废物污染防治要求
1. 记录固体废物产生、贮存、利用、处置的种类及数量(含委托利用处置和自行利用处置)；2. 属于一般工业固体废物的，其贮存场、处置场应符合 GB18599 的相关要求；采用库房、包装容器贮存的，应满足相应的防尘、防水、防漏环境保护要求；3. 属于危险废物的，其贮存应符合 GB18597 的相关要求，并委托具有危险废物经营许可证的单位进行利用处置或按照 GB18484 等相关标准及技术规范要求自行利用处置；危险废物应按照规定严格执行危险废物转移联单制度。
其他控制及管理要求
一、固体废物环境管理台账记录要求：应落实《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《广东省固体废物污染环境防治条例》等法律法规要求，产生工业固体废物的排污单位应建立环境管理台账，危险废物产生单位应当按照规定制定危险废物管理计划，建立危险废物台账，如实记载产生的危险废物种类、数量、流向、贮存、利用、处置等信息。危险废物台账应当保存十年以上。危险废物环境管理台账记录应符合《危险废物产生单位管理计划制定指南》等标准及管理文件的相关要求。待危险废物环境管理台账相关标准或管理文件发布实施后，从其规定。一般工业固体废物环境管理台账记录应符合《一般工业固体废物管理台账制定指南》要求。二、企业应严格按照《湛江市人民政府关于印发湛江市重污染天气应急预案（2021 年修订）的通知》湛府函[2021]62 号中所列减排措施执行重污染天气限产减排。三、如果有最新要求，按最新要求执行。

七、许可证变更、延续记录

表 15 许可证变更、延续记录表

重新申请/变更/延续时间	内容/事由	重新申请/变更/延续前证书编号
变更, 2022-10-18	1. DA002 酚类洗净塔排放口废气增加洗涤措施, 洗涤后废气并入废气系统, 和废气系统一起在炭黑投产时进入发电锅炉焚烧后排放, 炭黑停工时进入焦油蒸馏加热炉焚烧后排放。 2. 原苯储槽废气通过冷凝后, 活性炭吸收后通过 DA009 苯槽高空排放口排放, 更改为苯储槽废气通过冷凝后, 进行洗油吸附洗涤, 并入废气系统, 和废气系统一起在炭黑投产时进入发电锅炉焚烧后排放, 炭黑停工时进入焦油蒸馏加热炉焚烧后排放。在深冷装置检修时, 通过苯高空排放口排放。	914408000778996756001P
变更, 2022-03-24	DA004 信息完善	914408000778996756001P
重新申请, 2022-03-18	新建一套 4 万吨/年硬质炭黑生产线; 新建一套 2 万吨/年软质炭黑生产线;	914408000778996756001P
变更, 2021-06-15	(1) 法定代表人变更; (2) 苯槽废气治理新增一个 15m 排放口; (3) 新增一个事故排放口作为紧急排放口; (4) 增加一套 20 万吨/年煤焦油加工装置, 装置内增加一个一般废气排放口。	914408000778996756001P
变更, 2019-10-23	法人变更	914408000778996756001P
变更, 2019-09-10	产能增加	914408000778996756001P

注: 1. 在排污许可证有效期内, 排污单位的名称、注册地址、法定代表人或者实际负责人等基本信息或排污口位置、排放去向、排放浓度、排放量等许可事项发生变化的, 以及进行新改扩建项目, 应提出变更申请。

2. 国家或地方污染物排放标准等发生变化时, 核发机关应主动通知排污单位进行变更, 排污单位在接到通知后二十日内申请变更。

八、其他许可内容

/

排污许可证

副本

第二册



证书编号：914408000778996756001P

单位名称：宝钢化工湛江有限公司

注册地址：湛江市东海岛湛江钢铁厂区纬五路经二路宝化湛江办公楼

行业类别：炼焦，化学试剂和助剂制造

生产经营场所地址：湛江市东海岛湛江钢铁厂区纬五路经二路

统一社会信用代码：914408000778996756

法定代表人（主要负责人）：王新

技术负责人：柳叶青

固定电话：0759-3526513 移动电话：13729090526

有效期限：自 2022 年 03 月 18 日起至 2027 年 03 月 17 日止

发证机关：（公章）湛江市生态环境局

发证日期：2022 年 03 月 18 日

九、排污单位登记信息

(一) 主要产品及产能

表 16 主要产品及产能信息表

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
1	焦油深加工 2	馏分洗涤装置	2#分离塔	MF0296	容积	7.36	m3	DN1000 H=9000							
			2#分离塔	MF0297	容积	7.36	m3	DN1000 H=9000							
			馏分二次洗涤塔	MF0069	容积	40.3	m3								
			馏分一次洗涤塔	MF0068	容积	40.3	m3								
			轻洗塔	MF0070	容积	6.7	m3								
	焦油深加工 2	中间槽罐区	碱性酚钠槽	MF0305	容积	64	m3	DN4400 , H=4200 , VN64m3							
			未洗三混	MF0298	容积	400	m3	DN=825							

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
			油储罐					0, H=8250 , VN400m 3							
			未洗三混油储罐	MF0299	容积	400	m3	DN=8250, H=8250 , VN400m 3							
			未洗三混油储罐	MF0300	容积	400	m3	DN=8250, H=8250 , VN400m 3							
			已洗三混油储罐	MF0301	容积	400	m3	DN8250, H=8250 , VN=400 m3							

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
			已洗三混油储罐	MF0302	容积	400	m3	DN8250 , H=8250 , VN=400 m3							
			已洗三混油储罐	MF0303	容积	400	m3	DN8250 , H=8250 , VN=400 m3							
			中性酚钠槽	MF0304	容积	64	m3	DN4400 , H=4200 , VN64m3							
2	焦油深加工 2	焦油萘蒸馏	2#废液收集槽	MF0295	容积	4.13	m3	/		脱酚油	4365	吨/年	8000	CAS NO 8001-58 -9	
			2#焦油废液槽	MF0294	容积	8.57	m3	/							
			安全阀泄放收集槽	MF0155	容积	7.85	m3			洗油	14402	吨/年	8000	CAS NO 71-43-2	

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称（1）	生产设施名称（2）	生产设施编号	设施参数（3）				其他设施信息	产品名称（4）	生产能力（5）	计量单位（6）	设计年生产时间（h）（7）	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
			废气洗涤塔	MF0149	容积	85	m3								
			废水槽	MF0156	容积	7.3	m3			粗酚	2080	吨/年	8000	CAS NO 65996-83-0	
			酚油回流槽	MF0152	容积	3.1	m3								
			工业萘回流槽	MF0153	容积	2.2	m3			工业萘	21073	吨/年	8000	CAS NO 91-20-3	
			工业萘蒸馏加热炉	MF0144	功率	2.5	MW								
			工业萘蒸馏塔	MF0148	直径	1.4-2.0	m			脱酚轻油	1874	吨/年	8000	CAS NO 71-43-2	
			焦油脱水塔	MF0145	直径	1.5-1.65	m	DN1650/1500，H=9800，VN20.8m3							
			焦油蒸馏塔管式炉	MF0143	功率	2.5	MW			炭黑油	154705	吨/年	8000	CAS NO 8052-42-4	
			焦油蒸馏主塔	MF0146	直径	1.2-2.1	m	DN2100/1500，H=14385，							

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
								VN36.6 m3							
			烧焦罐	MF0151	容积	3	m3								
			脱酚油蒸馏塔	MF0147	直径	1.4-2.0	m	DN2000/1400, H=41550, VN74.5 m3							
			油水分离器	MF0150	体积	9.5	m3								
			蒸汽分离器	MF0154	容积	0.5	m3								
3	焦油深加工	焦油蒸馏	初馏塔回流槽	MF0164	直径	1200	mm	/		炭黑油	157823	t/a	7920	/	
			焦油管式炉	MF0001	有效热负荷 Q	4.4	MW	风机功率 N=11KW							
			焦油蒸馏主塔	MF0004	直径 DN	2200/3000	mm	高度 H=44470mm							
			脱水塔	MF0003	直径 DN	1200/260	mm	高度 H=2185							

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称（1）	生产设施名称（2）	生产设施编号	设施参数（3）				其他设施信息	产品名称（4）	生产能力（5）	计量单位（6）	设计年生产时间（h）（7）	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
						0		8mm							
			洗净油槽	MF0163	容积	1.9	m3	/		泥炮油	360	t/a	7920	/	
			油水分离器	MF0161	容积	7.5	m3	/							
			真空排气冷凝器	MF0160	换热面积	16	m²	/							
			主塔回流槽	MF0162	容积	10	m3	/							
			综合排气冷凝器	MF0159	换热面积	20	m²	/							
	焦油深加工	连续洗涤工艺	1#萘油抽提塔	MF0008	直径DN	900	mm	高度H=20000mm		脱酚油	5419	t/a	7920	/	
			2#萘油抽提塔	MF0009	直径DN	1500	mm	高度H=19500mm							
			酚油抽提塔	MF0010	直径DN	700	mm	高度H=20000mm		脱酚轻油	2625	t/a	7920	CAS No. 71-4 3-2	
			轻洗塔	MF0007	直径DN	850	mm	高度H=17800							

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
	焦油深加工	硫酸连续分解工艺	分离塔	MF0012	直径 DN	1000	mm	高度 H=8000 mm		粗酚	2434	t/a	7920	CAS No. 6599 6-83-0	
			分离塔	MF0013	直径 DN	1000	mm	高度 H=8000 mm							
			馏出油接受槽	MF0168	DN	1400	mm	L=4500							
			脱油接受槽脱油接受槽	MF0167	DN	1400	mm	L=4500							
			脱油塔	MF0011	直径 DN	1200	mm	高度 H=1500 0mm							
			脱油塔顶冷凝冷却器	MF0165	DN	500	mm	L=5390							
			脱油塔排气冷凝器	MF0166	DN	300	mm	L=3000							
	改质沥青加工	沥青预处理	葱油冷却器	MF0081	换热面积	120	m²	DN800							
			葱油蒸汽发生器	MF0080	换热面积	200	m²	DN2000							

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
			沥青塔	MF0030	直径 DN	1600	mm	高度 H=21515mm							
			沥青塔顶冷凝器	MF0079	换热面积	115	m²	DN1200 , L=2992							
			沥青塔管式炉	MF0029	有效热负荷 Q	4	MW								
			沥青塔真空机组	MF0027	吸气量 Q	1200	m³/h								
			沥青塔真空机组	MF0028	吸气量 Q	1200	m³/h								
	改质沥青加工	沥青改质	第二反应器	MF0037	容积 VN	84	m³	高度 H=13445mm		葱油	46050	t/a	8000	/	
			第二管式炉	MF0035	热负荷 Q	830	KW								
			第一反应器	MF0036	容积 VN	84	m³	高度 H=13445mm							
			第一管式炉	MF0034	热负荷 Q	830	KW			葱油 II 号	7450	t/a	8000	/	

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
			放散气冷凝器	MF0033	换热面积 F	73	m²								
			放散气冷凝器	MF0082	换热面积	73	m²								
			沥青初级冷却器	MF0085	换热面积	255	m²								
			轻油冷凝器	MF0084	换热面积	17	m²								
			重油冷凝器	MF0083	换热面积	32.6	m²								
			重油真空机组	MF0031	吸气量 Q	2500	m³/h								
			重油真空机组	MF0032	吸气量 Q	2500	m³/h								
	改质沥青加工	沥青固化成型	成型水池	MF0088	高	5900	mm	长 21600mm; 宽 4000mm							
			沥青堆放输送机	MF0040	输送能力 Q	15	t/h								
			沥青固化成型机	MF0087	处理量	100000	t/a								
			沥青输送钢带机	MF0039	输送能力 Q	15	t/h								

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
			沥青装车输送机 (含落料斗)	MF0086	输送能力	40	t/h								
			沥青最终冷却器	MF0038	换热面积 F	220	m²								
	改质沥青加工	沥青加工槽区	葱油 II 号槽	MF0171	容积	63.5	m³	/							
			葱油 II 号中间槽	MF0046	容积 VN	100	m³	高度 H=4205 mm							
			改质沥青槽	MF0044	容积 VN	450	m³	高度 H=1110 5mm							
			改质沥青槽	MF0045	容积 VN	450	m³	高度 H=1110 5mm							
			改质重油放空槽	MF0047	容积 VN	11	m³								
			排气洗净槽	MF0043	容积 VN	50	m³	高度 H=6808 mm							
			闪蒸槽	MF0169	容积	39.5	m³	/							

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称（1）	生产设施名称（2）	生产设施编号	设施参数（3）				其他设施信息	产品名称（4）	生产能力（5）	计量单位（6）	设计年生产时间（h）（7）	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
			洗油槽	MF0172	容积	9.5	m3	/							
			洗油冷却器	MF0042	换热面积 F	18	m²								
			重油收集罐	MF0170	容积	1.56	m3	/							
	焦油深加工	萘蒸馏	初馏塔	MF0090	直径 DN	1500	mm	高度 H=39612mm		洗油	10956	t/a	7920	/	由于各产品产量受原料焦油影响，不同批次等原料焦油所获得产品产量不同，各产品相加之和为0.90-1.10 倍原料数量。
			加热炉	MF0089	有效热负荷 Q	9.61 × 10^6	KJ/h			工业萘	21665	t/a	7920	CAS Number. 91-20-3	
			精馏塔	MF0091	直径 DN	1400	mm	高度 H=44650							
	焦油深加	原料槽区	酚水槽	MF0179	容积	230	m3	DN7000							

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
工								H=6965 VN230m 3							
			焦油原料槽	MF0176	容积	5000	m3	DN2370 0 H=1253 0 VN5000 m3							
			焦油原料槽	MF0177	容积	5000	m3	DN2370 0 H=1253 0 VN5000 m3							
			清洗油槽	MF0181	容积	65.9	m3	DN3000 H=8000 VN65.9 m3	废气处理设施						
			炭黑油槽	MF0178	容积	5000	m3	DN2370 0 H=1253 0							

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
								VN5000 m3							
			原料槽区 放空油槽	MF0180	容积	10	m3	DN1800 L=4500 VN10m3							
			原料焦油 槽	MF0173	容积	5000	m3	DN2370 0 H=1253 0 VN5000 m3							
			原料焦油 槽	MF0174	容积	5000	m3	DN2370 0 H=1253 0 VN5000 m3							
			原料焦油 槽	MF0175	容积	5000	m3	DN2370 0 H=1253 0 VN5000 m3							

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
	焦油深加工	成品槽区	粗酚槽	MF0191	容积	400	m3	DN7700 H=9725 VN400m3							
			多目的槽	MF0194	容积	400	m3	DN7700 H=9725 VN400m3							
			葱油槽	MF0183	容积	950	m3	DN1200 0 H=9725 VN950m3							
			葱油槽	MF0184	容积	950	m3	DN1200 0 H=9725 VN950m3							
			放空油槽	MF0196	容积	10	m3	DN1800 L=4500 VN10m3							
			工业萘槽	MF0182	容积	2000	m3	DN1578 0 H=11370							

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
								VN2000 m3							
			工业苯槽	MF0185	容积	950	m3	DN1200 0 H=9725 VN950m 3							
			工业苯槽	MF0186	容积	950	m3	DN1200 0 H=9725 VN950m 3							
			泥炮油	MF0192	容积	90	m3	DN4400 H=6965 VN90m3							
			清洗油槽	MF0195	容积	50	m3	DN3000 H=8000 VN50m3	废气处理设施						
			脱酚油槽	MF0193	容积	130	m3	DN6000 H=5585 VN130m							

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
								3							
			洗油槽	MF0187	容积	400	m3	DN7700 H=9725 VN400m 3							
			洗油槽	MF0188	容积	400	m3	DN7700 H=9725 VN400m 3							
			洗油槽	MF0189	容积	400	m3	DN7700 H=9725 VN400m 3							
			洗油槽	MF0190	容积	400	m3	DN7700 H=9725 VN400m 3							
	焦油深加工	焦油萘中间槽区	多目的槽液位	MF0211	容积	400	m3	DN7700 H=9725 VN400m							

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
								3							
			放空液槽	MF0203	容积	10	m3	DN1800 L=4500 VN10m3							
			放空油槽	MF0199	容积	10	m3	DN1800 L=4500 VN10m3							
			酚水槽	MF0198	容积	45	m3	DN4000 H=4205 VN45m3							
			酚油馏分槽	MF0201	容积	90	m3	DN4900 H=5585 VN90m3							
			酚油馏分槽	MF0202	容积	90	m3	DN4900 H=5585 VN90m3							
			开停工槽	MF0197	容积	400	m3	DN7700 H=9725 VN400m3							
			萘油放空槽	MF0213	容积	10	m3	DN1800 L=4500 VN10m3							

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
			萘油馏分槽	MF0209	容积	400	m3	DN7700 H=9725 VN400m3							
			萘油馏分槽	MF0210	容积	400	m3	DN7700 H=9725 VN400m3							
			轻油馏分槽	MF0212	容积	90	m3	DN4900 H=5585 VN90m3							
			清洗油槽	MF0208	容积	60	m3	DN3000 L=8000 VN60m3	废气处理设施						
			脱酚萘油槽	MF0204	容积	400	m3	DN7700 H=9725 VN400m3							
			脱酚萘油槽	MF0205	容积	400	m3	DN7700 H=9725 VN400m3							
			脱酚萘油槽	MF0206	容积	400	m3	DN7700 H=9725							

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
								VN400m3							
			洗油馏分槽	MF0200	容积	90	m3	DN4900 H=5585 VN90m3							
			洗油馏分槽	MF0207	容积	90	m3	DN4900 H=5585 VN90m3							
	焦油深加工	洗涤分解中间槽区	粗酚槽	MF0221	容积	100	m3	DN6000 H=4205 VN100m3							
			粗酚槽	MF0222	容积	100	m3	DN6000 H=4205 VN100m3							
			多功能槽	MF0218	容积	45	m3	DN4000 H=4205 VN45m3							
			放空液槽	MF0225	DN	1400	mm	L=4500							
			放空油槽	MF0226	DN	1400	mm	L=4500							
			酚钠中间槽	MF0217	DN	1400	mm	L=3000							

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
			净酚钠槽	MF0223	容积	45	m3	DN4000 H=4205 VN45m3							
			硫酸钠槽	MF0224	DN	2600	mm	L=6500							
			脱酚萘油中间槽	MF0216	DN	1400	mm	L=3000							
			脱酚轻油槽	MF0214	容积	90	m3	DN4900 H=5585 VN90m3							
			脱酚油槽	MF0215	容积	90	m3	DN4900 H=5585 VN90m3							
			中性酚钠槽	MF0219	容积	100	m3	DN6000 H=4205 VN100m3							
			中性酚钠槽	MF0220	容积	100	m3	DN6000 H=4205 VN100m3							
			焦油卸车槽	MF0228	-	-	-	/							
	焦油深加工	汽车装车台	汽车装卸	MF0227	-	-	-	装卸车							

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
			车鹤位					台鹤位 粗酚、 脱酚 油、工业 萘、 洗油、 炭黑油 (泥炮 油、葱 油)							
4	苯贮槽	苯贮槽	粗苯槽	MF0157	容积 VN	5000	m3	高度 H=1510 3mm							
			粗苯槽	MF0158	容积 VN	5000	m3	高度 H=1650 0mm							
			粗苯放空 槽	MF0251	容积	10	m3	DN1800 L=4500 VN10m3							
			分离水槽	MF0252	容积	10	m3	DN1800 L=4500 VN10m3							
5	公用及辅助单元	辅助系统	燃气锅炉	MF0281	蒸汽 量	75	t/h			蒸汽	570000	t/a	7600		该设施 属于苏

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
															州宝化炭黑有限公司湛江分公司
	公用及辅助单元	辅助系统	发电机组	MF0282	发电量	15	MW								该设施属于苏州宝化炭黑有限公司湛江分公司
	公用及辅助单元	辅助系统	除盐水处理站反渗透装置	MF0283	处理量	35	t/h								该设施属于苏州宝化炭黑有限公司湛江分公司
	公用及辅助单元	辅助系统	EDI 装置	MF0284	处理量	30	t/h								该设施属于苏州宝化炭黑有限公司

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	设施参数 (3)				其他设施信息	产品名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
					参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
															湛江分公司

序号	生产线名称	生产线编号	产品种类	产品名称	设计值	计量单位	设计年生产时间 (d)	其他产品信息
1	炭黑生产线	炭黑生产线(1#)	炭黑-耐磨炉黑 (中超耐磨炉黑、高耐磨炉黑、其他耐磨炉黑)	炭黑	40000	t/a	317	
2	炭黑生产线	炭黑生产线(2#)	炭黑-耐磨炉黑 (中超耐磨炉黑、高耐磨炉黑、其他耐磨炉黑)	炭黑	40000	t/a	317	
3	炭黑生产线	炭黑生产线(3#)	炭黑-其他炭黑	炭黑	20000	t/a	317	

表 16-1 主要产品及产能信息补充表

序号	生产线名称	生产线编号	主要生产单元名称	主要工艺名称	生产设施名称	生产设施编号	设施参数				其他设施信息	其他工艺信息
							参数名称	计量单位	设计值	其他设施参数信息		
1	炭黑生产线	炭黑生产线 (1#)	炭黑加工	反应系统	反应炉	MF0119	处理量	kg/h	5000-8000			该设施属于苏州宝化炭黑有限公司
					空气预热器	MF0120	空气	℃	90~900			

序号	生产线名称	生产线编号	主要生产单元名称	主要工艺名称	生产设施名称	生产设施编号	设施参数				其他设施信息	其他工艺信息
							参数名称	计量单位	设计值	其他设施参数信息		
					三通阀	MF0285	操作温度	℃	425			湛江分公司
					余热回收器	MF0122	饱和蒸汽	t/hr	4			
					原料油预热炉	MF0121	原料油	℃	130~200			
			炭黑加工	收集系统	废袋滤器	MF0124	尾气流量	Nm3/h	5000-25000			该设施属于 苏州宝化炭黑有限公司 湛江分公司
					废袋事故排放口 1#	MF0287	直径 DN	mm	450	高度 H=2300mm		
					微米粉碎机	MF0125	处理量	kg/h	6500			
					微米粉碎机	MF0126	处理量	kg/h	6500			
					尾气燃烧炉	MF0288	温度	℃	1400	/		
					主袋滤器	MF0123	尾气流量	Nm3/h	30000-42000	12 个主袋滤器的尾气流量合计为为 30000-42000Nm3/h		
					主袋事故排放口 1#	MF0286	直径 DN	mm	700	高度 H=2300mm		
			炭黑加工	造粒干燥系统	干燥机	MF0129	干燥温度	℃	150-300			该设施属于 苏州宝化炭
					事故排放	MF0128	直径 DN	mm	1200	高度		

序号	生产线名称	生产线编号	主要生产单元名称	主要工艺名称	生产设施名称	生产设施编号	设施参数				其他设施信息	其他工艺信息
							参数名称	计量单位	设计值	其他设施参数信息		
					口					H=4655mm		黑有限公司 湛江分公司
					造粒机	MF0130	造粒水量	kg/h	5000-8000			
					造粒机	MF0131	造粒水量	kg/h	5000-8000			
			炭黑加工	包装系统	产品螺旋输送机	MF0289	转速	rpm	40	/		该设施属于 苏州宝化炭 黑有限公司 湛江分公司
					产品螺旋输送机	MF0290	转速	rpm	40	/		
					磁选机	MF0137	处理能力	kg/h	6500			
					空气包装机	MF0132	包装重量	kg/包	20			
					空气包装机	MF0133	包装重量	kg/包	20			
					筛选机	MF0291	操作温度	℃	180	/		
					太空包装机	MF0134	包装重量	kg/包	1000	3 台太空包装机均可包装 500kg/包和 1000kg/包		
					太空包装机	MF0135	包装重量	kg/包	1000			
					太空包装机	MF0136	包装重量	kg/包	1000			

序号	生产线名称	生产线编号	主要生产单元名称	主要工艺名称	生产设施名称	生产设施编号	设施参数				其他设施信息	其他工艺信息
							参数名称	计量单位	设计值	其他设施参数信息		
			炭黑加工	炭黑槽区	燃料油罐	MF0140	容积	m3	1000			该设施属于 苏州宝化炭黑有限公司 湛江分公司
					燃料油罐	MF0141	容积	m3	1000			
					炭黑洗净油槽	MF0142	容积	m3	50			
					原料油槽	MF0138	容积	m3	1000			
					原料油槽	MF0139	容积	m3	1000			
			炭黑加工	收集系统	积聚袋滤器	MF0292	操作压力	MPa	0.7	/		
					主旋风分离器	MF0293	操作温度	℃	270	/		
2	炭黑生产线	炭黑生产线（2#）	炭黑加工	反应系统	反应炉	MF0254	设计温度	℃	1927			
					高温空气预热器	MF0253	空气	℃	90~900			
					三通阀	MF0255	操作温度	℃	425			
			炭黑加工	反应系统	余热回收器	MF0256	饱和蒸汽	t/hr	4			
			炭黑加工	反应系统	原料油预热器	MF0257	原料油	℃	130~200			
			炭黑加工	收集系统	废袋滤器	MF0258	尾气流量	Nm3/h	5000-25000			
					废袋事故排放口 2#	MF0259	直径 DN	mm	450	高度 H=2300mm		

序号	生产线名称	生产线编号	主要生产单元名称	主要工艺名称	生产设施名称	生产设施编号	设施参数				其他设施信息	其他工艺信息
							参数名称	计量单位	设计值	其他设施参数信息		
			炭黑加工	收集系统	微米粉碎机	MF0260	处理量	t/h	6.5			
					尾气燃烧炉	MF0261	温度	℃	1400			
					主袋滤器	MF0262	设计压力	kPa	6.5	袋虑规格： φ127×3500 袋虑数：12×288条		
					主袋事故排放口 2#	MF0263	直径 DN	mm	700	高度 H=2300mm		
			炭黑加工	造粒干燥系统	干燥机	MF0265	干燥温度	℃	150-300			
					事故排放口	MF0264	直径 DN	mm	1200			
					造粒机	MF0266	造粒水量	t/h	6.85			
					造粒机	MF0267	造粒水量	t/h	6.85			
			炭黑加工	包装系统	产品螺旋输送机	MF0268	转速	rpm	40	/		
					产品螺旋输送机	MF0269	转速	rpm	40	/		
					磁选机	MF0274	处理能力	t/h	7.5			
					筛选机	MF0273	操作温度	℃	180	/		

序号	生产线名称	生产线编号	主要生产单元名称	主要工艺名称	生产设施名称	生产设施编号	设施参数				其他设施信息	其他工艺信息
							参数名称	计量单位	设计值	其他设施参数信息		
					太空包装机	MF0270	包装重量	kg/包	1000	3 台太空包装机均 8~10 包/小时 1000kg/包		
					太空包装机	MF0271	包装重量	kg/包	1000			
					太空包装机	MF0272	包装重量	kg/包	1000			
			炭黑加工	炭黑槽区	原料油槽	MF0277	容积	m3	1300			
					原料油槽	MF0278	容积	m3	1300			
					原料油罐	MF0275	容积	m3	1300			
					原料油罐	MF0276	容积	m3	1300			
			炭黑加工	收集系统	积聚袋滤器	MF0280	操作压力	MPa	0.7	/		
					主旋风分离器	MF0279	操作温度	℃	270	/		
			3	炭黑生产线	炭黑生产线（3#）	炭黑加工	反应系统	反应炉	MF0231	设计温度	℃	1650
高温空气预热器	MF0229	空气						℃	80~650			
三通阀	MF0232	操作温度						℃	425			
原料油预热器	MF0230	原料油						℃	130~200			

序号	生产线名称	生产线编号	主要生产单元名称	主要工艺名称	生产设施名称	生产设施编号	设施参数				其他设施信息	其他工艺信息
							参数名称	计量单位	设计值	其他设施参数信息		
			炭黑加工	收集系统	废袋滤器	MF0236	尾气流量	Nm3/h	5000-25000			
					废袋事故排放口 3#	MF0237	直径 DN	mm	300	高度 H=2200mm		
					微米粉碎机	MF0238	处理量	t/h	6.5			
					尾气燃烧炉	MF0233	设计温度	℃	1400			
					主袋滤器	MF0234	设计压力	kPa	6.5	袋虑规格： φ 127× 3500 袋虑数：6×288条		
					主袋事故排放口 3#	MF0235	直径 DN	mm	500	高度 H=2000mm		
			炭黑加工	造粒干燥系统	干燥机	MF0240	干燥温度	℃	150-300			
					湿法造粒机	MF0241	流量	t/h	4.0	/		
					事故排放口	MF0239	直径 DN	mm	1200			
			炭黑加工	包装系统	产品螺旋输送机	MF0242	流量	t/h	4	/		
					产品螺旋输送机	MF0243	流量	t/h	4	/		

序号	生产线名称	生产线编号	主要生产单元名称	主要工艺名称	生产设施名称	生产设施编号	设施参数				其他设施信息	其他工艺信息
							参数名称	计量单位	设计值	其他设施参数信息		
					磁选机	MF0248	处理能力	t/h	7.5			
					空气包装机	MF0244	包装重量	kg/包	20			
					空气包装机	MF0245	包装重量	kg/包	20			
					筛选机	MF0247	操作温度	℃	180	/		
					太空包装机	MF0246	包装重量	kg/包	1000	生产能力： 8~10包/小时 1000kg/包		
			炭黑加工	收集系统	积聚袋滤器	MF0250	操作压力	MPa	0.7			
					主旋风分离器	MF0249	操作温度	℃	270	/		

(二) 主要原辅材料及燃料

表 17 主要原辅材料及燃料信息表

序号	种类（1）	类型	名称（2）	设计年使用量	计量单位（3）	有毒有害成分	成分占比（%）	其他信息
原料及辅料								

1	原辅料	催化剂	催化剂	6	m3/a					
	原辅料	化学试剂	碳酸钾	175	t/a					
	原辅料	尿素	尿素	105	t/a					
	原辅料	石灰石粉	石灰石	800	t/a					
	原辅料	炭黑油	炭黑油	63920	t/a					
	原辅料	粘合剂	粘合剂	1281	t					
燃料										
序号	燃料名称	设计年使用量	计量单位	灰分(%)	硫分(%)	挥发分(%)	低位发热量 (kJ/kg)	有毒有害物质	成分占比(%)	其他信息

序号	种类 (1)	名称 (2)	年最大使用量	计量单位 (3)	硫分 (%)	挥发分 (%)	其他信息
原料及辅料							
1	辅料	混合药剂	24.4	t/a			混合药剂单位为套
2	辅料	硫酸	2326	t/a			/
3	辅料	氢氧化钠	5200	t/a			/
4	原料	煤焦油	40	万 t/a	/	/	
燃料							
序号	燃料名称	灰分 (%)	硫分 (%、mg/m ³)	挥发分 (%)	热值 (MJ/kg、 MJ/m ³)	年最大使用量 (万 t/a、万 m ³ /a)	其他信息
1	高炉煤气	/	-	/	3.6	2404	2 焦油加工
2	高炉煤气	/	-	/	3.6	2884	焦油加工

3	高炉煤气	/	-	/	3.6	4290	改质沥青加工
4	高炉煤气	/	-	/	3.6	33100	炭黑加工
5	焦炉煤气	/	-	/	17.5	218	2 焦油加工
6	焦炉煤气	/	-	/	17.5	323	炭黑加工 (硫化氢含量<100mg/m3)
7	焦炉煤气	/	-	/	17.5	262	焦油加工 (硫化氢含量<100mg/m3)
8	焦炉煤气	/	-	/	17.5	315	改质沥青加工 (硫化氢含量<100mg/m3)
9	蒽油	/	0.85	/	9330	3.860	炭黑加工
10	乙烯焦油	/	0.39	/	9330	4.0000	炭黑加工

(三) 产排污节点、污染物及污染治理设施

表 18 废气产排污节点、污染物及污染治理设施信息表

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
1	炭黑生产线, 炭黑生	炭黑加工	MF0241	湿法造粒机	含尘散逸气体	颗粒物	有组织	TA032	废袋滤器	除尘	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
	产线(3)																	
2	炭黑生产线, 炭黑生产线(2)	炭黑加工	MF0264	事故排放口	其他	颗粒物	有组织						/	DA012	事故排放口 2#	是	一般排放口	该排放口属于苏州宝化炭黑有限公司湛江分公司。作为紧急排放口
3	炭黑生产线, 炭黑生产线(3)	炭黑加工	MF0240	干燥机	含尘散逸气体	颗粒物	有组织	TA033	再处理袋滤器	除尘	/	是	/	DA013	炭黑输送筛选包装除尘 3#	是	一般排放口	/
4	炭黑	炭黑	MF026	尾气	燃烧	颗粒	有组	TA034	废袋滤	废袋滤	/	是	/	DA004	炭黑	是	主要	/

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
	生产线, 炭黑生产线(2)	加工	1	燃烧炉	废气	物	织		器	器过滤后, 进入脱硫脱硝设施处理					辅助锅炉烟囱		排放口	
					燃烧废气	二氧化硫	有组织	TA034	废袋滤器	废袋滤器过滤后, 进入脱硫脱硝设施处理	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/
					燃烧尾气	氮氧化物	有组织	TA034	废袋滤器	废袋滤器过滤后, 进入脱硫脱硝设施处理	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/
5	炭黑生产线, 炭黑生产线(3)	炭黑加工	MF0244	空气包装机	包装过程	颗粒物	有组织	TA033	再处理袋滤器	除尘	/	是	/	DA013	炭黑输送筛选包装除尘3#	是	一般排放口	/

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
6	炭黑生产线, 炭黑生产线(3)	炭黑加工	MF0245	空气包装机	包装过程	颗粒物	有组织	TA033	再处理袋滤器	除尘	/	是	/	DA013	炭黑输送筛选包装除尘3#	是	一般排放口	/
7	炭黑生产线, 炭黑生产线(3)	炭黑加工	MF0231	反应炉	燃烧废气	颗粒物	有组织	TA033	再处理袋滤器	除尘	/	是	/	DA013	炭黑输送筛选包装除尘3#	是	一般排放口	/
8	炭黑生产线, 炭黑生产线(2)	炭黑加工	MF0260	微米粉碎机	破碎废气	颗粒物	有组织	TA035	再处理袋滤器	除尘	/	是	/	DA014	炭黑输送筛选包装除尘2#	是	一般排放口	/
9	炭黑生产线, 炭黑生产线	炭黑加工	MF0274	磁选机	含尘散逸气体	颗粒物	有组织	TA035	再处理袋滤器	除尘	/	是		DA014	炭黑输送筛选包装除尘	是	一般排放口	/

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
	(2														2#			
10	炭黑生产线, 炭黑生产线(3	炭黑加工	MF0238	微米粉碎机	含尘散逸气体	颗粒物	有组织	TA033	再处理袋滤器	除尘	/	是	/	DA013	炭黑输送筛选包装除尘3#	是	一般排放口	/
11	炭黑生产线, 炭黑生产线(3	炭黑加工	MF0248	磁选机	含尘散逸气体	颗粒物	有组织	TA033	再处理袋滤器	除尘	/	是	/	DA013	炭黑输送筛选包装除尘3#	是	一般排放口	/
12	炭黑生产线, 炭黑生产线(2	炭黑加工	MF0265	干燥机	含尘散逸气体	颗粒物	有组织	TA035	再处理袋滤器	除尘	/	是	/	DA014	炭黑输送筛选包装除尘2#	是	一般排放口	
13	炭黑生产线, 炭黑生	炭黑加工	MF0254	反应炉	燃烧废气	挥发性有机物	有组织	TA036	主袋滤器过滤后, 排入炭黑	燃烧	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
	产线(2)								进行燃烧									
14	炭黑生产线, 炭黑生产线(2)	炭黑加工	MF0254	反应炉	燃烧废气	颗粒物	有组织	TA036	主袋滤器过滤后, 排入炭黑进行燃烧	燃烧	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/
15	炭黑生产线, 炭黑生产线(2)	炭黑加工	MF0254	反应炉	燃烧废气	氮氧化物	有组织	TA036	主袋滤器过滤后, 排入炭黑进行燃烧	燃烧	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/
16	炭黑生产线, 炭黑生产线(2)	炭黑加工	MF0270	太空包装机	包装过程	颗粒物	有组织	TA035	再处理袋滤器	袋式除尘	/	是	/	DA014	炭黑输送筛选包装除尘2#	是	一般排放口	/
17	炭黑生产线, 炭	炭黑加工	MF0254	反应炉	燃烧废气	二氧化硫	有组织	TA036	主袋滤器过滤后, 排	燃烧	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉	是	主要排放口	/

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
	黑生产线(2)								入炭黑进行燃烧						烟囱			
18	炭黑生产线, 炭黑生产线(1)	炭黑加工	MF0290	产品螺旋输送机	输送过程	颗粒物	有组织	TA037	再处理袋滤器	除尘	/	是	/	DA006	炭黑输送筛选包装除尘	是	一般排放口	/
19	炭黑生产线, 炭黑生产线(2)	炭黑加工	MF0268	产品螺旋输送机	输送过程	颗粒物	有组织	TA035	再处理袋滤器	除尘	/	是	/	DA014	炭黑输送筛选包装除尘2#	是	一般排放口	/
20	炭黑生产线, 炭黑生产线(2)	炭黑加工	MF0269	产品螺旋输送机	输送过程	颗粒物	有组织	TA035	再处理袋滤器	除尘	/	是	/	DA014	炭黑输送筛选包装除尘2#	是	一般排放口	/
21	炭黑生产	炭黑加工	MF0285	三通阀	其他	颗粒物	有组织						/	DA015	反应炉事	是	一般排放	该排放口

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
	线, 炭黑生产线(1														故排放口1#		口	正常生产时不排放气体, 仅在炭黑生产线开停车期间烘炉时使用
22	炭黑生产线, 炭黑生产线(2	炭黑加工	MF0255	三通阀	其他	颗粒物	有组织						/	DA016	反应炉事故排放口2#	是	一般排放口	该排放口正常生产时不排放气体, 仅在炭黑

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
																		生产线开停车期间烘炉时使用
23	炭黑生产线，炭黑生产线(3)	炭黑加工	MF0232	三通阀	其他	颗粒物	有组织						/	DA017	反应炉事故排放口3#	是	一般排放口	该排放口正常生产时不排放气体，仅在炭黑生产线开停车期间烘炉时使用

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
24	炭黑生产线, 炭黑生产线(3)	炭黑加工	MF0242	产品螺旋输送机	输送过程	颗粒物	有组织	TA033	再处理袋滤器	除尘	/	是	/	DA013	炭黑输送筛选包装除尘3#	是	一般排放口	/
25	炭黑生产线, 炭黑生产线(3)	炭黑加工	MF0243	产品螺旋输送机	输送过程	颗粒物	有组织	TA033	再处理袋滤器	除尘	/	是	/	DA013	炭黑输送筛选包装除尘3#	是	一般排放口	/
26	炭黑生产线, 炭黑生产线(2)	炭黑加工	MF0275	原料油罐	槽罐储存	挥发性有机物	有组织	TA038	排气洗净塔后进入炭黑辅助锅炉进行燃烧	燃烧	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/
27	炭黑生产线, 炭黑生产线	炭黑加工	MF0289	产品螺旋输送机	输送过程	颗粒物	有组织	TA037	再处理袋滤器	除尘	/	是	/	DA006	炭黑输送筛选包装除尘	是	一般排放口	/

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
	(1)																	
28	炭黑生产线, 炭黑生产线(1)	炭黑加工	MF0288	尾气燃烧炉	燃烧废气	颗粒物	有组织	TA039	废袋滤器	废袋滤器过滤后, 进入脱硫脱硝设施处理	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/
					燃烧废气	二氧化硫	有组织	TA039	废袋滤器	废袋滤器过滤后, 进入脱硫脱硝设施处理	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/
					燃烧废气	氮氧化物	有组织	TA039	废袋滤器	废袋滤器过滤后, 进入脱硫脱硝设施处理	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/
29	炭黑生产线, 炭黑生	炭黑加工	MF0276	原料油罐	槽罐储存	挥发性有机物	有组织	TA038	排气洗净塔后进入炭黑辅助	燃烧	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
	产线(2								锅炉进行燃烧									
30	炭黑生产线, 炭黑生产线(2	炭黑加工	MF0277	原料油槽	槽罐储存	挥发性有机物	有组织	TA038	燃气锅炉	燃烧	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/
31	炭黑生产线, 炭黑生产线(2	炭黑加工	MF0278	原料油槽	槽罐储存	挥发性有机物	有组织	TA038	排气洗净塔后进入炭黑辅助锅炉进行燃烧	燃烧	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/
32	炭黑生产线, 炭黑生产线(3	炭黑加工	MF0239	事故排放口	其他	颗粒物	有组织						/	DA018	事故排放口 3#	是	一般排放口	该排放口属于苏州宝化炭黑有限公司湛江

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
																		分公司。作为紧急排放口
33	炭黑生产线, 炭黑生产线(3)	炭黑加工	MF0231	反应炉	燃烧废气	颗粒物	有组织	TA038	燃气锅炉	燃烧	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/
34	炭黑生产线, 炭黑生产线(3)	炭黑加工	MF0231	反应炉	燃烧废气	挥发性有机物	有组织	TA038	燃气锅炉	燃烧	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/
35	炭黑生产线, 炭黑生产线(3)	炭黑加工	MF0231	反应炉	燃烧废气	氮氧化物	有组织	TA038	燃气锅炉	燃烧	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
36	炭黑生产线, 炭黑生产线(1)	炭黑加工	MF0137	磁选机	含尘散逸气体	颗粒物	有组织	TA009	再处理袋滤器	除尘	/	是	/	DA006	炭黑输送筛选包装除尘	是	一般排放口	/
37	炭黑生产线, 炭黑生产线(1)	炭黑加工	MF0128	事故排放口	其他	颗粒物	有组织	TA017	其他	其他	/	是	/	DA010	事故排放口	是	一般排放口	该排放口属于苏州宝化炭黑有限公司湛江分公司。作为紧急排放口
38	炭黑生产线, 炭	炭黑加工	MF0125	微米粉碎机	含尘散逸气体	颗粒物	有组织	TA037	再处理袋滤器	布袋除尘	/	是	/	DA006	炭黑输送筛选	是	一般排放口	/

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
	黑生产线(1)														包装除尘			
39	炭黑生产线, 炭黑生产线(1)	炭黑加工	MF0126	微米粉碎机	含尘散逸气体	颗粒物	有组织	TA009	再处理袋滤器	除尘	/	是	/	DA006	炭黑输送筛选包装除尘	是	一般排放口	/
40	炭黑生产线, 炭黑生产线(1)	炭黑加工	MF0129	干燥机	含尘散逸气体	颗粒物	有组织	TA009	再处理袋滤器	除尘	/	是	/	DA006	炭黑输送筛选包装除尘	是	一般排放口	/
41	炭黑生产线, 炭黑生产线(1)	炭黑加工	MF0119	反应炉	燃烧废气	挥发性有机物	有组织	TA040	主袋滤器过滤后, 排入炭黑进行燃烧	燃烧	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/
42	炭黑生产	炭黑加工	MF0119	反应炉	燃烧废气	颗粒物	有组织	TA005	主袋滤器过滤	燃烧	/	是	/	DA004	炭黑辅助	是	主要排放	/

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
	线, 炭黑生产线(1)								后, 排入炭黑进行燃烧						锅炉烟囱		口	
43	炭黑生产线, 炭黑生产线(1)	炭黑加工	MF0119	反应炉	燃烧废气	氮氧化物	有组织	TA005	主袋滤器过滤后, 排入炭黑进行燃烧	燃烧	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/
44	炭黑生产线, 炭黑生产线(1)	炭黑加工	MF0132	空气包装机	包装过程	颗粒物	有组织	TA009	再处理袋滤器	袋式除尘	/	是	/	DA006	炭黑输送筛选包装除尘	是	一般排放口	/
45	炭黑生产线, 炭黑生产线(1)	炭黑加工	MF0119	反应炉	燃烧废气	二氧化硫	有组织	TA005	主袋滤器过滤后, 排入炭黑进行燃烧	燃烧	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/
46	炭黑	炭黑	MF013	原料	槽罐	挥发	有组	TA028	排气洗	燃烧	/	是	/	DA004	炭黑	是	主要	/

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
	生产线, 炭黑生产线(1)	加工	8	油槽	储存	性有机物	织		净塔后进入炭黑辅助锅炉进行燃烧						辅助锅炉烟囱		排放口	
47	炭黑生产线, 炭黑生产线(1)	炭黑加工	MF0140	燃料油罐	槽罐储存	挥发性有机物	有组织	TA028	排气洗净塔后进入炭黑辅助锅炉进行燃烧	燃烧	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/
48	炭黑生产线, 炭黑生产线(1)	炭黑加工	MF0141	燃料油罐	槽罐储存	挥发性有机物	有组织	TA028	排气洗净塔后进入炭黑辅助锅炉进行燃烧	燃烧	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/
49	炭黑生产线, 炭黑生产线(1)	炭黑加工	MF0139	原料油槽	槽罐储存	挥发性有机物	有组织	TA028	排气洗净塔后进入炭黑辅助锅炉进行燃烧	燃烧	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
50	炭黑生产线, 炭黑生产线(1)	炭黑加工	MF0142	炭黑洗净油槽	槽罐储存	挥发性有机物	有组织	TA028	排气洗净塔后进入炭黑辅助锅炉进行燃烧	燃烧	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/
51	炭黑生产线, 炭黑生产线(1)	炭黑加工	MF0286	主袋事故排放口 1#	其他	颗粒物	有组织						/	DA019	主袋事故排放口 1#	是	一般排放口	该排放口正常生产时不排放气体, 仅在炭黑生产线开停车期间和发电设备故障需

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
																		要紧急停炉时使用。
52	炭黑生产线，炭黑生产线(1	炭黑加工	MF0287	废袋事故排放口1#	其他	颗粒物	有组织						/	DA020	废袋事故排放口1#	是	一般排放口	该排放口正常生产时不排放气体，仅在炭黑生产线开停车期间和发电设备故障需要紧急停

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
																		炉时使用。
53	炭黑生产线，炭黑生产线(2	炭黑加工	MF0263	主袋事故排放口 2#	其他	颗粒物	有组织						/	DA021	主袋事故排放口 2#	是	一般排放口	该排放口正常生产时不排放气体，仅在炭黑生产线开停车期间和发电设备故障需要紧急停炉时使用。

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
54	炭黑生产线, 炭黑生产线(2)	炭黑加工	MF0259	废袋事故排放口 2#	其他	颗粒物	有组织						/	DA022	废袋事故排放口 2#	是	一般排放口	该排放口正常生产时不排放气体, 仅在炭黑生产线开停车期间和发电设备故障需要紧急停炉时使用。
55	炭黑生产	炭黑加工	MF0235	主袋事故	其他	颗粒物	有组织						/	DA023	主袋事故	是	一般排放	该排放口

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
	线, 炭黑生产线(3)			排放口 3#											排放口 3#		口	正常生产时不排放气体, 仅在炭黑生产线开停车期间和发电设备故障需要紧急停炉时使用。
56	炭黑生产线, 炭黑生	炭黑加工	MF0237	废袋事故排放口 3#	其他	颗粒物	有组织						/	DA024	废袋事故排放口 3#	是	一般排放口	该排放口正常生产

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
	产线(3)																	时不排放气体,仅在炭黑生产线开停车期间和发电设备故障需要紧急停炉时使用。
57	炭黑生产线,炭黑生产线(3#)	炭黑加工	MF0233	尾气燃烧炉	燃烧废气	颗粒物	有组织	TA032	废袋滤器	废袋滤器过滤后,排入炭黑辅助锅炉进行	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
										燃烧								
					燃烧废气	二氧化硫	有组织	TA032	废袋滤器	废袋滤器过滤后，排入炭黑辅助锅炉进行燃烧	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/
					燃烧废气	氮氧化物	有组织	TA032	废袋滤器	废袋滤器过滤后，排入炭黑辅助锅炉进行燃烧	/	是	/	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/
58	炭黑生产线，炭黑生产线(3#)	炭黑加工	MF0234	主袋滤器	含尘散逸气体	颗粒物	有组织	TA041	主袋滤器过滤后，排入锅炉进行燃烧	燃烧	/	是		DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	
59	炭黑生产	炭黑加工	MF0236	废袋滤器	含尘散逸	颗粒物	有组织	TA042	废袋滤器	除尘	/	是		DA004	炭黑辅助	是	主要排放	

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
	线, 炭黑生产线(3#)				气体										锅炉烟囱		口	
60	炭黑生产线, 炭黑生产线(3#)	炭黑加工	MF0246	太空包装机	包装过程	颗粒物	有组织	TA033	再处理袋滤器	除尘	/	是		DA013	炭黑输送筛选包装除尘3#	是	一般排放口	
61	炭黑生产线, 炭黑生产线(3#)	炭黑加工	MF0247	筛选机	筛选过程	颗粒物	有组织	TA033	再处理袋滤器	除尘	/	是		DA013	炭黑输送筛选包装除尘3#	是	一般排放口	
62	炭黑生产线, 炭黑生产线(3#)	炭黑加工	MF0250	积聚袋滤器	含尘散逸气体	颗粒物	有组织	TA043	积聚袋滤器	除尘	/	是		DA013	炭黑输送筛选包装除尘3#	是	一般排放口	
63	炭黑	炭黑	MF028	积聚	含尘	颗粒	有组	TA044	积聚袋	除尘	/	是		DA014	炭黑	是	一般	

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
	生产线, 炭黑生产线(2#)	加工	0	袋滤器	散逸气体	物	织		滤器						输送筛选包装除尘2#		排放口	
64	炭黑生产线, 炭黑生产线(2#)	炭黑加工	MF0271	太空包装机	包装过程	颗粒物	有组织	TA035	再处理袋滤器	除尘	/	是		DA014	炭黑输送筛选包装除尘2#	是	一般排放口	
65	炭黑生产线, 炭黑生产线(2#)	炭黑加工	MF0273	筛选机	筛选过程	颗粒物	有组织	TA035	再处理袋滤器	除尘	/	是		DA014	炭黑输送筛选包装除尘2#	是	一般排放口	
66	炭黑生产线, 炭黑生产线(2#)	炭黑加工	MF0272	太空包装机	包装过程	颗粒物	有组织	TA035	再处理袋滤器	除尘	/	是		DA014	炭黑输送筛选包装除尘2#	是	一般排放口	

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
67	炭黑生产线, 炭黑生产线(1#)	炭黑加工		废袋滤器	含尘散逸气体	颗粒物	有组织	TA034	废袋滤器	除尘	/	是		DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	
68	炭黑生产线, 炭黑生产线(1#)	炭黑加工		主袋滤器	含尘散逸气体	颗粒物	有组织	TA036	主袋滤器过滤后, 排入锅炉进行燃烧	燃烧	/	是		DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	
69	炭黑生产线, 炭黑生产线(1#)	炭黑加工		太空包装机	包装过程	颗粒物	有组织	TA045	再处理袋滤器	除尘	/	是		DA006	炭黑输送筛选包装除尘	是	一般排放口	
70	炭黑生产线, 炭黑生产线	炭黑加工		太空包装机	包装过程	颗粒物	有组织	TA045	再处理袋滤器	除尘	/	是		DA006	炭黑输送筛选包装除尘	是	一般排放口	

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
	(1#)																	
71	炭黑生产线, 炭黑生产线(1#)	炭黑加工		太空包装机	包装过程	颗粒物	有组织	TA045	再处理袋滤器	其他	/	是		DA006	炭黑输送筛选包装除尘	是	一般排放口	
72	炭黑生产线, 炭黑生产线(1#)	炭黑加工	MF0291	筛选机	筛选过程	颗粒物	有组织	TA045	再处理袋滤器	除尘	/	是		DA006	炭黑输送筛选包装除尘	是	一般排放口	
73	炭黑生产线, 炭黑生产线(1#)	炭黑加工	MF0292	积聚袋滤器	含尘散逸气体	颗粒物	有组织	TA046	积聚袋滤器	除尘	/	是		DA006	炭黑输送筛选包装除尘	是	一般排放口	
74	炭黑生产线, 炭黑生	炭黑加工		空气包装机	包装过程	颗粒物	有组织	TA045	再处理袋滤器	除尘	/	是		DA006	炭黑输送筛选包装	是	一般排放口	

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
	产线(1#)														除尘			
75	炭黑生产线, 炭黑生产线(2#)	炭黑加工	MF0258	废袋滤器	含尘散逸气体	颗粒物	有组织	TA034	废袋滤器	除尘	/	是		DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	
76	炭黑生产线, 炭黑生产线(2#)	炭黑加工	MF0266	造粒机	含尘散逸气体	颗粒物	有组织	TA034	废袋滤器	除尘	/	是		DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	
77	炭黑生产线, 炭黑生产线(2#)	炭黑加工	MF0267	造粒机	含尘散逸气体	颗粒物	有组织	TA034	废袋滤器	除尘	/	是		DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	
78	炭黑生产线, 炭	炭黑加工		造粒机	含尘散逸气体	颗粒物	有组织	TA039	废袋滤器	除尘	/	是		DA004	炭黑辅助锅炉	是	主要排放口	

序号	生产线名称及编号	主要生产单元	产污设施编号	产污设施名称(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)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
	黑生产线(1#)														烟囱			
79	炭黑生产线, 炭黑生产线(1#)	炭黑加工		造粒机	含尘散逸气体	颗粒物	有组织	TA039	废袋滤器	除尘	/	是		DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	
80	炭黑生产线, 炭黑生产线(2#)	炭黑加工	MF0262	主袋滤器	含尘散逸气体	颗粒物	有组织	TA036	主袋滤器过滤后, 排入锅炉进行燃烧	除尘	/	是		DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	

序号	产污设施编号	产污设施名称(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	MF0001	焦油管	煤气燃烧	二氧化硫, 氮	有组织	TA001	使用清洁煤气	是		DA001	焦油蒸	是	一般排	

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
		式炉		氧化物, 颗粒物							馏加热炉		放口	
2	MF0004	焦油蒸馏主塔	真空泵减压排气	挥发性有机物	有组织	TA018	排气洗净塔	是	工业水	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	洗净后通过发电锅炉焚烧, 炭黑发电停工时, 送入焦油加热炉焚烧。
3	MF0004	焦油蒸馏主塔	真空泵减压排气	挥发性有机物	有组织	TA018	排气洗净塔	是	工业水	DA001	焦油蒸馏加热炉	是	一般排放口	炭黑发电停工时, 送工时进入焦油加热炉焚烧。
4	MF0008	1#萘油抽提塔	放散废气	挥发性有机物	有组织	TA019	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	洗净后通过发电锅炉焚烧,

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														炭黑发电停工时，送入焦油加热炉焚烧。
5	MF0008	1#萘油抽提塔	放散废气	挥发性有机物	有组织	TA019	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热炉	是	一般排放口	炭黑发电停工时，送入焦油加热炉焚烧。
6	MF0009	2#萘油抽提塔	放散废气	挥发性有机物	有组织	TA019	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	洗净后通过发电锅炉焚烧，炭黑发电停工时，送入焦油加热炉焚烧。
7	MF0009	2#萘油	放散废气	挥发性有机	有组织	TA019	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸	是	一般排	炭黑发

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
		抽提塔		物							馏加热 炉		放口	电停工时，送入焦油加热炉焚烧。
8	MF0010	酚油抽提塔	放散废气	挥发性有机物	有组织	TA019	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	洗净后通过发电锅炉焚烧，炭黑发电停工时，送入焦油加热炉焚烧。
9	MF0010	酚油抽提塔	放散废气	挥发性有机物	有组织	TA019	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热 炉	是	一般排放口	洗净后通过发电锅炉焚烧，炭黑发电停工时，送入焦油

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														加热炉 焚烧。
10	MF0029	沥青塔 管式炉	煤气燃烧	二氧化硫, 氮 氧化物, 颗粒 物	有组织	TA003	使用清洁煤气	是	/	DA003	沥青塔 管式炉 烟囱排 放口	是	一般排 放口	/
11	MF0011	脱油塔	脱油废气	挥发性有机 物	有组织	TA019	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	洗净后 通过发 电锅炉 焚烧, 炭黑发 电停工 时, 送 入焦油 加热炉 焚烧。
12	MF0011	脱油塔	脱油废气	挥发性有机 物	有组织	TA019	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸 馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑发 电停工 时, 送 入焦油 加热炉 焚烧。
13	MF0143	焦油蒸	煤气燃烧	二氧化硫, 氮	有组织	TA011	使用清洁煤气	是		DA007	2 焦油	是	一般排	

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
		馏塔管式炉		氧化物, 颗粒物							加工废气排放口		放口	
14	MF0144	工业萘蒸馏加热炉	煤气燃烧	二氧化硫, 氮氧化物, 颗粒物	有组织	TA012	燃烧清洁煤气	是		DA007	2 焦油加工废气排放口	是	一般排放口	
15	MF0155	安全阀泄放收集槽	事故状态安全阀泄压	挥发性有机物	有组织					DA008	装置事故排放口	是	一般排放口	
16	MF0086	沥青装车输送机(含落料斗)	装车输送	颗粒物	有组织	TA008	脉冲袋式除尘器	是	/	DA005	改质沥青包装除尘排放口	是	一般排放口	/
17	MF0045	改质沥青槽	储槽	挥发性有机物	有组织	TA020	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	洗净后通过发电锅炉焚烧, 炭黑发电停工时, 送入焦油加热炉

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														焚烧。
18	MF0045	改质沥青槽	储槽	挥发性有机物	有组织	TA020	排气洗净塔	是	洗油	DA003	沥青塔 管式炉 烟囱排 放口	是	一般排 放口	炭黑发电停工时，送入焦油加热炉焚烧。
19	MF0044	改质沥青槽	储槽呼吸器	挥发性有机物	有组织	TA020	排气洗净后+锅炉焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	洗净后通过发电锅炉焚烧，炭黑发电锅炉停工期间，送改质沥青加热炉
20	MF0044	改质沥青槽	储槽呼吸器	挥发性有机物	有组织	TA020	排气洗净塔	是	洗油	DA003	沥青塔 管式炉 烟囱排 放口	是	一般排 放口	炭黑发电锅炉停工期间，送改质沥

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														青加热炉
21	MF0034	第一管式炉	煤气燃烧	二氧化硫, 氮氧化物, 颗粒物	有组织	TA004	使用清洁煤气, 通过沥青塔管式炉后排放	是	/	DA003	沥青塔管式炉烟囱排放口	是	一般排放口	/
22	MF0089	加热炉	煤气燃烧	二氧化硫, 颗粒物, 氮氧化物	有组织	TA001	煤气燃烧	是	/	DA001	焦油蒸馏加热炉	是	一般排放口	1#工业萘蒸馏加热炉
23	MF0035	第二管式炉	煤气燃烧	二氧化硫, 氮氧化物, 颗粒物	有组织	TA007	使用清洁煤气	是	/	DA003	沥青塔管式炉烟囱排放口	是	一般排放口	/
24	MF0031	重油真空机组	真空废气排气	挥发性有机物, 苯并[a]芘, 沥青烟	有组织	TA020	排气洗净塔洗净后锅炉焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	洗净后通过发电锅炉焚烧, 炭黑辅助锅炉停工期间, 废气通过改质沥

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														青加热炉焚烧
25	MF0031	重油真空机组	真空废气排气	苯并[a]芘, 沥青烟, 挥发性有机物	有组织	TA020	排气洗净塔	是	洗油	DA003	沥青塔管式炉烟囱排放口	是	一般排放口	炭黑辅助锅炉停工期间, 废气通过改质沥青加热炉焚烧
26	MF0033	放散气冷凝器	放散气	挥发性有机物	有组织	TA018	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	炭黑发电停工期间, 废气进入焦油加热炉焚烧
27	MF0033	放散气冷凝器	放散气	挥发性有机物	有组织	TA020	排气洗净塔	是	洗油	DA003	沥青塔管式炉烟囱排放口	是	一般排放口	炭黑发电停工期间, 废气进入焦油加热炉

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														焚烧
28	MF0046	葱油 II 号中间槽	槽罐储存呼吸阀尾气	挥发性有机物	有组织	TA021	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	洗净后通过发电锅炉焚烧
29	MF0046	葱油 II 号中间槽	槽罐储存呼吸阀尾气	挥发性有机物	有组织	TA021	排气洗净塔	是	洗油	DA003	沥青塔管式炉烟囱排放口	是	一般排放口	炭黑发电停工期间，废气进入改质加热炉焚烧
30	MF0082	放散气冷凝器	装置排气	挥发性有机物	有组织	TA018	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	洗净后通过发电锅炉焚烧
31	MF0082	放散气冷凝器	装置排气	挥发性有机物	有组织	TA018	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热炉	是	一般排放口	洗净后通过发电锅炉焚烧，炭黑发电停工时，送

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														入焦油加热炉焚烧。
32	MF0157	粗苯槽	苯罐储存呼吸阀尾气	苯, 挥发性有机物	有组织	TA022	苯类废气回收装置	是	冷凝+洗油洗涤	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	苯气冷凝后, 通过K2701洗涤后, 并入废气系统, 进入炭黑辅助锅炉焚烧排放, 在炭黑停工时, 废气通过焦油加热炉DA001排放

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
33	MF0157	粗苯槽	粗苯发船 尾气	苯, 挥发性有 机物	有组织	TA023	活性炭尾气吸收	是	活性炭吸 收	DA011	装船粗 苯尾气 排放口	是	一般排 放口	/
34	MF0027	沥青塔 真空机 组	真空泵排 气	挥发性有机 物, 苯, 甲苯, 二甲苯, 酚 类, 沥青烟, 苯并[a]芘	有组织	TA020	排气洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	洗净后 通过发 电锅炉 焚烧
35	MF0027	沥青塔 真空机 组	真空泵排 气	挥发性有机 物, 苯, 甲苯, 二甲苯, 酚 类, 苯并[a] 芘, 沥青烟	有组织	TA020	排气洗净+焚烧	是	洗油	DA003	沥青塔 管式炉 烟囱排 放口	是	一般排 放口	洗净后 通过发 电锅炉 焚烧
36	MF0028	沥青塔 真空机 组	真空泵排 气	挥发性有机 物, 苯, 甲苯, 二甲苯, 酚 类, 沥青烟, 苯并[a]芘	有组织	TA020	排气洗净塔+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	洗净后 通过发 电锅炉 焚烧, 炭黑发 电停工 时, 送 入改质 加热炉 焚烧。

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
37	MF0028	沥青塔真空机组	真空泵排气	挥发性有机物, 苯, 甲苯, 二甲苯, 酚类, 苯并[a]芘, 沥青烟	有组织	TA020	排气洗净塔+焚烧	是	洗油	DA003	沥青塔管式炉烟囱排放口	是	一般排放口	洗净后通过发电锅炉焚烧, 炭黑发电停工时, 送入改质加热炉焚烧
38	MF0039	沥青输送钢带机	输送过程	颗粒物	有组织	TA008	脉冲袋式除尘器	是	/	DA005	改质沥青包装除尘排放口	是	一般排放口	/
39	MF0040	沥青堆放输送机	输送过程	颗粒物	有组织	TA008	脉冲袋式除尘器	是	/	DA005	改质沥青包装除尘排放口	是	一般排放口	/
40	MF0146	焦油蒸馏主塔	真空泵排气	挥发性有机物	有组织	TA024	洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	洗净后通过发电锅炉焚烧
41	MF0146	焦油蒸	真空泵排	挥发性有机	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA007	2 焦油	是	一般排	洗净后

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
		馏主塔	气	物							加工废 气排放 口		放口	通过发 电锅炉 焚烧， 炭黑发 电停工 时，送 入焦油 加热炉 焚烧。
42	MF0148	工业萘 蒸馏塔	真空泵排 气	挥发性有机 物	有组织	TA024	洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	洗净后 通过发 电锅炉 焚烧
43	MF0148	工业萘 蒸馏塔	真空泵排 气	挥发性有机 物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA007	2 焦油 加工废 气排放 口	是	一般排 放口	洗净后 通过发 电锅炉 焚烧， 炭黑发 电停工 时，送 入焦油 加热炉 焚烧。

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
44	MF0210	萘油馏分槽	储槽呼吸 阀尾气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔洗涤+ 发电辅助锅炉焚 烧	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工期间，废 气接入 焦油加 热炉焚 烧
45	MF0210	萘油馏分槽	储槽呼吸 阀尾气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸 馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工期间，废 气接入 焦油加 热炉焚 烧
46	MF0206	脱酚萘 油槽	储槽呼吸 阀尾气	挥发性有机物	有组织	TA024	排气洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑发 电停工 期间， 废气进 入焦油 加热炉 焚烧

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
47	MF0206	脱酚萘油槽	储槽呼吸 阀尾气	挥发性有机物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA007	2 焦油 加工废 气排放 口	是	一般排 放口	炭黑发 电停工 期间， 废气进 入焦油 加热炉 焚烧
48	MF0204	脱酚萘油槽	储槽呼吸 阀尾气	挥发性有机物	有组织	TA024	洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑发 电停工 期间， 废气进 入焦油 加热炉 焚烧
49	MF0204	脱酚萘油槽	储槽呼吸 阀尾气	挥发性有机物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA007	2 焦油 加工废 气排放 口	是	一般排 放口	炭黑发 电停工 期间， 废气进 入焦油 加热炉 焚烧
50	MF0207	洗油馏 分槽	储槽呼吸 阀尾气	挥发性有机物	有组织	TA025	洗净吸收+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉	是	主要排 放口	炭黑发 电停工

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
											烟囱			期间， 废气进入焦油 加热炉 焚烧
51	MF0207	洗油馏分槽	储槽呼吸 阀尾气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑发电停工 期间， 废气进入焦油 加热炉 焚烧
52	MF0201	酚油馏分槽	储槽尾气	挥发性有机物	有组织	TA025	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑发电停工 期间， 废气进入焦油 加热炉 焚烧
53	MF0201	酚油馏分槽	储槽尾气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑发电停工 期间， 废气进

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														入焦油 加热炉 焚烧
54	MF0213	萘油放空槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机物	有组织	TA025	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑发电停工期间， 废气进入焦油 加热炉 焚烧
55	MF0213	萘油放空槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热 炉	是	一般排放口	炭黑发电停工期间， 废气进入焦油 加热炉 焚烧
56	MF0202	酚油馏分槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机物	有组织	TA025	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑发电停工期间， 废气进入焦油 加热炉

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														焚烧
57	MF0202	酚油馏分槽	储槽呼吸阀废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热炉	是	一般排放口	炭黑发电停工期间，废气进入焦油加热炉焚烧
58	MF0205	脱酚萘油槽	储槽呼吸阀废气	挥发性有机物	有组织	TA025	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	炭黑发电停工期间，废气进入焦油加热炉焚烧
59	MF0205	脱酚萘油槽	储槽呼吸阀废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热炉	是	一般排放口	炭黑发电停工期间，废气进入焦油加热炉焚烧
60	MF0209	萘油馏	储槽呼吸	挥发性有机	有组织	TA025	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅	是	主要排	炭黑发

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
		分槽	阀废气	物							助锅炉 烟囱		放口	电停工期间， 废气进入焦油 加热炉 焚烧
61	MF0209	萘油馏分槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏 加热 炉	是	一般排 放口	炭黑发电停工期间， 废气进入焦油 加热炉 焚烧
62	MF0200	洗油馏分槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机物	有组织	TA025	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑发电停工期间， 废气进入焦油 加热炉 焚烧
63	MF0200	洗油馏分槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏 加热 炉	是	一般排 放口	炭黑发电停工期间，

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														废气进入焦油加热炉焚烧
64	MF0180	原料槽区放空油槽	储槽呼吸阀尾气	挥发性有机物	有组织	TA026	排气洗净+发电锅炉焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉停工期间，废气接入焦油加热炉焚烧
65	MF0180	原料槽区放空油槽	储槽呼吸阀尾气	挥发性有机物	有组织	TA026	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热炉	是	一般排放口	炭黑辅助锅炉停工期间，废气接入焦油加热炉焚烧
66	MF0178	炭黑油槽	储槽呼吸阀尾气	挥发性有机物	有组织	TA026	排气洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉停工期间

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														间，接入焦油加热炉焚烧
67	MF0178	炭黑油槽	储槽呼吸阀尾气	挥发性有机物	有组织	TA026	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热炉	是	一般排放口	炭黑辅助锅炉停工期间，接入焦油加热炉焚烧
68	MF0176	焦油原料槽	储槽呼吸阀尾气	挥发性有机物	有组织	TA026	排气洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉停工期间，尾气送焦油蒸馏加热炉焚烧
69	MF0176	焦油原料槽	储槽呼吸阀尾气	挥发性有机物	有组织	TA026	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热炉	是	一般排放口	炭黑辅助锅炉停工期间，尾

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														气送焦油蒸馏加热炉焚烧
70	MF0175	原料焦油槽	储槽呼吸阀废气	挥发性有机物	有组织	TA026	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	炭黑发电停工期间，废气进入焦油加热炉焚烧
71	MF0175	原料焦油槽	储槽呼吸阀废气	挥发性有机物	有组织	TA026	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热炉	是	一般排放口	炭黑发电停工期间，废气进入焦油加热炉焚烧
72	MF0177	焦油原料槽	储槽呼吸阀废气	挥发性有机物	有组织	TA026	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	炭黑发电停工期间，废气进入焦油

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														加热炉 焚烧
73	MF0177	焦油原料槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机物	有组织	TA026	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑发电停工 期间， 废气进入焦油 加热炉 焚烧
74	MF0173	原料焦 油槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机物	有组织	TA026	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑发电停工 期间， 废气进入焦油 加热炉 焚烧
75	MF0173	原料焦 油槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机物	有组织	TA026	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑发电停工 期间， 废气进入焦油 加热炉 焚烧

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
76	MF0174	原料焦油槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机物	有组织	TA026	洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑发电停工期间， 废气进入焦油加热炉 焚烧
77	MF0174	原料焦油槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机物	有组织	TA026	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑发电停工期间， 废气进入焦油加热炉 焚烧
78		沥青塔	装置不凝 气	挥发性有机物, 苯并[a] 芘, 沥青烟	有组织	TA020	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑发电停工期间， 废气进入改质加热炉 焚烧
79		沥青塔	装置不凝 气	挥发性有机物, 沥青烟,	有组织	TA020	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA003	沥青塔管式炉	是	一般排 放口	炭黑发电停工

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
				苯并[a]芘							烟囱排 放口			期间， 废气进 入改质 加热炉 焚烧
80		蒽油蒸 汽发生 器	装置不凝 气	挥发性有机 物	有组织	TA020	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑发 电停工 期间， 废气进 入改质 加热炉 焚烧
81		蒽油蒸 汽发生 器	装置不凝 气	挥发性有机 物	有组织	TA020	排气洗净塔	是	洗油	DA003	沥青塔 管式炉 烟囱排 放口	是	一般排 放口	炭黑发 电停工 期间， 废气进 入改质 加热炉 焚烧
82		轻油冷 凝器	冷凝挥发	挥发性有机 物	有组织	TA018	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑发 电停工 期间， 废气进

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														入焦油 加热炉 焚烧
83		轻油冷 凝器	冷凝挥发	挥发性有机 物	有组织	TA018	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸 馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑发 电停工 期间， 废气进 入焦油 加热炉 焚烧
84		第一反 应器	装置不凝 气	挥发性有机 物	有组织	TA020	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑发 电停工 期间， 废气进 入改质 加热炉 焚烧
85		第一反 应器	装置不凝 气	挥发性有机 物	有组织	TA020	排气洗净塔	是	洗油	DA003	沥青塔 管式炉 烟囱排 放口	是	一般排 放口	炭黑发 电停工 期间， 废气进 入改质 加热炉

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														焚烧
86		第二反应器	装置不凝气	挥发性有机物	有组织	TA020	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑发电停工期间， 废气进入改质加热炉 焚烧
87		第二反应器	装置不凝气	挥发性有机物	有组织	TA020	排气洗净塔	是	洗油	DA003	沥青塔管式炉 烟囱排放口	是	一般排放口	炭黑发电停工期间， 废气进入改质加热炉 焚烧
88	MF0184	葱油槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机物	有组织	TA021	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑发电停工期间， 废气进入焦油加热炉 焚烧
89	MF0184	葱油槽	储槽呼吸	挥发性有机	有组织	TA021	排气洗净塔	是	洗油	DA003	沥青塔	是	一般排	炭黑发

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
			阀废气	物							管式炉 烟囱排 放口		放口	电停工 期间， 废气进 入焦油 加热炉 焚烧
90	MF0193	脱酚油 槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机 物	有组织	TA021	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑发 电停工 期间， 废气进 入焦油 加热炉 焚烧
91	MF0193	脱酚油 槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机 物	有组织	TA021	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸 馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑发 电停工 期间， 废气进 入焦油 加热炉 焚烧
92	MF0191	粗酚槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机 物, 酚类	有组织	TA021	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑发 电停工 期间，

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														废气进入焦油加热炉焚烧
93	MF0191	粗酚槽	储槽呼吸阀废气	挥发性有机物, 酚类	有组织	TA021	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热炉	是	一般排放口	炭黑发电停工期间, 废气进入焦油加热炉焚烧
94	MF0183	葱油槽	储槽呼吸阀废气	挥发性有机物	有组织	TA021	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	炭黑发电停工期间, 废气进入焦油加热炉焚烧
95	MF0183	葱油槽	储槽呼吸阀废气	挥发性有机物	有组织	TA021	排气洗净塔	是	洗油	DA003	沥青塔管式炉烟囱排放口	是	一般排放口	炭黑发电停工期间, 废气进入焦油

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														加热炉 焚烧
96	MF0192	泥炮油	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机 物	有组织	TA021	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑发 电停工 期间， 废气进 入焦油 加热炉 焚烧
97	MF0192	泥炮油	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机 物	有组织	TA021	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸 馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑发 电停工 期间， 废气进 入焦油 加热炉 焚烧
98	MF0185	工业萘 槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机 物	有组织	TA021	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑发 电停工 期间， 废气进 入焦油 加热炉 焚烧

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
99	MF0185	工业萘槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机物	有组织	TA021	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑发电停工期间， 废气进入焦油加热炉 焚烧
100	MF0189	洗油槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机物	有组织	TA021	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑发电停工期间， 废气进入焦油加热炉 焚烧
101	MF0189	洗油槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机物	有组织	TA021	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑发电停工期间， 废气进入焦油加热炉 焚烧
102	MF0187	洗油槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机物	有组织	TA021	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉	是	主要排 放口	炭黑发电停工

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
											烟囱			期间， 废气进入焦油 加热炉 焚烧
103	MF0187	洗油槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机 物	有组织	TA021	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸 馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑发 电停工 期间， 废气进 入焦油 加热炉 焚烧
104	MF0196	放空油 槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机 物	有组织	TA021	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑发 电停工 期间， 废气进 入焦油 加热炉 焚烧
105	MF0196	放空油 槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机 物	有组织	TA021	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸 馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑发 电停工 期间， 废气进

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														入焦油 加热炉 焚烧
106	MF0188	洗油槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机 物	有组织	TA021	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑发 电停工 期间， 废气进 入焦油 加热炉 焚烧
107	MF0188	洗油槽	槽呼吸阀 废气	挥发性有机 物	有组织	TA021	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸 馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑发 电停工 期间， 废气进 入焦油 加热炉 焚烧
108		沥青最 终冷却 器	装置不凝 气	挥发性有机 物	有组织	TA020	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑发 电停工 期间， 废气进 入改质 加热炉

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														焚烧
109		沥青最终冷却器	装置不凝气	挥发性有机物	有组织	TA020	排气洗净塔	是	洗油	DA003	沥青塔管式炉烟囱排放口	是	一般排放口	炭黑发电停工期间，废气进入改质加热炉焚烧
110		精馏塔	装置不凝气	挥发性有机物	有组织	TA018	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/
111		精馏塔	装置不凝气	挥发性有机物	有组织	TA018	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热炉	是	一般排放口	洗净后通过发电锅炉焚烧，炭黑发电停工时，送入焦油加热炉焚烧。
112		初馏塔	装置不凝气	挥发性有机物	有组织	TA027	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉	是	主要排放口	/

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
											烟囱			
113		初馏塔	装置不凝气	挥发性有机物	有组织	TA027	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热炉	是	一般排放口	洗净后通过发电锅炉焚烧，炭黑发电停工时，送入焦油加热炉焚烧。
114	MF0219	中性酚钠槽	储槽呼吸阀废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	炭黑发电停工期间，废气进入焦油加热炉焚烧
115	MF0219	中性酚钠槽	储槽呼吸阀废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热炉	是	一般排放口	炭黑发电停工期间，废气进入焦油

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														加热炉 焚烧
116	MF0223	净酚钠槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑发电停工 期间， 废气进入焦油 加热炉 焚烧
117	MF0223	净酚钠槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑发电停工 期间， 废气进入焦油 加热炉 焚烧
118	MF0222	粗酚槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机物, 酚类	有组织	TA021	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑发电停工 期间， 废气进入焦油 加热炉 焚烧

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
119	MF0222	粗酚槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机 物, 酚类	有组织	TA021	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸 馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑发 电停工 期间, 废气进 入焦油 加热炉 焚烧
120	MF0220	中性酚 钠槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机 物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸 馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑发 电停工 期间, 废气进 入焦油 加热炉 焚烧
121	MF0220	中性酚 钠槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机 物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑发 电停工 期间, 废气进 入焦油 加热炉 焚烧
122	MF0221	粗酚槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机 物, 酚类	有组织	TA021	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉	是	主要排 放口	炭黑发 电停工

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
											烟囱			期间， 废气进入焦油 加热炉 焚烧
123	MF0221	粗酚槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机 物, 酚类	有组织	TA021	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸 馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑发 电停工 期间， 废气进 入焦油 加热炉 焚烧
124		轻洗塔	装置不凝 气	挥发性有机 物	有组织	TA025	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	/
125		轻洗塔	装置不凝 气	挥发性有机 物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸 馏加热 炉	是	一般排 放口	洗净后 通过发 电锅炉 焚烧， 炭黑发 电停工 时，送 入焦油

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														加热炉 焚烧。
126		脱酚油 蒸馏塔	其他	挥发性有机 物	有组织	TA027	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	/
127		脱酚油 蒸馏塔	其他	挥发性有机 物	有组织	TA027	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸 馏加热 炉	是	一般排 放口	洗净后 通过发 电锅炉 焚烧， 炭黑发 电停工 时，送 入焦油 加热炉 焚烧。
128	MF0305	碱性酚 钠槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机 物	有组织	TA024	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工期 间，废 气送 2# 焦油加 热炉焚 烧

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
129	MF0305	碱性酚钠槽	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA007	2 焦油 加工废 气排放 口	是	一般排 放口	炭黑辅助锅炉 停工期间，废 气送 2# 焦油加 热炉焚 烧
130	MF0301	已洗三 混油储 罐	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机物	有组织	TA024	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑发电停工 期间，废气进 入 2 焦 油加 热 炉 焚 烧
131	MF0301	已洗三 混油储 罐	储槽呼吸 阀废气	挥发性有机物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA007	2 焦油 加工废 气排放 口	是	一般排 放口	炭黑发电停工 期间，废气进 入 2 焦 油加 热 炉 焚 烧
132	MF0302	已洗三	储槽呼吸	挥发性有机	有组织	TA024	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅	是	主要排	炭黑发

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
		混油储罐	阀废气	物							助锅炉 烟囱		放口	电停工期间， 废气进入 2 焦油加热炉焚烧
133	MF0302	已洗三混油储罐	储槽呼吸阀废气	挥发性有机物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA007	2 焦油加工废气排放口	是	一般排放口	炭黑发电停工期间， 废气进入 2 焦油加热炉焚烧
134	MF0299	未洗三混油储罐	储槽呼吸阀废气	挥发性有机物	有组织	TA024	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	炭黑发电停工期间， 废气进入 2 焦油加热炉焚烧
135	MF0299	未洗三混油储罐	储槽呼吸阀废气	挥发性有机物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA007	2 焦油加工废气排放	是	一般排放口	炭黑发电停工期间，

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
											口			废气进入 2 焦油加热炉焚烧
136	MF0300	未洗三混油储罐	储槽呼吸阀废气	挥发性有机物	有组织	TA024	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	炭黑发电停工期间，废气进入 2 焦油加热炉焚烧
137	MF0300	未洗三混油储罐	储槽呼吸阀废气	挥发性有机物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA007	2 焦油加工废气排放口	是	一般排放口	炭黑发电停工期间，废气进入 2 焦油加热炉焚烧
138	MF0303	已洗三混油储罐	储槽呼吸阀废气	挥发性有机物	有组织	TA024	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	炭黑停工时废气通过 2#焦油加热炉

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														焚烧排放
139	MF0303	已洗三混油储罐	储槽呼吸阀废气	挥发性有机物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA007	2 焦油加工废气排放口	是	一般排放口	炭黑停工时废气通过 2#焦油加热炉焚烧排放
140	MF0298	未洗三混油储罐	储槽呼吸阀废气	挥发性有机物	有组织	TA024	洗油洗净+焚烧	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	炭黑发电停工期间，废气进入 2 焦油加热炉焚烧
141	MF0298	未洗三混油储罐	储槽呼吸阀废气	挥发性有机物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA007	2 焦油加工废气排放口	是	一般排放口	炭黑发电停工期间，废气进入 2 焦油加热炉焚烧

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
142	MF0296	2#分离塔	废气	挥发性有机物, 酚类, 苯, 甲苯, 二甲苯	有组织	TA027	酚类排气洗净塔 K-2303+油类排气洗净塔 K-2205	是	液碱+洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑投产时进入发电锅炉焚烧后排放, 炭黑停工时进入焦油蒸馏加热炉焚烧后排放
143	MF0297	2#分离塔	废气	挥发性有机物, 苯, 甲苯, 二甲苯, 酚类	有组织	TA027	酚类排气洗净塔+油类排气洗净塔	是	液碱+洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	废气系统一起在炭黑投产时进入发电锅炉焚烧后排放, 炭黑停工时进入焦油

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														蒸馏加热炉焚烧后排放
144	MF0069	馏分二次洗涤塔	废气	挥发性有机物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉停工时，废气进入2#焦油加热炉焚烧
145	MF0069	馏分二次洗涤塔	废气	挥发性有机物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA007	2 焦油加工废气排放口	是	一般排放口	炭黑辅助锅炉停工时，废气进入2#焦油加热炉焚烧
146	MF0070	轻洗塔	废气	挥发性有机物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉停工

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														时，废气进入2#焦油加热炉焚烧
147	MF0070	轻洗塔	废气	挥发性有机物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA007	2 焦油加工废气排放口	是	一般排放口	炭黑辅助锅炉停工时，废气进入2#焦油加热炉焚烧
148	MF0145	焦油脱水塔	废气	挥发性有机物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉停工时，废气进入2#焦油加热炉焚烧
149	MF0145	焦油脱水塔	废气	挥发性有机物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA007	2 焦油加工废	是	一般排放口	炭黑辅助锅炉

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
											气排放 口			停工 时，废 气进入 2#焦油 加热炉 焚烧
150	MF0150	油水分 离器	废气	挥发性有机 物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工 时，废 气进入 2#焦油 加热炉 焚烧
151	MF0150	油水分 离器	废气	挥发性有机 物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA007	2 焦油 加工废 气排放 口	是	一般排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工 时，废 气进入 2#焦油 加热炉 焚烧
152	MF0152	酚油回	废气	挥发性有机	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅	是	主要排	炭黑辅

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
		流槽		物							助锅炉 烟囱		放口	助锅炉 停工 时，废 气进入 2#焦油 加热炉 焚烧
153	MF0152	酚油回 流槽	废气	挥发性有机 物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA007	2 焦油 加工废 气排放 口	是	一般排 放口	排气洗 净塔
154	MF0153	工业萘 回流槽	废气	挥发性有机 物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工 时，废 气进入 2#焦油 加热炉 焚烧
155	MF0153	工业萘 回流槽	废气	挥发性有机 物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA007	2 焦油 加工废 气排放 口	是	一般排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工 时，废

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														气进入 2#焦油 加热炉 焚烧
156	MF0156	废水槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉 停工时，废气进入 2#焦油 加热炉 焚烧
157	MF0156	废水槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA007	2 焦油 加工废气排放 口	是	一般排放口	炭黑辅助锅炉 停工时，废气进入 2#焦油 加热炉 焚烧
158	MF0251	粗苯放空槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA016	苯类废气回收装置+油类洗净	是	冷凝+洗油 洗涤	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	储槽废气冷凝后，通

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														过K2701洗涤后，并入废气系统，进入炭黑辅助锅炉焚烧排放，在炭黑停工时，废气通过焦油加热炉DA001排放
159	MF0252	分离水槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA016	苯类废气回收装置+排气洗净	是	冷凝+洗油洗净	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	储槽废气冷凝后，通过K2701

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														洗涤后，并入废气系统，进入炭黑辅助锅炉焚烧排放，在炭黑停工时，废气通过焦油加热炉DA001排放
160	MF0211	多目的槽液位	废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉停工时，废气进入1#焦油加热炉

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														焚烧
161	MF0012	分离塔	废气	苯, 甲苯, 二甲苯, 酚类, 非甲烷总烃	有组织	TA027	酚类排气洗净塔+ 油类排气洗净塔	是	液碱+洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	洗涤后 废气系 统一起 在炭黑 投产时 进入发 电锅炉 焚烧后 排放, 炭黑停 工时进 入焦油 蒸馏加 热炉焚 烧后排 放
162	MF0013	分离塔	废气	挥发性有机物, 酚类, 苯, 甲苯, 二甲苯	有组织	TA027	酚类排气洗净塔+ 油类排气洗净塔	是	液碱+洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	洗涤后 废气系 统一起 在炭黑 投产时 进入发

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														电锅炉 焚烧后 排放， 炭黑停 工时进 入焦油 蒸馏加 热炉焚 烧后排 放
163	MF0158	粗苯槽	苯罐储存 呼吸阀尾 气	挥发性有机 物, 苯	有组织	TA022	深冷冷凝后+洗油 洗涤	是	冷凝+洗油 洗涤	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	苯气冷 凝后， 通过 K2701 洗涤 后，并 入废气 系统， 进入炭 黑辅助 锅炉焚 烧排 放，在

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														炭黑停工时， 废气通过焦油 加热炉 DA001 排放
164	MF0158	粗苯槽	粗苯发船 尾气	苯, 挥发性有 机物	有组织	TA023	活性炭尾气吸收	是	冷凝+吸附	DA011	装船粗 苯尾气 排放口	是	一般排 放口	
165	MF0179	酚水槽	废气	挥发性有机 物	有组织	TA026	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工 时，废 气进入 1#焦油 加热炉 焚烧
166	MF0179	酚水槽	废气	挥发性有机 物	有组织	TA026	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸 馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工 时，废 气进入

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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#焦油 加热炉 焚烧
167	MF0186	工业萘槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA021	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉 停工时，废气进入 1#焦油加热炉 焚烧
168	MF0186	工业萘槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA021	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热 炉	是	一般排放口	炭黑辅助锅炉 停工时，废气进入 1#焦油加热炉 焚烧
169	MF0190	洗油槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA021	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉 停工时，废

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														气进入 1#焦油 加热炉 焚烧
170	MF0190	洗油槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA021	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑辅助锅炉 停工时，废
171	MF0159	综合排 气冷凝 器	废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑辅助锅炉 停工时，废 气进入 1#焦油 加热炉 焚烧
172	MF0159	综合排 气冷凝 器	废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑辅助锅炉 停工，， 废气进 入 1#焦 油加热 炉焚烧

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
173	MF0160	真空排气冷凝器	废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉 停工时，废气进入 1#焦油加热炉 焚烧
174	MF0160	真空排气冷凝器	废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉 停工时，废气进入 1#焦油加热炉 焚烧
175	MF0165	脱油塔顶冷凝冷却器	废气	挥发性有机物	有组织	TA019	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉 停工时，废气进入 1#焦油加热炉

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														焚烧
176	MF0165	脱油塔 顶冷凝 冷却器	废气	挥发性有机 物	有组织	TA019	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸 馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工 时，废 气进入 1#焦油 加热炉 焚烧
177	MF0166	脱油塔 排气冷 凝器	废气	挥发性有机 物	有组织	TA019	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工 时，废 气进入 1#焦油 加热炉 焚烧
178	MF0166	脱油塔 排气冷 凝器	废气	挥发性有机 物	有组织	TA019	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸 馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工 时，废 气进入 1#焦油

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														加热炉 焚烧
179	MF0046	葱油 II 号中间 槽	废气	挥发性有机 物	有组织	TA020	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工 时，废 气进入 改质沥 青进加 热炉燃 烧排放
180	MF0046	葱油 II 号中间 槽	废气	挥发性有机 物	有组织	TA020	排气洗净塔	是	洗油	DA003	沥青塔 管式炉 烟囱排 放口	是	一般排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工 时，废 气进入 改质沥 青进加 热炉燃 烧排放
181	MF0047	改质重 油放空 槽	废气	挥发性有机 物	有组织	TA020	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														时，废气进入改质沥青进加热炉燃烧排放
182	MF0047	改质重油放空槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA020	排气洗净塔	是	洗油	DA003	沥青塔管式炉烟囱排放口	是	一般排放口	炭黑辅助锅炉停工时，废气进入改质沥青进加热炉燃烧排放
183	MF0281	燃气锅炉	燃烧尾气	二氧化硫	有组织	TA028	脱硫塔	是	石灰石-石膏湿法	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/
184	MF0281	燃气锅炉	燃烧尾气	颗粒物	有组织	TA028	湿电除尘	是	湿式电除尘	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	/
185	MF0281	燃气锅炉	燃烧尾气	林格曼黑度	有组织	TA029	湿电除尘	是	湿电除尘	DA004	炭黑辅助锅炉	是	主要排放口	/

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
											烟囱			
186	MF0281	燃气锅炉	燃烧尾气	氮氧化物	有组织	TA028	脱硝装置	是	SCR	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	/
187	MF0281	燃气锅炉	燃烧尾气	挥发性有机物	有组织	TA030	吸收塔加锅炉	是	吸收加焚烧	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	/
188	MF0085	沥青初级冷却器	废气	沥青烟, 苯并[a]芘, 挥发性有机物	有组织	TA020	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉停工时, 废气进入改质沥青进加热炉燃烧排放
189	MF0085	沥青初级冷却器	废气	沥青烟, 苯并[a]芘, 挥发性有机物	有组织	TA020	排气洗净塔	是	洗油	DA003	沥青塔管式炉 烟囱排放口	是	一般排放口	炭黑辅助锅炉停工时, 废气进入改质沥青进加

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														热炉燃烧排放
190	MF0087	沥青固化成型机	废气	挥发性有机物, 沥青烟, 苯并[a]芘	有组织	TA020	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉停工时, 废气进入改质沥青进加热炉燃烧排放
191	MF0087	沥青固化成型机	废气	挥发性有机物, 沥青烟, 苯并[a]芘	有组织	TA020	排气洗净塔	是	洗油	DA003	沥青塔管式炉 烟囱排放口	是	一般排放口	炭黑辅助锅炉停工时, 废气进入改质沥青进加热炉燃烧排放
192	MF0161	油水分离器	废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉停工

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														时，废气进入1#焦油加热炉焚烧
193	MF0161	油水分 离器	废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑辅助锅炉 停工时，废气进入1#焦油加热炉焚烧
194	MF0197	开停工 槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑辅助锅炉 停工时，废气进入1#焦油加热炉焚烧
195	MF0197	开停工 槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热	是	一般排 放口	炭黑辅助锅炉

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
											炉			停工时，废气进入1#焦油加热炉焚烧
196	MF0198	酚水槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉停工时，废气进入1#焦油加热炉焚烧
197	MF0198	酚水槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热炉	是	一般排放口	炭黑辅助锅炉停工时，废气进入1#焦油加热炉焚烧
198	MF0162	主塔回	废气	挥发性有机	有组织	TA018	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅	是	主要排	炭黑辅

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
		流槽		物							助锅炉 烟囱		放口	助锅炉 停工 时，废 气进入 1#焦油 加热炉 焚烧
199	MF0162	主塔回 流槽	废气	挥发性有机 物	有组织	TA018	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸 馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工 时，废 气进入 1#焦油 加热炉 焚烧
200	MF0163	洗净油 槽	废气	挥发性有机 物	有组织	TA018	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工 时，废 气进入 1#焦油 加热炉 焚烧

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
201	MF0163	洗净油槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA018	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热炉	是	一般排放口	炭黑辅助锅炉停工时，废气进入1#焦油加热炉焚烧
202	MF0214	脱酚轻油槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉停工时，废气进入1#焦油加热炉焚烧
203	MF0214	脱酚轻油槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热炉	是	一般排放口	炭黑辅助锅炉停工时，废气进入1#焦油加热炉

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														焚烧
204	MF0215	脱酚油槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉 停工时，废气进入 1#焦油加热炉 焚烧
205	MF0215	脱酚油槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热 炉	是	一般排放口	炭黑辅助锅炉 停工时，废气进入 1#焦油加热炉 焚烧
206	MF0216	脱酚萘油中间槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA019	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉 停工时，废气进入 1#焦油

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														加热炉 焚烧
207	MF0216	脱酚萘 油中间 槽	其他	挥发性有机 物	有组织	TA019	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸 馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工
208	MF0217	酚钠中 间槽	废气	挥发性有机 物	有组织	TA019	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工 时，废 气进入 1#焦油 加热炉 焚烧
209	MF0217	酚钠中 间槽	废气	挥发性有机 物	有组织	TA019	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸 馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工 时，废 气进入 1#焦油 加热炉 焚烧
210	MF0167	脱油接 受槽脱	废气	挥发性有机 物	有组织	TA019	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉	是	主要排 放口	炭黑辅 助锅炉

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
		油接受槽									烟囱			停工时，废气进入1#焦油加热炉焚烧
211	MF0167	脱油接受槽脱油接受槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA019	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热炉	是	一般排放口	炭黑辅助锅炉停工时，废气进入1#焦油加热炉焚烧
212	MF0168	馏出油接受槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA019	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉停工时，废气进入1#焦油加热炉焚烧
213	MF0168	馏出油	废气	挥发性有机	有组织	TA019	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸	是	一般排	炭黑辅

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
		接受槽		物							馏加热 炉		放口	助锅炉 停工 时，废 气进入 1#焦油 加热炉 焚烧
214	MF0224	硫酸钠 槽	废气	挥发性有机 物	有组织	TA019	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工 时，废 气进入 1#焦油 加热炉 焚烧
215	MF0224	硫酸钠 槽	废气	挥发性有机 物	有组织	TA019	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸 馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工 时，废 气进入 1#焦油 加热炉 焚烧

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
216	MF0225	放空液槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA019	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉 停工时，废气进入 1#焦油加热炉 焚烧
217	MF0225	放空液槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA019	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热 炉	是	一般排放口	炭黑辅助锅炉 停工时，废气进入 1#焦油加热炉 焚烧
218	MF0226	放空油槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA019	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉 停工时，废气进入 1#焦油加热炉

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														焚烧
219	MF0226	放空油槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA019	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热炉	是	一般排放口	炭黑辅助锅炉停工时，废气进入1#焦油加热炉焚烧
220	MF0164	初馏塔回流槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉停工时，废气进入1#焦油加热炉焚烧
221	MF0164	初馏塔回流槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热炉	是	一般排放口	炭黑辅助锅炉停工时，废气进入1#焦油

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														加热炉 焚烧
222	MF0212	轻油馏分槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉 停工时，废气进入 1#焦油加热炉 焚烧
223	MF0212	轻油馏分槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热 炉	是	一般排放口	炭黑辅助锅炉 停工时，废气进入 1#焦油加热炉 焚烧
224	MF0169	闪蒸槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA020	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉 停工时，废气进入

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														改质沥青加热炉焚烧
225	MF0169	闪蒸槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA020	排气洗净塔	是	洗油	DA003	沥青塔管式炉烟囱排放口	是	一般排放口	炭黑辅助锅炉停工时，废气进入改质沥青加热炉焚烧
226	MF0170	重油收集罐	废气	挥发性有机物	有组织	TA020	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉停工时，废气进入改质沥青加热炉焚烧
227	MF0170	重油收集罐	废气	挥发性有机物	有组织	TA020	排气洗净塔	是	洗油	DA003	沥青塔管式炉烟囱排放口	是	一般排放口	炭黑辅助锅炉停工时，废

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														气进入改质沥青加热炉焚烧
228	MF0171	蒽油 II 号槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA020	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉停工时，废气进入改质沥青进加热炉燃烧排放
229	MF0171	蒽油 II 号槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA020	排气洗净塔	是	洗油	DA003	沥青塔管式炉 烟囱排放口	是	一般排放口	炭黑辅助锅炉停工时，废气进入改质沥青进加热炉燃烧排放
230	MF0172	洗油槽	废气	挥发性有机	有组织	TA020	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅	是	主要排	炭黑辅

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
				物							助锅炉 烟囱		放口	助锅炉 停工 时，废 气进入 改质沥 青进加 热炉燃 烧排放
231	MF0172	洗油槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA020	排气洗净塔	是	洗油	DA003	沥青塔 管式炉 烟囱排 放口	是	一般排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工 时，废 气进入 改质沥 青进加 热炉燃 烧排放
232	MF0294	2#焦油 废液槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工 时，废 气进入 2#焦油

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														加热炉 焚烧
233	MF0294	2#焦油 废液槽	废气	挥发性有机 物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸 馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工 时，废 气进入 2#焦油 加热炉 焚烧
234	MF0295	2#废液 收集槽	废气	挥发性有机 物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工 时，废 气进入 2#焦油 加热炉 焚烧
235	MF0295	2#废液 收集槽	废气	挥发性有机 物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA007	2 焦油 加工废 气排放 口	是	一般排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工 时，废 气进入

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														2#焦油 加热炉 焚烧
236	MF0182	工业萘 槽	废气	挥发性有机 物	有组织	TA021	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑停 工时废 气通过 1#焦油 加热炉 焚烧排 放
237	MF0182	工业萘 槽	废气	挥发性有机 物	有组织	TA021	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸 馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑停 工时废 气通过 1#焦油 加热炉 焚烧排 放
238	MF0227	汽车装 卸车鹤 位	装车尾气	挥发性有机 物	有组织	TA031	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	通过成 品槽区 废气管 道进入 炭黑辅 助锅炉

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														焚烧。 炭黑停工时， 通过 1# 焦油加热炉焚 烧排 放。
239	MF0227	汽车装 卸车鹤 位	装车尾气	挥发性有机 物	有组织	TA031	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸 馏加热 炉	是	一般排 放口	通过成 品槽区 废气管 道进入 炭黑辅 助锅炉 焚烧。炭 黑停工 时，通 过 1# 焦油加 热炉焚 烧排 放。
240	MF0003	脱水塔	废气	挥发性有机	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅	是	主要排	炭黑停

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
				物							助锅炉 烟囱		放口	工时废 气通过 1#焦油 加热炉 焚烧排 放
241	MF0003	脱水塔	废气	挥发性有机 物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸 馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑停 工时废 气通过 1#焦油 加热炉 焚烧排 放
242	MF0068	馏分一 次洗涤 塔	废气	挥发性有机 物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑辅 助锅炉 停工 时，废 气进入 2#焦油 加热炉 焚烧
243	MF0068	馏分一 次洗涤	废气	挥发性有机 物	有组织	TA024	排气洗净塔	是	洗油	DA007	2 焦油 加工废	是	一般排 放口	炭黑辅 助锅炉

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
		塔									气排放 口			停工 时，废 气进入 2#焦油 加热炉 焚烧
244	MF0197	开停工 槽	废气	挥发性有机 物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑停 工时废 气通过 1#焦油 加热炉 焚烧排 放
245	MF0197	开停工 槽	废气	挥发性有机 物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸 馏加热 炉	是	一般排 放口	炭黑停 工时废 气通过 1#焦油 加热炉 焚烧排 放
246	MF0198	酚水槽	废气	挥发性有机 物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑停 工时废 气通过

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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#焦油 加热炉 焚烧排 放
247	MF0198	酚水槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加 热炉	是	一般排 放口	炭黑停 工时废 气通过 1#焦油 加热炉 焚烧排 放
248	MF0199	放空油 槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅 助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑停 工时废 气通过 1#焦油 加热炉 焚烧排 放
249	MF0199	放空油 槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸 馏加 热 炉	是	一般排 放口	炭黑停 工时废 气通过 1#焦油 加热炉

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
														焚烧排放
250	MF0214	脱酚轻油槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑停工时废气通过 1#焦油加热炉 焚烧排放
251	MF0214	脱酚轻油槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热 炉	是	一般排放口	炭黑停工时废气通过 1#焦油加热炉 焚烧排放
252	MF0218	多功能槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排放口	炭黑停工时废气通过 1#焦油加热炉 焚烧排放

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
253	MF0218	多功能槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA025	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热炉	是	一般排放口	炭黑停工时废气通过1#焦油加热炉焚烧排放
254	MF0203	放空液槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA021	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉烟囱	是	主要排放口	炭黑辅助锅炉停工时，废气进入1#焦油加热炉焚烧
255	MF0203	放空液槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA021	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加热炉	是	一般排放口	炭黑辅助锅炉停工时，废气进入1#焦油加热炉焚烧

序号	产污设施编号	产污设施名称 (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					
256	MF0194	多目的 槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA021	排气洗净塔	是	洗油	DA004	炭黑辅助锅炉 烟囱	是	主要排 放口	炭黑停 工时废 气通过 1#焦油 加热炉 焚烧排 放
257	MF0194	多目的 槽	废气	挥发性有机物	有组织	TA021	排气洗净塔	是	洗油	DA001	焦油蒸馏加 热炉	是	一般排 放口	炭黑停 工时废 气通过 1#焦油 加热炉 焚烧排 放

表 19 废水类别、污染物及污染治理设施信息表

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	生活污水	pH 值, 悬浮物, 化学需				/	进入其 他单位	间接排 放	连续排 放, 流量 稳定					生活 污水 通过

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								
		氧量, 氨氮（NH ₃ -N）, 五日生化需氧量, 磷酸盐, 动植物油												管道进入湛江钢铁生活污水处理站。废水纳入湛江钢铁基地统一管理和排放。
2	初期雨水	悬浮物, 化学需氧量, 氨氮（NH ₃ -N）, 石油类				/	进入其他单位	间接排放	间断排放, 排放期间流量不稳定且无规律, 但不属于					初期雨水池, 进入湛江钢铁焦化

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								
									冲击型排放					废水处理系统。废水纳入湛江钢铁基地统一管理和排放。
3	煤气水封水	悬浮物,总氮(以N计),石油类,硫化物,氰化物				/	进入其他单位	间接排放	间断排放,排放期间流量稳定					煤气水封水进入湛江钢铁酚氰废水处理。废水纳入

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								
														湛江钢铁基地统一管理和排放。
4	焦油加工废水	氨氮 (NH3-N), 石油类, 硫化物				/	进入其他单位	间接排放	间断排放, 排放期间流量稳定					焦油加工废水进入煤精焦油氨水分离系统后与煤精氨水共同进入蒸氨装置处

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								
														理。废水纳入湛江钢铁基地统一管理和排放。
5	改质沥青废水	氨氮 (NH3-N), 石油类, 挥发酚, 硫化物				/	进入其他单位	间接排放	间断排放, 排放期间流量稳定					废水进入煤精焦油氨水分离系统后与煤精氨水共同进入蒸氨装置

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								
														处理。废水纳入湛江钢铁基地统一管理和排放。
6	湿电除尘废水	挥发酚, 氰化物					不外排	无						湿电除尘废水不外排, 生产需要时外排至化工事故水池
7	炭黑发	pH 值,					不外排	无						进入

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								
	电冷却塔废水	悬浮物												化工事故水池
8	炭黑发电锅炉废水	挥发酚, 氰化物					不外排	无						进入化工事故水池
9	发电作业区场地冲洗水	pH 值, 悬浮物					不外排	无						进入化工事故水池

序号	生产线类型及编号	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）	污染治理设施工艺	设计处理水量（t/h）	是否为可行技术	污染治理设施其他信息								
1	炭黑生产线, 炭黑生产线（1#）	生产废水	石油类, 悬浮物, 化学需氧量, pH 值, 氨							其他（包括回喷、回填、回灌、回用等）	无		DW001				回装置使用

序号	生产线类型及编号	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)	污染治理设施工艺	设计处理水量 (t/h)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息								
			氮 (NH ₃ -N), 五日生化需氧量														
		脱硫废水	pH 值, 总砷, 总铅, 总汞, 总镉							其他 (包括回喷、回填、回灌、回用等)	无						脱硫废水不外排, 生产需要时外排至化工事故水池
2	炭黑生产线, 炭黑生产线 (2#)	生产废水	石油类, 氨氮 (NH ₃ -N), pH 值, 悬浮物, 化学需氧量, 五日生化需氧							其他 (包括回喷、回填、回灌、回用等)	无		DW001				回装置使用

序号	生产线类型及编号	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)	污染治理设施工艺	设计处理水量 (t/h)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息								
			量														
3	炭黑生产线, 炭黑生产线 (3#)	生产废水	氨氮 (NH3-N), pH 值, 石油类, 悬浮物, 化学需氧量, 五日生化需氧量							其他 (包括回喷、回填、回灌、回用等)	无						回装置使用

（四）排污权使用和交易信息

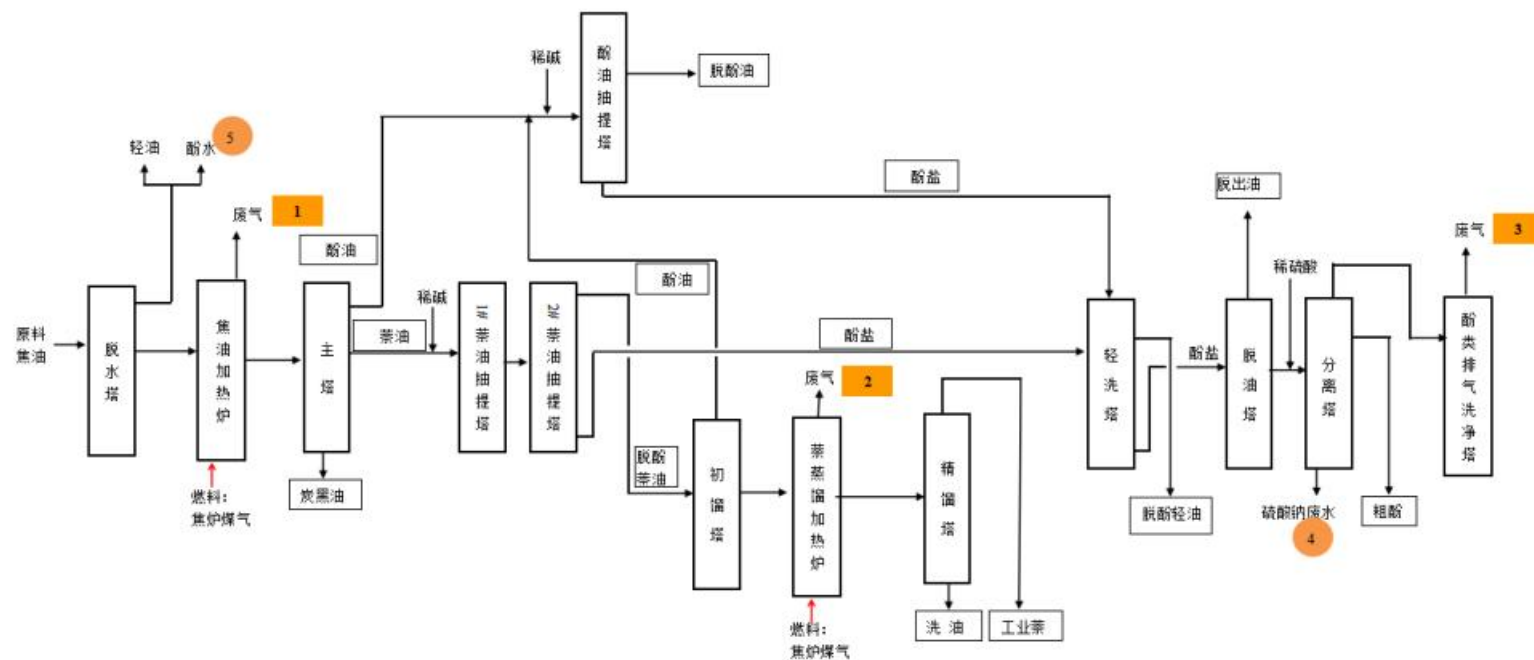
无
注：如发生排污权交易，需要载明；如果未发生交易，无需载明。

十、补充登记信息

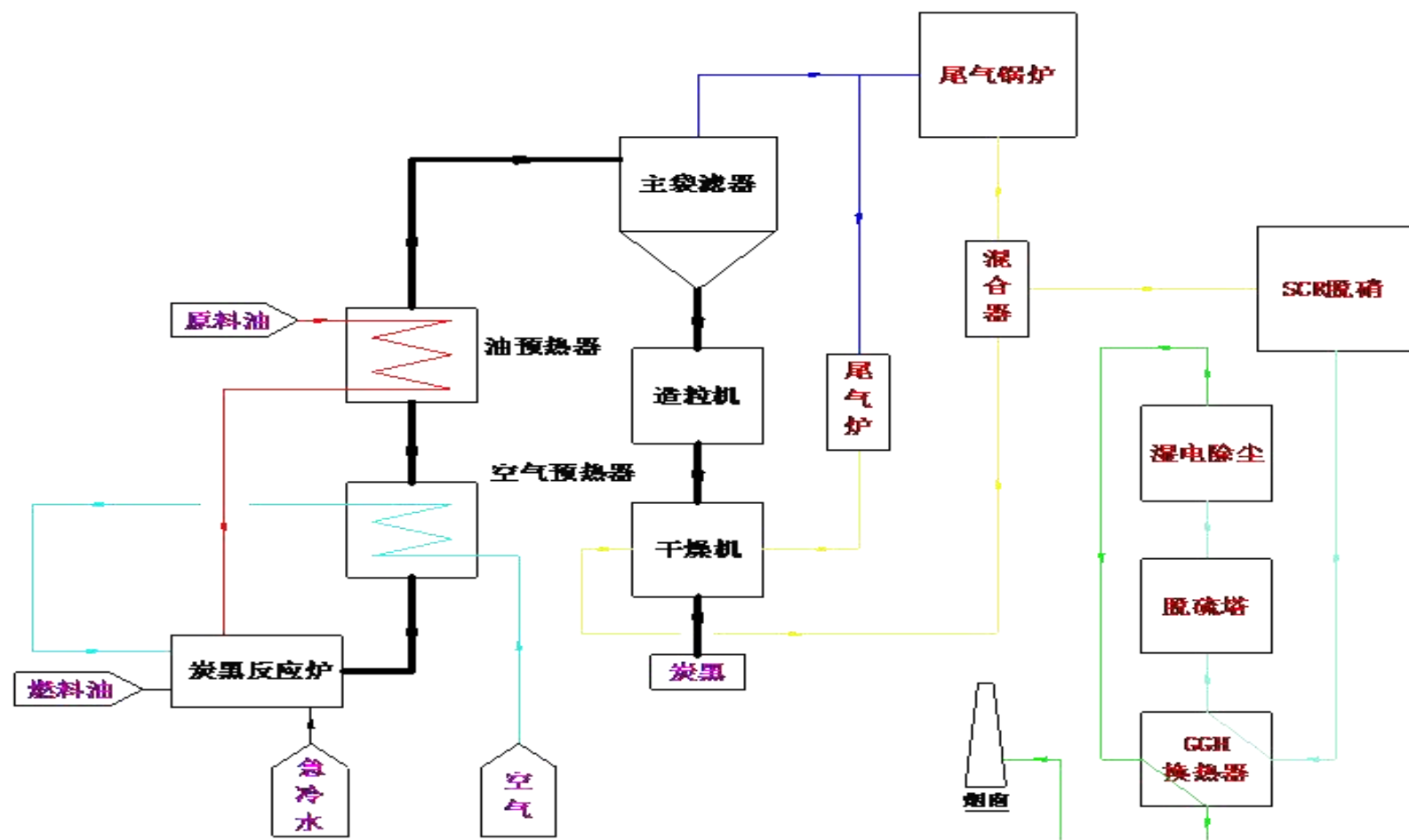
其他需要说明的信息

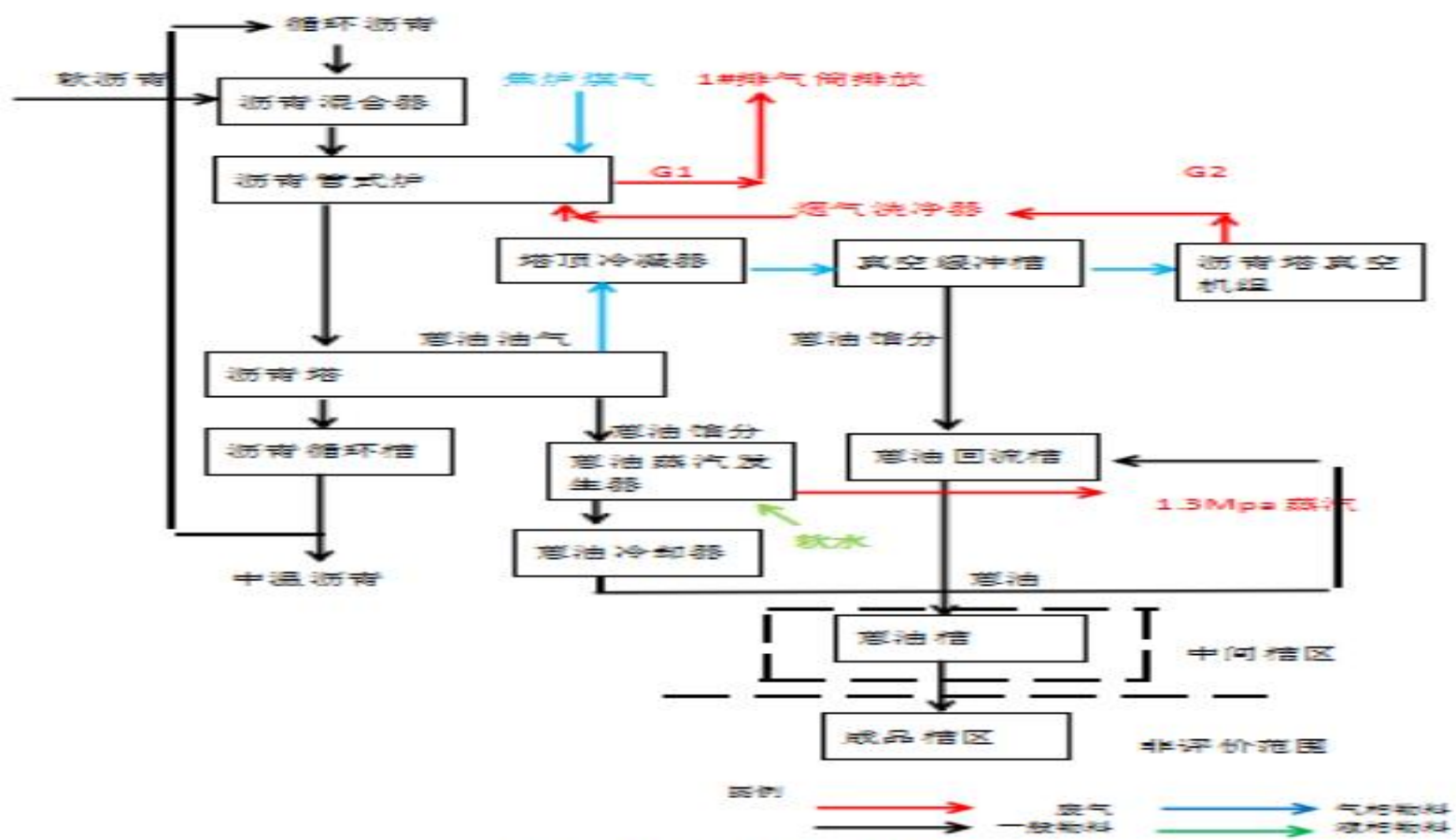
十一、附图和附件

焦油加工工艺流程及其产排污环节图



备注：1、2号加热炉废气排放合并到烟囱一起排放，主要污染物为 NO_x 、 SO_x 及颗粒物。3号是废气排放点，主要污染物为酚。4的硫酸钠废液、5号酚水均送煤精氨水大槽进行再处理。图中原料焦油为生产原料，稀碱、稀酸为辅料。





图例

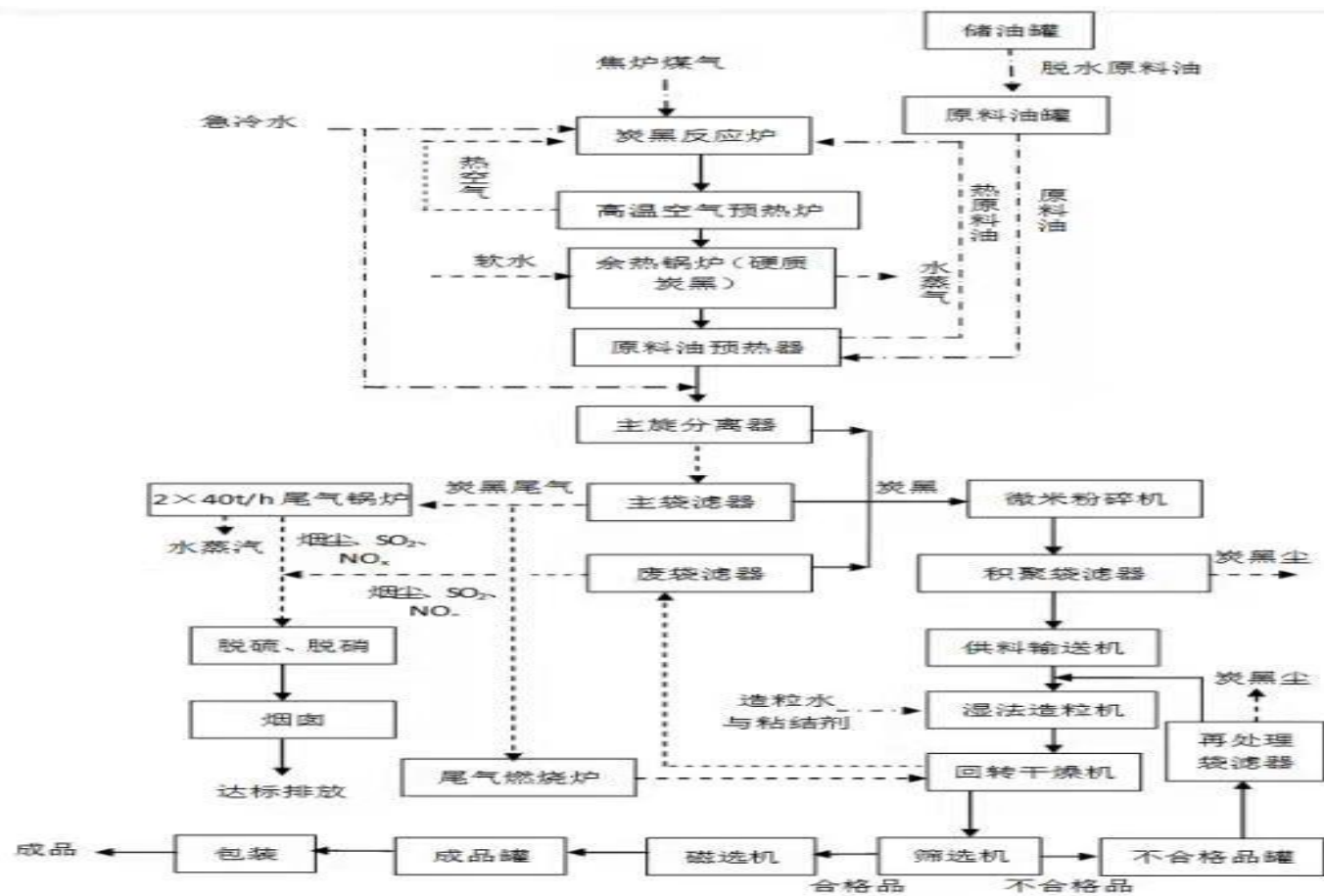


图 3.3-25 炭黑工艺流程及产污环节示意图

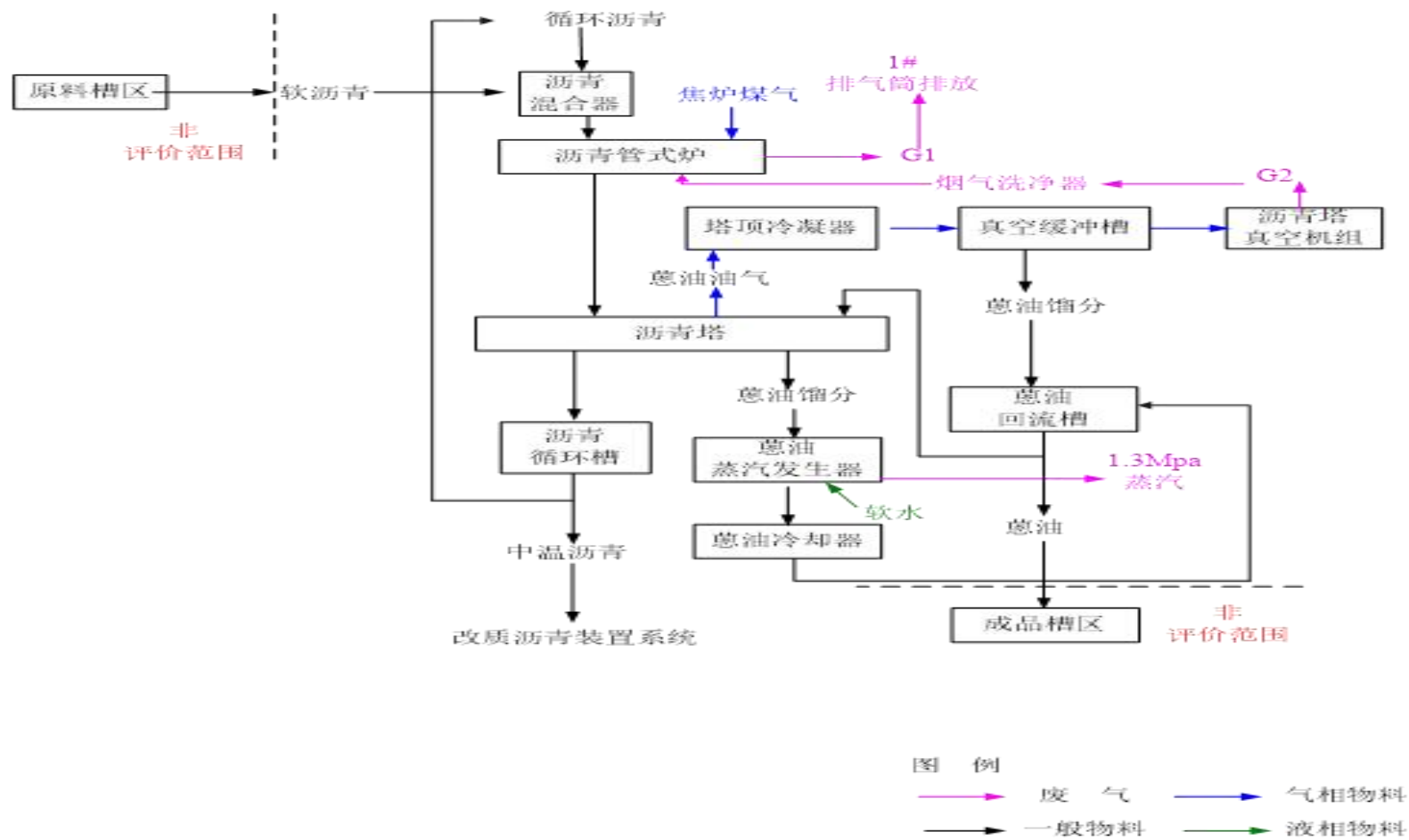


图1 生产工艺流程图

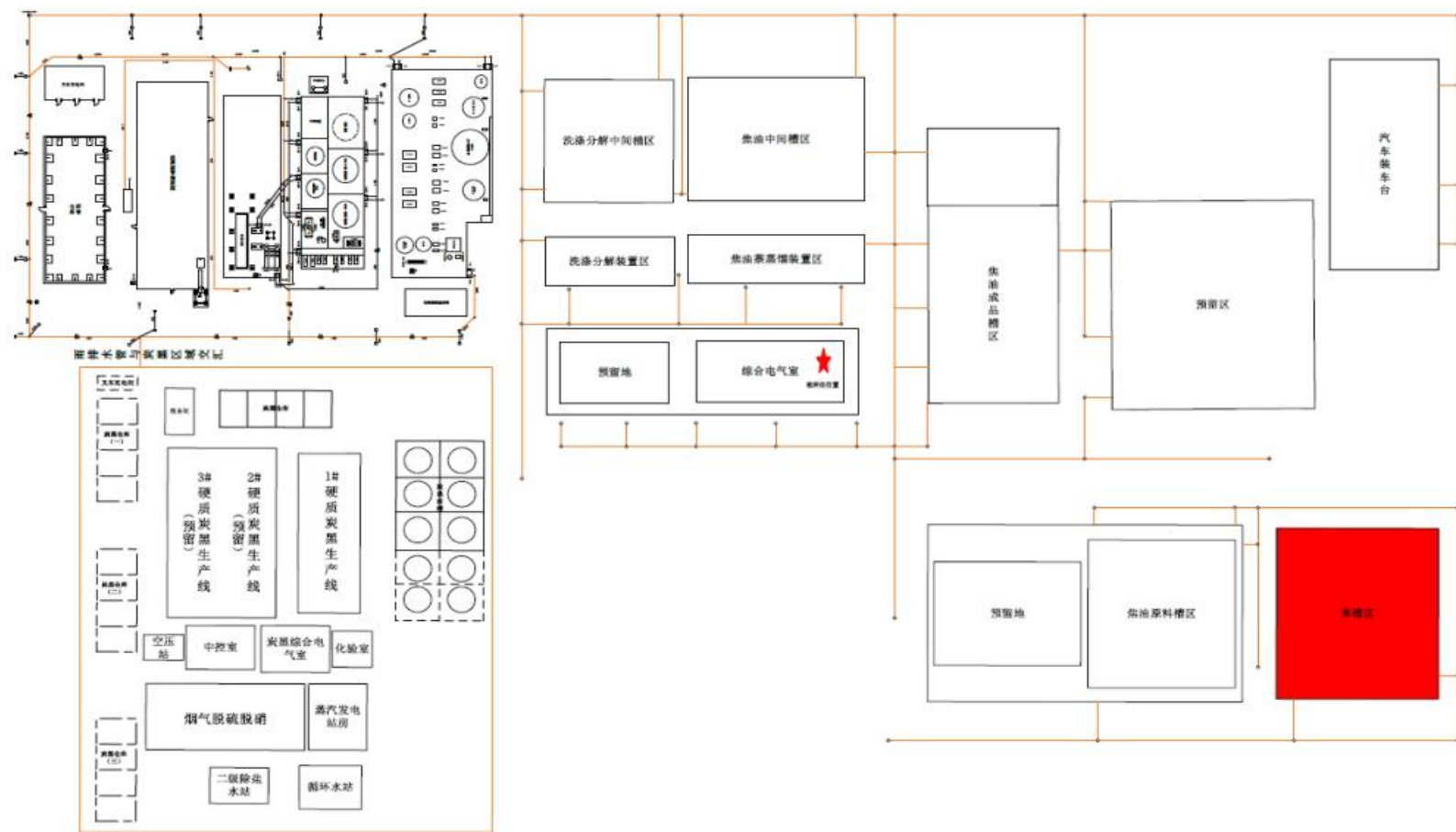


图 2 生产厂区总平面布置图

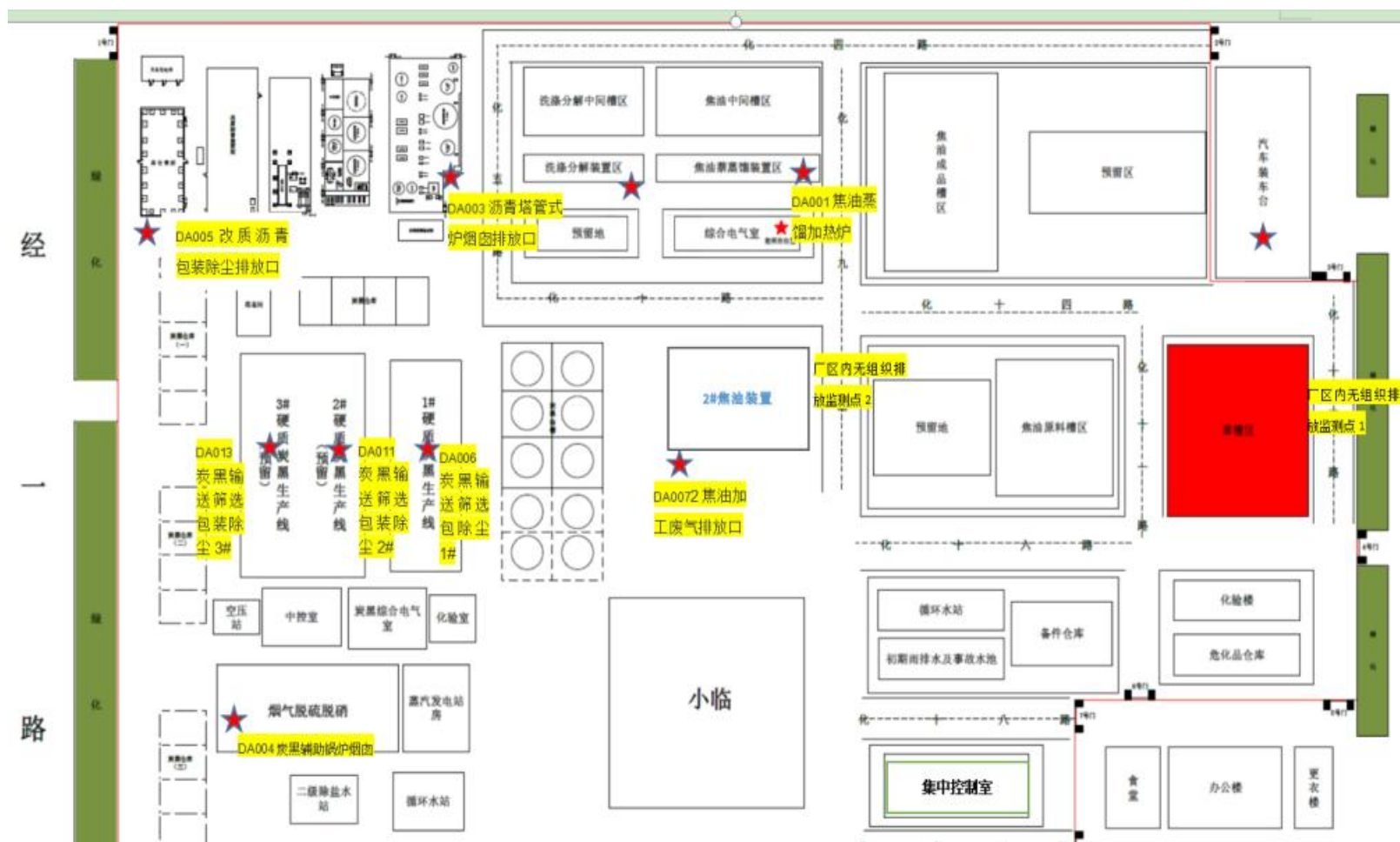


图3 监测点位示意图

排污许可编码对照表

1 生产设施编码对照表

生产设施许可 编号	生产设施企业内 部编号	生产设施名称	主要生产单元名 称	主要工艺名称
MF0001	F-2101	焦油管式炉	焦油深加工	焦油蒸馏
MF0003	K-2101	脱水塔	焦油深加工	焦油蒸馏
MF0004	K-2102	焦油蒸馏主塔	焦油深加工	焦油蒸馏
MF0007	K-2201	轻洗塔	焦油深加工	连续洗涤工艺
MF0008	k-2202	1#萘油抽提塔	焦油深加工	连续洗涤工艺
MF0009	K-2203	2#萘油抽提塔	焦油深加工	连续洗涤工艺
MF0010	K-2204	酚油抽提塔	焦油深加工	连续洗涤工艺
MF0011	K-2301	脱油塔	焦油深加工	硫酸连续分解工 艺
MF0012	K-2302A	分离塔	焦油深加工	硫酸连续分解工 艺
MF0013	K-2302B	分离塔	焦油深加工	硫酸连续分解工 艺
MF0027	B-2501A	沥青塔真空机组	改质沥青加工	沥青预处理
MF0028	B-2501B	沥青塔真空机组	改质沥青加工	沥青预处理
MF0029	F-2501	沥青塔管式炉	改质沥青加工	沥青预处理
MF0030	K-2501	沥青塔	改质沥青加工	沥青预处理
MF0031	B-2803A	重油真空机组	改质沥青加工	沥青改质
MF0032	B-2803B	重油真空机组	改质沥青加工	沥青改质
MF0033	E-2801A	放散气冷凝器	改质沥青加工	沥青改质
MF0034	F-2801	第一管式炉	改质沥青加工	沥青改质
MF0035	F-2802	第二管式炉	改质沥青加工	沥青改质
MF0036	R-2801	第一反应器	改质沥青加工	沥青改质
MF0037	R-2802	第二反应器	改质沥青加工	沥青改质
MF0038	E-2902	沥青最终冷却器	改质沥青加工	沥青固化成型
MF0039	L-2901	沥青输送钢带机	改质沥青加工	沥青固化成型
MF0040	L-2902	沥青堆放输送机	改质沥青加工	沥青固化成型
MF0042	E-2821	洗油冷却器	改质沥青加工	沥青加工槽区
MF0043	T-2821	排气洗净槽	改质沥青加工	沥青加工槽区
MF0044	T-2822A	改质沥青槽	改质沥青加工	沥青加工槽区
MF0045	T-2822B	改质沥青槽	改质沥青加工	沥青加工槽区
MF0046	T-2823	蒽油Ⅱ号中间槽	改质沥青加工	沥青加工槽区
MF0047	T-2826	改质重油放空槽	改质沥青加工	沥青加工槽区
MF0068	2K-2201	馏分一次洗涤塔	焦油深加工 2	馏分洗涤装置
MF0069	2K-2202	馏分二次洗涤塔	焦油深加工 2	馏分洗涤装置
MF0070	2K-2203	轻洗塔	焦油深加工 2	馏分洗涤装置
MF0079	MF0078	沥青塔顶冷凝器	改质沥青加工	沥青预处理

MF0080	MF0079	葱油蒸汽发生器	改质沥青加工	沥青预处理
MF0081	MF0080	葱油冷却器	改质沥青加工	沥青预处理
MF0082	MF0081	放散气冷凝器	改质沥青加工	沥青改质
MF0083	MF0082	重油冷凝器	改质沥青加工	沥青改质
MF0084	MF0083	轻油冷凝器	改质沥青加工	沥青改质
MF0085	MF0084	沥青初级冷却器	改质沥青加工	沥青改质
MF0086	MF0041	沥青装车输送机 (含落料斗)	改质沥青加工	沥青固化成型
MF0087	MF0085	沥青固化成型机	改质沥青加工	沥青固化成型
MF0088	MF0086	成型水池	改质沥青加工	沥青固化成型
MF0089	MF0002	加热炉	焦油深加工	萘蒸馏
MF0090	MF0005	初馏塔	焦油深加工	萘蒸馏
MF0091	MF0006	精馏塔	焦油深加工	萘蒸馏
MF0119	MF0048	反应炉	炭黑加工	反应系统
MF0120	MF0090	空气预热器	炭黑加工	反应系统
MF0121	MF0091	原料油预热炉	炭黑加工	反应系统
MF0122	MF0092	余热回收器	炭黑加工	反应系统
MF0123	MF0049	主袋滤器	炭黑加工	收集系统
MF0124	MF0050	废袋滤器	炭黑加工	收集系统
MF0125	MF0051	微米粉碎机	炭黑加工	收集系统
MF0126	MF0052	微米粉碎机	炭黑加工	收集系统
MF0128	CH3101	事故排放口	炭黑加工	造粒干燥系统
MF0129	MF0053	干燥机	炭黑加工	造粒干燥系统
MF0130	MF0054	造粒机	炭黑加工	造粒干燥系统
MF0131	MF0055	造粒机	炭黑加工	造粒干燥系统
MF0132	MF0056	空气包装机	炭黑加工	包装系统
MF0133	MF0057	空气包装机	炭黑加工	包装系统
MF0134	MF0058	太空包装机	炭黑加工	包装系统
MF0135	MF0059	太空包装机	炭黑加工	包装系统
MF0136	MF0060	太空包装机	炭黑加工	包装系统
MF0137	MF0061	磁选机	炭黑加工	包装系统
MF0138	MF0062	原料油槽	炭黑加工	炭黑槽区
MF0139	MF0063	原料油槽	炭黑加工	炭黑槽区
MF0140	MF0064	燃料油罐	炭黑加工	炭黑槽区
MF0141	MF0065	燃料油罐	炭黑加工	炭黑槽区
MF0142	MF0066	炭黑洗净油槽	炭黑加工	炭黑槽区
MF0143	2F-2101	焦油蒸馏塔管式 炉	焦油深加工 2	焦油萘蒸馏
MF0144	2F-2401	工业萘蒸馏加热 炉	焦油深加工 2	焦油萘蒸馏
MF0145	2K-2101	焦油脱水塔	焦油深加工 2	焦油萘蒸馏
MF0146	2K-2102	焦油蒸馏主塔	焦油深加工 2	焦油萘蒸馏
MF0147	2K-2401	脱酚油蒸馏塔	焦油深加工 2	焦油萘蒸馏

MF0148	2K-2402	工业萘蒸馏塔	焦油深加工 2	焦油萘蒸馏
MF0149	2K-2403	废气洗涤塔	焦油深加工 2	焦油萘蒸馏
MF0150	2S-2101	油水分离器	焦油深加工 2	焦油萘蒸馏
MF0151	2S-2103	烧焦罐	焦油深加工 2	焦油萘蒸馏
MF0152	2S-2401	酚油回流槽	焦油深加工 2	焦油萘蒸馏
MF0153	2S-2402	工业萘回流槽	焦油深加工 2	焦油萘蒸馏
MF0154	2S-2403	蒸汽分离器	焦油深加工 2	焦油萘蒸馏
MF0155	2S-2404	安全阀泄放收集槽	焦油深加工 2	焦油萘蒸馏
MF0156	2T-2101	废水槽	焦油深加工 2	焦油萘蒸馏
MF0157	MF0071	粗苯槽	苯贮槽	苯贮槽
MF0158	MF0072	粗苯槽	苯贮槽	苯贮槽
MF0159	E-2107	综合排气冷凝器	焦油深加工	焦油蒸馏
MF0160	E-2108	真空排气冷凝器	焦油深加工	焦油蒸馏
MF0161	S-2101	油水分离器	焦油深加工	焦油蒸馏
MF0162	T-2103	主塔回流槽	焦油深加工	焦油蒸馏
MF0163	T-2104	洗净油槽	焦油深加工	焦油蒸馏
MF0164	T-2401	初馏塔回流槽	焦油深加工	焦油蒸馏
MF0165	E-2303	脱油塔顶冷凝冷却器	焦油深加工	硫酸连续分解工艺
MF0166	E-2305	脱油塔排气冷凝器	焦油深加工	硫酸连续分解工艺
MF0167	T-2302	脱油接受槽脱油接受槽	焦油深加工	硫酸连续分解工艺
MF0168	T-2303	馏出油接受槽	焦油深加工	硫酸连续分解工艺
MF0169	T-2801	闪蒸槽	改质沥青加工	沥青加工槽区
MF0170	T-2802	重油收集罐	改质沥青加工	沥青加工槽区
MF0171	T-2803	葱油 II 号槽	改质沥青加工	沥青加工槽区
MF0172	T-2807	洗油槽	改质沥青加工	沥青加工槽区
MF0173	2T-2601A	原料焦油槽	焦油深加工	原料槽区
MF0174	2T-2601B	原料焦油槽	焦油深加工	原料槽区
MF0175	T-2601A	原料焦油槽	焦油深加工	原料槽区
MF0176	T-2601B	焦油原料槽	焦油深加工	原料槽区
MF0177	T-2601C	焦油原料槽	焦油深加工	原料槽区
MF0178	T-2603	炭黑油槽	焦油深加工	原料槽区
MF0179	T-2606	酚水槽	焦油深加工	原料槽区
MF0180	T-2607	原料槽区放空油槽	焦油深加工	原料槽区
MF0181	T-2610	清洗油槽	焦油深加工	原料槽区
MF0182	2T-2701	工业萘槽	焦油深加工	成品槽区
MF0183	T-2701A	葱油槽	焦油深加工	成品槽区
MF0184	T-2701B	葱油槽	焦油深加工	成品槽区

MF0185	T-2703A	工业萘槽	焦油深加工	成品槽区
MF0186	T-2703B	工业萘槽	焦油深加工	成品槽区
MF0187	T-2704A	洗油槽	焦油深加工	成品槽区
MF0188	T-2704B	洗油槽	焦油深加工	成品槽区
MF0189	T-2705A	洗油槽	焦油深加工	成品槽区
MF0190	T-2705B	洗油槽	焦油深加工	成品槽区
MF0191	T-2706	粗酚槽	焦油深加工	成品槽区
MF0192	T-2707	泥炮油	焦油深加工	成品槽区
MF0193	T-2708	脱酚油槽	焦油深加工	成品槽区
MF0194	T-2709	多目的槽	焦油深加工	成品槽区
MF0195	T-2710	清洗油槽	焦油深加工	成品槽区
MF0196	T-2711	放空油槽	焦油深加工	成品槽区
MF0197	T-2101	开停工槽	焦油深加工	焦油萘中间槽区
MF0198	T-2102	酚水槽	焦油深加工	焦油萘中间槽区
MF0199	T-2105	放空油槽	焦油深加工	焦油萘中间槽区
MF0200	T-2403	洗油馏分槽	焦油深加工	焦油萘中间槽区
MF0201	T-2405A	酚油馏分槽	焦油深加工	焦油萘中间槽区
MF0202	T-2405B	酚油馏分槽	焦油深加工	焦油萘中间槽区
MF0203	T-2406	放空液槽	焦油深加工	焦油萘中间槽区
MF0204	T-2407A	脱酚萘油槽	焦油深加工	焦油萘中间槽区
MF0205	T-2407B	脱酚萘油槽	焦油深加工	焦油萘中间槽区
MF0206	T-2407C	脱酚萘油槽	焦油深加工	焦油萘中间槽区
MF0207	T-2411	洗油馏分槽	焦油深加工	焦油萘中间槽区
MF0208	T-2412	清洗油槽	焦油深加工	焦油萘中间槽区
MF0209	T-2413A	萘油馏分槽	焦油深加工	焦油萘中间槽区
MF0210	T-2413B	萘油馏分槽	焦油深加工	焦油萘中间槽区
MF0211	T-2413C	多目的槽液位	焦油深加工	焦油萘中间槽区
MF0212	T-2414	轻油馏分槽	焦油深加工	焦油萘中间槽区
MF0213	T-2415	萘油放空槽	焦油深加工	焦油萘中间槽区
MF0214	T-2204	脱酚轻油槽	焦油深加工	洗涤分解中间槽区
MF0215	T-2205	脱酚油槽	焦油深加工	洗涤分解中间槽区
MF0216	T-2206	脱酚萘油中间槽	焦油深加工	洗涤分解中间槽区
MF0217	T-2208	酚钠中间槽	焦油深加工	洗涤分解中间槽区
MF0218	T-2212	多功能槽	焦油深加工	洗涤分解中间槽区
MF0219	T-2301A	中性酚钠槽	焦油深加工	洗涤分解中间槽区
MF0220	T-2301B	中性酚钠槽	焦油深加工	洗涤分解中间槽区

MF0221	T-2304A	粗酚槽	焦油深加工	洗涤分解中间槽区
MF0222	T-2304B	粗酚槽	焦油深加工	洗涤分解中间槽区
MF0223	T-2305	净酚钠槽	焦油深加工	洗涤分解中间槽区
MF0224	T-2306	硫酸钠槽	焦油深加工	洗涤分解中间槽区
MF0225	T-2307	放空液槽	焦油深加工	洗涤分解中间槽区
MF0226	T-2312	放空油槽	焦油深加工	洗涤分解中间槽区
MF0227	HW-1-6	汽车装卸车鹤位	焦油深加工	汽车装车台
MF0228	T-2720	焦油卸车槽	焦油深加工	汽车装车台
MF0229	E-3301	高温空气预热器	炭黑加工	反应系统
MF0230	E-3302	原料油预热器	炭黑加工	反应系统
MF0231	R-3101	反应炉	炭黑加工	反应系统
MF0232	V-3301	三通阀	炭黑加工	反应系统
MF0233	F-3351	尾气燃烧炉	炭黑加工	收集系统
MF0234	S-3302A-L	主袋滤器	炭黑加工	收集系统
MF0235	S-3302A-LA	主袋事故排放口 3#	炭黑加工	收集系统
MF0236	S-3303	废袋滤器	炭黑加工	收集系统
MF0237	S-3303A	废袋事故排放口 3#	炭黑加工	收集系统
MF0238	X-3301	微米粉碎机	炭黑加工	收集系统
MF0239	CH-3301	事故排放口	炭黑加工	造粒干燥系统
MF0240	DR-3351	干燥机	炭黑加工	造粒干燥系统
MF0241	X-3351	湿法造粒机	炭黑加工	造粒干燥系统
MF0242	BC-3354A	产品螺旋输送机	炭黑加工	包装系统
MF0243	BC-3354B	产品螺旋输送机	炭黑加工	包装系统
MF0244	PA-3351A	空气包装机	炭黑加工	包装系统
MF0245	PA-3351B	空气包装机	炭黑加工	包装系统
MF0246	PA-3352	太空包装机	炭黑加工	包装系统
MF0247	X-3352	筛选机	炭黑加工	包装系统
MF0248	X-3353	磁选机	炭黑加工	包装系统
MF0249	S-3301	主旋风分离器	炭黑加工	收集系统
MF0250	T-3354	积聚袋滤器	炭黑加工	收集系统
MF0251	T-1703	粗苯放空槽	苯贮槽	苯贮槽
MF0252	T-1704	分离水槽	苯贮槽	苯贮槽
MF0253	E-3201	高温空气预热器	炭黑加工	反应系统
MF0254	R-3201	反应炉	炭黑加工	反应系统
MF0255	V-3201	三通阀	炭黑加工	反应系统

MF0256	E-3203	余热回收器	炭黑加工	反应系统
MF0257	E-3202	原料油预热器	炭黑加工	反应系统
MF0258	S-3203	废袋滤器	炭黑加工	收集系统
MF0259	S-3203A	废袋事故排放口 2#	炭黑加工	收集系统
MF0260	X-3201	微米粉碎机	炭黑加工	收集系统
MF0261	F-3251	尾气燃烧炉	炭黑加工	收集系统
MF0262	S-3202A-L	主袋滤器	炭黑加工	收集系统
MF0263	S-3202A-LA	主袋事故排放口 2#	炭黑加工	收集系统
MF0264	CH-3201	事故排放口	炭黑加工	造粒干燥系统
MF0265	DR-3251	干燥机	炭黑加工	造粒干燥系统
MF0266	X-3251A	造粒机	炭黑加工	造粒干燥系统
MF0267	X-3251B	造粒机	炭黑加工	造粒干燥系统
MF0268	BC-3254A	产品螺旋输送机	炭黑加工	包装系统
MF0269	BC-3254B	产品螺旋输送机	炭黑加工	包装系统
MF0270	PA-3252A	太空包装机	炭黑加工	包装系统
MF0271	PA-3252B	太空包装机	炭黑加工	包装系统
MF0272	PA-3252C	太空包装机	炭黑加工	包装系统
MF0273	X-3252	筛选机	炭黑加工	包装系统
MF0274	X-3253	磁选机	炭黑加工	包装系统
MF0275	T-3601C	原料油罐	炭黑加工	炭黑槽区
MF0276	T-3601D	原料油罐	炭黑加工	炭黑槽区
MF0277	T-3601E	原料油槽	炭黑加工	炭黑槽区
MF0278	T-3601F	原料油槽	炭黑加工	炭黑槽区
MF0279	S-3201	主旋风分离器	炭黑加工	收集系统
MF0280	T-3254	积聚袋滤器	炭黑加工	收集系统
MF0281	MF0115	燃气锅炉	公用及辅助单元	辅助系统
MF0282	MF0116	发电机组	公用及辅助单元	辅助系统
MF0283	MF0117	除盐水站反渗透 装置	公用及辅助单元	辅助系统
MF0284	MF0118	EDI 装置	公用及辅助单元	辅助系统
MF0285	V-3101	三通阀	炭黑加工	反应系统
MF0286	MF0123A	主袋事故排放口 1#	炭黑加工	收集系统
MF0287	MF0124A	废袋事故排放口 1#	炭黑加工	收集系统
MF0288	MF0127	尾气燃烧炉	炭黑加工	收集系统
MF0289	BC-3154A	产品螺旋输送机	炭黑加工	包装系统
MF0290	BC-3154B	产品螺旋输送机	炭黑加工	包装系统
MF0291	MF0137A	筛选机	炭黑加工	包装系统
MF0292	MF0127A	积聚袋滤器	炭黑加工	收集系统
MF0293	S-3101	主旋风分离器	炭黑加工	收集系统

MF0294	2S-2407	2#焦油废液槽	焦油深加工 2	焦油萘蒸馏
MF0295	2T-2209	2#废液收集槽	焦油深加工 2	焦油萘蒸馏
MF0296	2K-2301A	2#分离塔	焦油深加工 2	馏分洗涤装置
MF0297	2K-2301B	2#分离塔	焦油深加工 2	馏分洗涤装置
MF0298	2T-2201A	未洗三混油储罐	焦油深加工 2	中间槽罐区
MF0299	2T-2201B	未洗三混油储罐	焦油深加工 2	中间槽罐区
MF0300	2T-2201C	未洗三混油储罐	焦油深加工 2	中间槽罐区
MF0301	2T-2202A	已洗三混油储罐	焦油深加工 2	中间槽罐区
MF0302	2T-2202B	已洗三混油储罐	焦油深加工 2	中间槽罐区
MF0303	2T-2202C	已洗三混油储罐	焦油深加工 2	中间槽罐区
MF0304	2T-2206	中性酚钠槽	焦油深加工 2	中间槽罐区
MF0305	2T-2207	碱性酚钠槽	焦油深加工 2	中间槽罐区

2.1 废气污染治理设施编码对照表

污染治理设施许可编号	污染治理设施企业内部编号	污染治理设施名称	污染治理设施工艺
TA001	F-2101	煤气燃烧	
TA001	F-2101	使用清洁煤气	
TA003	F-2501	使用清洁煤气	
TA004	F-2801	使用清洁煤气,通过沥青塔管式炉后排放	
TA005	S-3102A-L、WESP-3501	主袋滤器过滤后,排入炭黑进行燃烧	燃烧
TA007	F-2802	使用清洁煤气	
TA008	VF0001	脉冲袋式除尘器	
TA009	S-3104	再处理袋滤器	除尘
TA009	S-3104	再处理袋滤器	袋式除尘
TA011	2F-2101	使用清洁煤气	
TA012	2F-2401	燃烧清洁煤气	
TA016	TA010	苯类废气回收装置+排气洗净	
TA016	TA010	苯类废气回收装置+油类洗净	
TA017	CH3101	其他	其他
TA018	K-2103	排气洗净塔	
TA018	K-2103	洗油洗净+焚烧	
TA019	K-2205	排气洗净塔	
TA020	K-2821	排气洗净+焚烧	
TA020	K-2821	排气洗净后+锅炉焚烧	
TA020	K-2821	排气洗净塔	

TA020	K-2821	排气洗净塔+焚烧	
TA020	K-2821	排气洗净塔洗净后锅炉焚烧	
TA020	K-2821	洗油洗净+焚烧	
TA021	K-2701	排气洗净塔	
TA021	K-2701	洗油洗净+焚烧	
TA022	TA016	苯类废气回收装置	
TA022	TA016	深冷冷凝后+洗油洗涤	
TA023	T-C01	活性炭尾气吸收	
TA024	2k-2403	排气洗净+焚烧	
TA024	2k-2403	排气洗净塔	
TA024	2k-2403	洗净+焚烧	
TA024	2k-2403	洗油洗净+焚烧	
TA025	K-2403	排气洗净塔	
TA025	K-2403	排气洗净塔洗涤+发电辅助锅炉焚烧	
TA025	K-2403	洗净吸收+焚烧	
TA025	K-2403	洗油洗净+焚烧	
TA026	K-2601	排气洗净+发电锅炉焚烧	
TA026	K-2601	排气洗净+焚烧	
TA026	K-2601	排气洗净塔	
TA026	K-2601	洗净+焚烧	
TA026	K-2601	洗油洗净+焚烧	
TA027	K-2303	酚类排气洗净塔+油类排气洗净塔	
TA027	K-2303	酚类排气洗净塔 K-2303+油类排气洗净塔 K-2205	
TA027	K-2303	排气洗净塔	
TA027	K-2303	洗油洗净+焚烧	
TA028	TA006	排气洗净塔后进入炭黑辅助锅炉进行燃烧	燃烧
TA028	TA006	湿电除尘	
TA028	TA006	脱硫塔	
TA028	TA006	脱硝装置	
TA029	TA010	湿电除尘	
TA030	TA001	吸收塔加锅炉	
TA031	K-2702	排气洗净塔	

TA032	S-3303	废袋滤器	除尘
TA032	S-3303	废袋滤器	废袋滤器过滤后，排入炭黑辅助锅炉进行燃烧
TA033	S-3304	再处理袋滤器	除尘
TA034	S-3203	废袋滤器	除尘
TA034	S-3203	废袋滤器	废袋滤器过滤后，进入脱硫脱硝设施处理
TA035	S-3204	再处理袋滤器	除尘
TA035	S-3204	再处理袋滤器	袋式除尘
TA036	S-3202A-L	主袋滤器过滤后，排入锅炉进行燃烧	除尘
TA036	S-3202A-L	主袋滤器过滤后，排入锅炉进行燃烧	燃烧
TA036	S-3202A-L	主袋滤器过滤后，排入炭黑进行燃烧	燃烧
TA037	TA009	其他	布袋除尘
TA037	TA009	再处理袋滤器	除尘
TA038	MF0115	排气洗净塔后进入炭黑辅助锅炉进行燃烧	燃烧
TA038	MF0115	燃气锅炉	燃烧
TA039	MF0124	废袋滤器	除尘
TA039	MF0124	废袋滤器	废袋滤器过滤后，进入脱硫脱硝设施处理
TA040	TA005	主袋滤器过滤后，排入炭黑进行燃烧	燃烧
TA041	S-3302A-L	主袋滤器过滤后，排入锅炉进行燃烧	燃烧
TA042	S-3303A	废袋滤器	除尘
TA043	T-3354	积聚袋滤器	除尘
TA044	T-3254	积聚袋滤器	除尘
TA045	MF0132	再处理袋滤器	除尘
TA045	MF0132	再处理袋滤器	其他
TA046	MF0127	积聚袋滤器	除尘

2.2 废水污染治理设施编码对照表

污染治理设施许可编号	污染治理设施企业内部编号	污染治理设施名称	污染治理设施工艺
------------	--------------	----------	----------

3.1 废气排放口编码对照表

排放口许可编号	排放口企业内部编号	排放口名称	排放口类型
DA001	DA001	焦油蒸馏加热炉	一般排放口
DA003	DA003	沥青塔管式炉烟囱 排放口	一般排放口
DA004	DA005	炭黑辅助锅炉烟囱	主要排放口
DA005	DA004	改质沥青包装除尘 排放口	一般排放口
DA006	DA006	炭黑输送筛选包装 除尘	一般排放口
DA007	DA009	2 焦油加工废气排放 口	一般排放口
DA008	DA010	装置事故排放口	一般排放口
DA010	DA008	事故排放口	一般排放口
DA011	DA015	装船粗苯尾气排放 口	一般排放口
DA012	DA012	事故排放口 2#	一般排放口
DA013	DA013	炭黑输送筛选包装 除尘 3#	一般排放口
DA014	DA011	炭黑输送筛选包装 除尘 2#	一般排放口
DA015	DA022	反应炉事故排放口 1#	一般排放口
DA016	DA023	反应炉事故排放口 2#	一般排放口
DA017	DA024	反应炉事故排放口 3#	一般排放口
DA018	DA014	事故排放口 3#	一般排放口
DA019	DA016	主袋事故排放口 1#	一般排放口
DA020	DA017	废袋事故排放口 1#	一般排放口
DA021	DA018	主袋事故排放口 2#	一般排放口
DA022	DA019	废袋事故排放口 2#	一般排放口
DA023	DA020	主袋事故排放口 3#	一般排放口
DA024	DA021	废袋事故排放口 3#	一般排放口

3.2 废水排放口编码对照表

排放口许可编号	排放口企业内部编号	排放口名称	排放口类型
---------	-----------	-------	-------

4 无组织排放编码对照表

无组织排放许可编号	无组织排放企业内部编号	产污环节
-----------	-------------	------

MF0306	厂区内	/
--------	-----	---