

# 中建材佳星玻璃（黑龙江）有限公司自行监测方案

## 一、企业基本情况

1. 法定代表人	胡殿芳
2. 曾用名	
3. 组织机构代码	
4. 社会信用代码	91230800725300748M
5. 方案审核地址	黑龙江省省（自治区、直辖市） <u>佳木斯市地区</u> （市、州、盟） <u>东风区县</u> （区、市、旗）
6. 企业详细地址	黑龙江省省（自治区、直辖市） <u>佳木斯市地区</u> （市、州、盟） <u>东风区县</u> （区、市、旗） <u>乡</u> （镇） 黑龙江省佳木斯市东风区双合路6号街（村）、门牌号
7. 企业地理位置	中心经度/中心纬度 <u>130, 26, 30/46, 47, 39</u>
8. 联系方式	电话号码： <u>04546075167</u> 联系人： <u>梁吉波</u> 手机号码： <u>18745467870</u> 传真号码： <u>04546075789</u> 邮政编码： <u>154005</u>
9. 登记注册类型	
10. 企业规模	中二型
11. 企业类别	工业企业
12. 行业类别	行业名称： <u>平板玻璃制造</u> 行业代码： <u>3041</u>
13. 建成投产时间	2011-01
14. 所在流域	流域名称： <u>松花江流域</u> 流域代码： <u>AD-AF</u>
15. 所在海域	海域名称： <u>                    </u> 海域代码： <u>                    </u>

## 二、监测方案

### 废气监测方案

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
横切机	燃烧	MF0144	废气排放口 4004	颗粒物	上限:30mg/Nm3	平板玻璃工业大气污染物排放标准	手工	1次/1年	重量法—— 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法	
横切机	燃烧	MF0145	废气排放口 5005	颗粒物	上限:30mg/Nm3	平板玻璃工业大气污染物排放标准	手工	1次/1年	重量法—— 固定污染源排气中颗粒物测	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
									定与气态污染物采样方法	
带式输送机	燃烧	MF0152	废气排放口 37026	颗粒物	上限:30mg/Nm3	平板玻璃工业大气污染物排放标准	手工	1次/1年	重量法——固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法	
带式输送机	燃烧	MF0153	废气排放口 34025	颗粒物	上限:30mg/Nm3	平板玻璃工业大气污染物排放标准	手工	1次/1年	重量法——固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
									物采样方法	
带式输送机	燃烧	MF0154	废气排放口 33024	颗粒物	上限:30mg/Nm3	平板玻璃工业大气污染物排放标准	手工	1次/1年	重量法——固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法	
斗式提升机	燃烧	MF0155	废气排放口 31027	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
									16157-1996	
混合机	燃烧	MF0158	废气排放口 17017	颗粒物	上限:30mg/Nm3	平板玻璃工业大气污染物排放标准	手工	1次/1年	重量法——固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法	
纯碱合格仓	燃烧	MF0161	废气排放口 20036	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
									16157-1996	
纯碱合格仓	燃烧	MF0162	废气排放口 21029	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
白云石合格仓	燃烧	MF0164	废气排放口 22033	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
									GB/T 16157-1996	
石灰石合格仓	燃烧	MF0165	废气排放口 24037	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
芒硝合格仓	燃烧	MF0166	废气排放口 27032	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
									物采样方法 GB/T 16157-1996	
玻璃粉合格仓	燃烧	MF0167	废气排放口 26031	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
玻璃粉合格仓	燃烧	MF0168	废气排放口	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
			28034						定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
玻璃粉合格仓	燃烧	MF0168	废气排放口 29035	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
玻璃仓	燃烧	MF0169	废气排	颗粒物	上	排污许可证	手	1次/1年	固定污染源排	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
			放 口 30038		限:30mg/Nm3		工		气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
斗式提升机	燃烧	MF0177	废气排放口 15039	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
斗式提升机	燃烧	MF0180	废气排放口 16040	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
细破机	燃烧	MF0183	废气排放口 11030	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
									16157-1996	
筛分机	燃烧	MF0186	废气排放口 10041	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
斗式提升机	燃烧	MF0189	废气排放口 9009	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
									GB/T 16157-1996	
斗式提升机	燃烧	MF0191	废气排放口 13044	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
细破机	燃烧	MF0194	废气排放口 14043	颗粒物	上限:30mg/Nm3	平板玻璃工业大气污染物排放标准	手工	1次/1年	重量法——固定污染源排气中颗粒物测	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
									定与气态污染物采样方法	
细破机	燃烧	MF0195	废气排放口 8008	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
斗式提升机	燃烧	MF0201	废气排放口 7007	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
									物采样方法 GB/T 16157-1996	
斗式提升机	燃烧	MF0203	废气排放口 12042	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
斗式提升机	燃烧	MF0205	废气排放口	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
			6006						定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
斗式提升机	燃烧	MF0206	废气排放口 10010	颗粒物	上限:30mg/Nm3	平板玻璃工业大气污染物排放标准	手工	1次/1年	重量法——固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法	
混合机	燃烧	MF0214	废气排放口	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
			17045						定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
带式输送机	燃烧	MF0217	废气排放口 18046	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
玻璃熔窑	燃烧	MF0219	废气排	镍及其化		大气污染物综合排放	手	1次/1半	大气固定污染	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
			放 口 19047	合物		标准	工	年	源 镍的测定 火焰原子吸收 分光光度法 HJ/T 63.1-2001	
玻璃熔窑	燃烧	MF0219	废 气 排 放 口 19047	砷及其化 合物		排污许可证	手 工	1次/1半 年	环境空气和废 气 颗粒物中 砷、硒、铋、 锑的测定 原 子荧光法 HJ 1133-2020	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
玻璃熔窑	燃烧	MF0219	废气排放口 19047	镉及其化合物		大气污染物综合排放标准	手工	1次/1半年	大气固定污染源 镉的测定 火焰原子吸收 分光光度法 HJ/T 64.1-2001	
玻璃熔窑	燃烧	MF0219	废气排放口 19047	铅及其化合物		大气污染物综合排放标准	手工	1次/1半年	固定污染源废气 铅的测定 火焰原子吸收 分光光度法 HJ 685-2014	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
玻璃熔窑	燃烧	MF0219	废气排放口 19047	林格曼黑度	上限:1mg/Nm <sup>3</sup>	排污许可证	手工	1次/1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	
玻璃熔窑	燃烧	MF0219	废气排放口 19047	铬及其化合物		排污许可证	手工	1次/1半年	空气和废气颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
									HJ-657-2013	
玻璃熔窑	燃烧	MF0219	废气排放口 19047	氟化物	上限:5mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1半年	大气固定污染源氟化物的测定 离子选择电极法 HJ/T 67-2001	
玻璃熔窑	燃烧	MF0219	废气排放口 19047	锌及其化合物		排污许可证	手工	1次/1半年	空气和废气监测分析方法 (第四版)火焰原子吸收分	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
									光光度法	
玻璃熔窑	燃烧	MF0219	废气排放口 19047	汞及其化合物		排污许可证	手工	1次/1半年	固定污染源废气汞的测定冷原子吸收分光光度法(暂行)HJ 543—2009	
玻璃熔窑	燃烧	MF0219	废气排放口 19047	氯化氢	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1半年	固定污染源废气氯化氢的测定硝酸银容量法 HJ	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
									548-2016 代替 HJ 548-2009	
玻璃熔窑	燃烧	MF0219	废气排放口 19047	氮氧化物	上限:700mg/Nm3	排污许可证	在线	1次/1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	烟气排放连续检测系统
玻璃熔窑	燃烧	MF0219	废气排放口 19047	颗粒物	上限:50mg/Nm3	排污许可证	在线	1次/1小时	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染	烟气排放连续监测系统

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
									物采样方法 GB/T 16157-1996	
玻璃熔窑	燃烧	MF0219	废气排放口 19047	二氧化硫	上限:400mg/Nm3	排污许可证	在线	1次/1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	烟气排放连续检测系统
玻璃熔窑	燃烧	MF0219	废气排放口 1001	铬及其化合物		排污许可证	手工	1次/1半年	空气和废气颗粒物中铅等金属元素的测定	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
									电感耦合等离子体质谱法 HJ-657-2013	
玻璃熔窑	燃烧	MF0219	废气排放口 1001	铅及其化合物		大气污染物综合排放标准	手工	1次/1半年	固定污染源废气铅的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 685-2014	
玻璃熔窑	燃烧	MF0219	废气排放口 1001	镉及其化合物		大气污染物综合排放标准	手工	1次/1半年	大气固定污染源镉的测定 火焰原子吸收	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
									分光光度法 HJ/T 64.1-2001	
玻璃熔窑	燃烧	MF0219	废气排放口 1001	镍及其化合物		大气污染物综合排放标准	手工	1次/1半年	大气固定污染源 镍的测定 火焰原子吸收 分光光度法 HJ/T 63.1-2001	
玻璃熔窑	燃烧	MF0219	废气排放口	林格曼黑度	上限:1mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排放烟气黑度的	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
			1001						测定 林格曼 烟气黑度图法 HJ/T 398-2007	
玻璃熔窑	燃烧	MF0219	废气排 放 口 1001	氯化氢	上 限:30mg/Nm3	排污许可证	手 工	1次/1半 年	固定污染源废 气 氯化氢的 测定 硝酸银 容量法 HJ 548-2016 代 替 HJ 548-2009	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
玻璃熔窑	燃烧	MF0219	废气排放口 1001	锌及其化合物		排污许可证	手工	1次/1半年	空气和废气监测分析方法 (第四版)火焰原子吸收分光光度法	
玻璃熔窑	燃烧	MF0219	废气排放口 1001	氟化物	上限:5mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1半年	大气固定污染源氟化物的测定 离子选择电极法 HJ/T 67-2001	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
玻璃熔窑	燃烧	MF0219	废气排放口 1001	砷及其化合物		排污许可证	手工	1次/1半年	环境空气和废气颗粒物中砷、硒、铋、锑的测定原子荧光法 HJ 1133-2020	
玻璃熔窑	燃烧	MF0219	废气排放口 1001	汞及其化合物		大气污染物综合排放标准	手工	1次/1半年	固定污染源废气汞的测定冷原子吸收分光光度法 (暂行)HJ 543—	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
									2009	
玻璃熔窑	燃烧	MF0219	废气排放口 1001	二氧化硫	上限:400mg/Nm <sup>3</sup>	排污许可证	在线	1次/1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	烟气排放连续检测系统
玻璃熔窑	燃烧	MF0219	废气排放口 1001	颗粒物	上限:30mg/Nm <sup>3</sup>	排污许可证	在线	1次/1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	烟气排放连续检测系统

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
									16157-1996	
玻璃熔窑	燃烧	MF0219	废气排放口 1001	氮氧化物	上限:700mg/Nm <sup>3</sup>	排污许可证	在线	1次/1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	烟气排放连续检测系统
投料机	燃烧	MF0220	废气排放口 35028	颗粒物	上限:30mg/Nm <sup>3</sup>	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
									16157-1996	
落板、破碎机	燃烧	MF0225	废气排放口 36048	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
落板、破碎机	燃烧	MF0225	废气排放口 3003	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
									GB/T 16157-1996	
掰边机	燃烧	MF0227	废气排放口 40049	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
带式输送机	燃烧	MF0237	废气排放口 39052	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
									物采样方法 GB/T 16157-1996	
碎玻璃破碎机	燃烧	MF0238	废气排放口 38056	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
带式输送机	燃烧	MF0239	废气排放口	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
			41053						定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
带式输送机	燃烧	MF0240	废气排放口 42050	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
带式输送机	燃烧	MF0241	废气排	颗粒物	上	排污许可证	手	1次/1年	固定污染源排	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
机			放 口 43051		限:30mg/Nm3		工		气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
应急落板	燃烧	MF0242	废 气 排 放 口 45055	颗粒物	上 限:30mg/Nm3	排污许可证	手 工	1次/1年	固定污染源排 气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
应急落板	燃烧	MF0242	废气排放口 44054	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
投料机	燃烧		废气排放口 2002	颗粒物	上限:30mg/Nm3	排污许可证	手工	1次/1年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T	

排放设备	设备类型	编号	监测点	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法	主要仪器
									16157-1996	

## 废水监测方案

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
废水排放口 2002	化学需氧量	上限:500mg/L	污水综合排放标准	手工	1次/1季度	重铬酸盐法——水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法
废水排放口 2002	石油类	上限:20mg/L	排污许可证	手工	1次/1季度	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 (HJ637-2018)
废水排放口 2002	悬浮物	上限:400mg/L	污水综合排放标准	手工	1次/1季度	重量法——水质 悬浮物的测定 重量法
废水排放口 2002	氨 氮 (NH <sub>3</sub> -N)		排污许可证	手工	1次/1季度	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
废水排放口 1001	pH 值	上限:9 无量纲 下限:6 无量纲	排污许可证	手工	1次/1天	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986
废水排放口 1001	氨 氮 (NH <sub>3</sub> -N)		污水综合排放标准	手工	1次/1天	纳氏试剂分光光度法——水质 氨

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
						氮的测定 纳氏试剂分光光度法
废水排放口 1001	化学需氧量	上限:500mg/L	排污许可证	手工	1次/1天	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 GB 11914-1989
废水排放口 1001	悬浮物	上限:400mg/L	排污许可证	手工	1次/1天	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989
废水排放口 1001	总磷（以 P 计）		排污许可证	手工	1次/1季度	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989
废水排放口 1001	石油类	上限:20mg/L	排污许可证	手工	1次/1季度	水质 石油类和动植物油类的测定 红外光度法 GB/T 16488-1996
废水排放口 1001	动植物油	上限:100mg/L	排污许可证	手工	1次/1季度	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2012 代

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
						替 GB/T 16488-1996
废水排放口 1001	五日生化需 氧量	上 限:300mg/L	排污许可证	手工	1次/1季 度	水质 五日生化需 氧量 ( BOD5 ) 的 测定 稀释与接种 法 HJ505-2009
废水排放口 3003	氨 氮 ( NH3-N )		排污许可证	手工	1次/1季 度	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光 度 法 HJ 535-2009
废水排放口 3003	化学需氧量	上 限:500mg/L	排污许可证	手工	1次/1季 度	水质 化学需氧量 的测定 重铬酸盐 法 HJ 828-2017
废水排放口 3003	pH 值	上限:9 无量 纲 下限:6 无 量纲	排污许可证	手工	1次/1季 度	水质 pH 值的测 定 玻璃电极法 GB 6920-1986
废水排放口 3003	悬浮物	上 限:400mg/L	排污许可证	手工	1次/1季 度	水质 悬浮物的测 定 重量法 GB 11901-1989

## 无组织监测方案

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
厂界	颗粒物	上限:30mg/Nm <sup>3</sup>	平板玻璃工业大气污染物排放标准	手工	1次/1半年	重量法——环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法
氨罐区周边	氨(氨气)	上限:1.5mg/Nm <sup>3</sup>	排污许可证	手工	1次/1半年	次氯酸钠-水杨酸分光光度法——空气质量氨的测定 次氯酸钠-水杨酸分光光度法
储油罐周边	非甲烷总烃	上限:4.0mg/m <sup>3</sup>	大气污染物综合排放标准	手工	1次/1半年	直接进样-气相色谱法——环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法

## 周边环境监测方案

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
------	------	------	------	------	------	------

## 厂界噪声监测方案

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
厂界噪声东	工业企业 厂界环境 噪声	上 限:65;55dB	工业企业厂界环境 噪声排放标准	手工	1次/1季 度	工业企业厂界环 境噪声排放标准 GB 12348-2008 ——工业企业厂 界环境噪声排放 标准 GB 12348-2008
厂界噪声南	工业企业 厂界环境 噪声	上 限:65;55dB	工业企业厂界环境 噪声排放标准	手工	1次/1季 度	工业企业厂界环 境噪声排放标准 GB 12348-2008 ——工业企业厂 界环境噪声排放 标准 GB 12348-2008
厂界噪声西	工业企业 厂界环境 噪声	上 限:65;55dB	工业企业厂界环境 噪声排放标准	手工	1次/1季 度	工业企业厂界环 境噪声排放标准 GB 12348-2008 ——工业企业厂 界环境噪声排放 标准 GB 12348-2008

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
厂界噪声北	工业企业 厂界环境 噪声	上 限:65;55dB	工业企业厂界环境 噪声排放标准	手工	1次/1季 度	工业企业厂界环 境噪声排放标准 GB 12348-2008 ——工业企业厂 界环境噪声排放 标准 GB 12348-2008

### 三、企业在线监测设备信息

#### 自动监测设备

监测设备名称	型号	生产厂家
烟气排放连续检测系统		
烟气排放连续监测系统		
烟气排放连续检测系统		

#### 手工监测设备

监测设备名称	型号	生产厂家
--------	----	------

### 四、企业治理设施

#### 废气治理设施

设施名称	所在排放设备	设施类别	处理工艺	处理效率
在各转载及下料口等产尘点设立局部或整体气体收集系统和净化处理装置	纯碱合格仓			null%

袋式除尘器,电袋复合除尘器	玻璃熔窑			null%
选择性催化还原法 ( SCR )	玻璃熔窑			null%
石灰石/石灰-石膏法脱硫技术	玻璃熔窑			null%
袋式除尘器	掰边机			null%

### 废水治理设施

设施名称	处理方法	处理能力	处理工艺	投资总额
------	------	------	------	------