中山市冠力针织制衣有限公司自行监测方案

# 企业基本情况

|  |  |
| --- | --- |
| 1.法定代表人 | 何生兴 |
| 2.曾用名 |  |
| 3.组织机构代码 |  |
| 4.社会信用代码 | 91442000338120237P |
| 5.方案审核地址 | 广东省省（自治区、直辖市）中山市地区（市、州、盟）沙溪镇县（区、市、旗） |
| 6.企业详细地址 | 广东省省（自治区、直辖市）中山市地区（市、州、盟）沙溪镇县（区、市、旗）乡（镇）中山市沙溪镇宝珠东路120号首层A区街（村）、门牌号 |
| 7.企业地理位置 | 中心经度/中心纬度 113,19,23.30/22,30,42.62 |
| 8.联系方式 | 电话号码： 联系人： 手机号码：传真号码： 邮政编码：528400 |
| 9.登记注册类型 |  |
| 10.企业规模 |  |
| 11.企业类别 | 工业企业 |
| 12.行业类别 | 行业名称：服饰制造 行业代码： 183  |
| 13.建成投产时间 |  |
| 14.所在流域 | 流域名称： 流域代码： HA-HD  |
| 15.所在海域 | 海域名称： 海域代码：  |

# 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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 生物质燃料锅炉 | 燃烧 | MF0001 | 废气监测点1 | 氮氧化物 | 上限:200mg/m3 | 排污许可证 | 手工 | 1次/1月 | 固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法HJ 693-2014 |  |
| 生物质燃料锅炉 | 燃烧 | MF0001 | 废气监测点1 | 烟尘 | 上限:30mg/m3 | 排污许可证 | 手工 | 1次/1月 | 锅炉烟尘测试方法GB 5468-91 代替GB 5468-85 |  |
| 生物质燃料锅炉 | 燃烧 | MF0001 | 废气监测点1 | 林格曼黑度 | 上限:1级 | 排污许可证 | 手工 | 1次/1月 | 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 |  |
| 生物质燃料锅炉 | 燃烧 | MF0001 | 废气监测点1 | 二氧化硫 | 上限:50mg/m3 | 排污许可证 | 手工 | 1次/1月 | 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 |  |

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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 废水监测点1 | 化学需氧量 | 上限:90mg/L | 排污许可证 | 手工 | 1次/1天 | 水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法 HJ/T 399-2007,水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 GB 11914-1989,高氯废水 化学需氧量的测定 碘化钾碱性高锰酸钾法HJ/T 132-2003,高氯废水 化学需氧量的测定 氯气校正法HJ/T 70-2001 |
| 废水监测点1 | 色度 | 上限:40倍 | 排污许可证 | 手工 | 1次/1天 | 水质 色度的测定GB 11903-89 |
| 废水监测点1 | 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 |
| 废水监测点1 | 悬浮物 | 上限:60mg/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 |
| 废水监测点1 | 总磷（以P计） |  | 排污许可证 | 手工 | 1次/1天 | 水质 总磷的测定 流动注射-钼酸铵分光光度法HJ 671-2013,水质 磷酸盐和总磷的测定 连续流动-钼酸铵分光光度法HJ 670-2013,水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989 |
| 废水监测点1 | 氨氮（NH3-N） | 上限:10mg/L | 排污许可证 | 手工 | 1次/1天 | 水质 氨氮的测定 气相分子吸收光谱法 HJ/T 195-2005,水质 氨氮的测定 流动注射-水杨酸分光光度法HJ 666-2013,水质 氨氮的测定 连续流动-水杨酸分光光度法HJ 665-2013,水质 氨氮的测定 蒸馏-中和滴定法 HJ 537-2009,水质 氨氮的测定 水杨酸分光光度法 HJ 536-2009,水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009 |
| 废水监测点1 | 五日生化需氧量 | 上限:20mg/L | 排污许可证 | 手工 | 1次/1周 | 水质 五日生化需氧量（BOD5）的测定 稀释与接种法 HJ505-2009,水质 生化需氧量（BOD）的测定 微生物传感器快速测定法HJ/T 86-2002 |
| 废水监测点1 | 总氮（以N计） |  | 排污许可证 | 手工 | 1次/1天 | 水质 总氮的测定 气相分子吸收光谱法 HJ/T 199-2005,水质 总氮的测定 流动注射-盐酸萘乙二胺分光光度法HJ 668-2013,水质 总氮的测定 连续流动-盐酸萘乙二胺分光光度法HJ 667-2013,水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012 |

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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 无组织废气 | 颗粒物 | 上限:1.0mg/m3 | 排污许可证 | 手工 | 1次/1半年 |  |
| 无组织废气 | 臭气浓度 | 上限:20无量纲 | 排污许可证 | 手工 | 1次/1半年 |  |
| 无组织废气 | 氨 | 上限:1.5mg/m3 | 排污许可证 | 手工 | 1次/1半年 |  |
| 无组织废气 | 硫化氢 | 上限:0.06mg/m3 | 排污许可证 | 手工 | 1次/1半年 |  |

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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 北侧厂界 | 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 |  |
| 北侧厂界 | 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 |  |

# 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 |

手工监测设备

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 监测设备名称 | 型号 | 生产厂家 |

# 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 |

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 |