

山东省 排污单位自行监测方案

企业名称：沂水恒泰纺园有限公司

监测单位：莱茵技术（上海）有限公司

备案日期：2019年9月9日

沂水恒泰纺园有限公司自行监测方案

根据《企业事业单位环境信息公开办法》、《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法（试行）》和《排污单位自行监测技术指南》的规定，制定本企业自行监测方案。

一、基本情况

企业名称	沂水恒泰纺园有限公司	行业类别	棉纺织及印染精加工
曾用名		注册类型	有限责任公司
组织机构代码		社会信用代码	91371323766675191P
企业规模	中型	对应市平台自动监控企业	山东恒泰纺织有限公司
中心经度	E 118° 36' 20.52"	中心纬度	N 35° 45' 35.60"
企业注册地址	山东省临沂沂水县腾飞路西首	邮编	276400
企业生产地址	山东省临沂沂水县腾飞路西首	邮编	276400
法定代表人	黄加强	企业网址	
企业类别	废水, 废气	所属集团	
建成投产年月	2004-09-10	管理级别	乡镇属
许可证编号	91371323766675191P001P	许可证发证日期	2017-12-31
控制级别	废气: <input type="checkbox"/> 国控 <input type="checkbox"/> 省控 <input type="checkbox"/> 市控 <input checked="" type="checkbox"/> 其它 废水: <input type="checkbox"/> 国控 <input type="checkbox"/> 省控 <input checked="" type="checkbox"/> 市控 <input type="checkbox"/> 其它		
环保联系人	郭新军	联系电话	0539-2251220
传真		联系人手机	13854961453
电子邮箱	1932836315@qq.com		
企业生产情况	主要生产纱线和绒布		
企业污染治理情况	一套 6000 方每天的污水处理工艺, 一套 3000 方每天的污水处理工艺		
备注			

二、监测内容

废气自行监测内容表

监测项目 监测内容		排放口	监测点位	监测频次	执行排放标准	标准限值	监测方法	分析仪器	备注
监测 指标	氮氧化物	DA004	导热油炉排气筒	1月/次	排污许可证	0.77 kg/h	盐酸萘乙二胺 分光光度法	氮氧化物测定 仪	手工监 测
	二氧化硫	DA004	导热油炉排气筒	1年/次	排污许可证	2.6 kg/h	碘量法	二氧化硫测定 仪	手工监 测
	颗粒物	DA004	导热油炉排气筒	1年/次	排污许可证	0.15 kg/h	GB/T16157- 1996	颗粒物采样仪	手工监 测
	林格曼黑度	DA004	导热油炉排气筒	1年/次	排污许可证	/	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	烟气黑度测定 仪	手工监 测
	氨	DA003	污水站废气	1季度/次	恶臭污染物排放标准 (GB14554-93)	4.9 kg/h	离子选择电极 法	离子测量仪	手工监 测
	臭气浓度	DA003	污水站废气	1季度/次	恶臭污染物排放标准 (GB14554-93)	2000(无量 纲)	空气质量 恶臭 的测定 三点比 较式臭袋法 GB 14675-1993	恶臭检测仪	手工监 测
	硫化氢	DA003	污水站废气	1季度/次	恶臭污染物排放标准 (GB14554-93)	0.33 kg/h	气相色谱法	气相色谱仪	手工监 测
	非甲烷总烃	DA006	油烟净化器	1季度/次	排污许可证	10 kg/h	气相色谱法	气相色谱仪	手工监 测
	非甲烷总烃	DA002	油烟净化器	1季度/次	排污许可证	10 kg/h	气相色谱法	气相色谱仪	手工监 测
	非甲烷总烃	DA005	油烟净化器	1季度/次	排污许可证	10 kg/h	气相色谱法	气相色谱仪	手工监

								测
颗粒物	DA005	油烟净化器	1 半年/次	排污许可证	0.15 kg/h	总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T15432-1995	颗粒物测定仪	手工监测
颗粒物	DA002	油烟净化器	1 半年/次	排污许可证	0.15 kg/h	总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T15432-1995	悬浮颗粒物检测	手工监测
颗粒物	DA006	油烟净化器	1 半年/次	排污许可证	0.15 kg/h	总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T15432-1995	颗粒物采样仪	手工监测
非甲烷总烃	DA001	油烟净化器排口	1 季度/次	大气污染物综合排放标准 (GB16297-1996)	10 kg/h	气相色谱法	气相色谱仪	手工监测
颗粒物	DA001	油烟净化器排口	1 半年/次	排污许可证	0.15 kg/h	总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T15432-1995	悬浮物颗粒测定	手工监测
污染物排放方式及排放去向	大气							
采样和样品保存方法	按标准要求							
监测质量控制措施	委托有资质单位							
监测结果公开时限	定期按时公开							

备注	
----	--

废水自行监测内容表

监测项目 监测内容		排放口	监测点位	监测频次	执行排放标准	标准限值	监测方法	分析仪器	备注
监测 指 标	pH 值	DW001	污水总排放口	1 天/次	排污许可证	9--6(无量纲)	PH 的测定 玻璃电极法 GB/T6920-86	PH 监测仪	手工监测
	氨氮 (NH ₃ -N)	DW001	污水总排放口	自动监测	排污许可证	35 mg/L	氨氮的测定 气相分子吸收光谱法 HJ/T195-2005	氨氮在线自动分析仪	
	苯胺类	DW001	污水总排放口	1 季度/次	排污许可证	1 mg/L	N-(1-萘基)乙二胺偶氮分光光度法	分光光度计	手工监测
	化学需氧量	DW001	污水总排放口	自动监测	排污许可证	450 mg/L	重铬酸盐法	COD 全自动在线分析仪	
	硫化物	DW001	污水总排放口	1 季度/次	排污许可证	0.5 mg/L	碘量法	硫化物检测	手工监测
	色度	DW001	污水总排放口	1 周/次	排污许可证	80 倍	水质 色度的测定 GB 11903-1989	比色皿	手工监测
	五日生化需氧量	DW001	污水总排放口	1 月/次	排污许可证	50 mg/L	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测	五日生化需氧量	手工监测

							定 稀释与接种法 HJ 505-2009		
悬浮物	DW001	污水总排放口	1 周/次	排污许可证	100 mg/L	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	悬浮物检测仪	手工监测	
总氮（以 N 计）	DW001	污水总排放口	1 月/次	排污许可证	70 mg/L	气相分子吸收光谱法	气相分子吸收光谱	手工监测	
总磷（以 P 计）	DW001	污水总排放口	1 月/次	排污许可证	8 mg/L	总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB11893-89	光度仪	手工监测	
化学需氧量	DW002	总雨水排放口	1 天/次	排污许可证	50 mg/L	快速消解分光光度法	COD 检测仪	手工监测	
污染物排放方式及排放去向	间接排放，排放去向临沂润泽污水处理厂								
采样和样品保存方法	瞬时采样，多样混合								
监测质量控制措施	自行检测采用优质设备，保证检测结果可靠，委托检测委托有资质有良好口碑单位进行。								
监测结果公开时限	定期按时公开								
备注									

无组织自行监测内容表

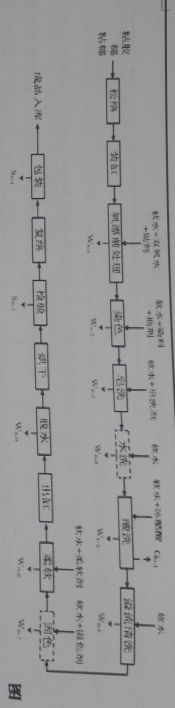
监测项目 监测内容		监测点位	监测频次	执行排放标准	标准限值	监测方法	分析仪器	备注
监测 指 标	氨	厂界	1 半年/次	排污许可证	5.0 mg/m ³	离子选择电极 法	委托检测	手工监测
	臭气浓度	厂界	1 半年/次	排污许可证	70(无量纲)	空气质量 恶臭 的测定 三点比 较式臭袋法 GB 14675-1993	委托检测	手工监测
	非甲烷总烃	厂界	1 半年/次	排污许可证	5 mg/m ³	气相色谱法	委托检测	手工监测
	颗粒物	厂界	1 半年/次	排污许可证	5 mg/m ³	总悬浮颗粒物 的测定 重量 法 GB/T15432- 1995	委托检测	手工监测
	硫化氢	厂界	1 半年/次	排污许可证	0.6 mg/m ³	气相色谱法	委托检测	手工监测
污染物排放方式 及排放去向		大气						
采样和样品保存方 法		按标准						
监测质量控制措施		委托有资质单位进行						
监测结果 公开时限		定期按时公开						
备注								

厂界噪声自行监测内容表

监测项目 监测内容		监测点位	监测频次	执行排放标准	标准限值	监测方法	分析仪器	备注
监测 指标	工业企业厂界 环境噪声(夜间)	北厂界	1 季度/次	环评	50 dB	《工业企业厂 界环境噪声排 放标准》 (GB12348- 2008)	委托检测	手工监测
	工业企业厂界 环境噪声(昼间)	北厂界	1 季度/次	环评	60 dB	《工业企业厂 界环境噪声排 放标准》 (GB12348- 2008)	委托检测	手工监测
	工业企业厂界 环境噪声(夜间)	东厂界	1 季度/次	环评	50 dB	《工业企业厂 界环境噪声排 放标准》 (GB12348- 2008)	委托检测	手工监测
	工业企业厂界 环境噪声(昼间)	东厂界	1 季度/次	环评	60 dB	《工业企业厂 界环境噪声排 放标准》 (GB12348- 2008)	委托检测	手工监测
	工业企业厂界 环境噪声(夜间)	南厂界	1 季度/次	环评	50 dB	《工业企业厂 界环境噪声排 放标准》 (GB12348- 2008)	委托检测	手工监测

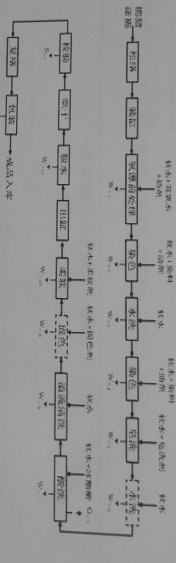
	工业企业厂界 环境噪声(昼间)	南厂界	1 季度/次	环评	60 dB	《工业企业厂 界环境噪声排 放标准》(GB1 2348-2008)	委托检测	手工监测
	污染物排放方式 及排放去向	产生, 排放						
	采样和样品保存方 法	按标准采样						
	监测质量控制措施	专业人员, 使用监测合格的仪器						
	监测结果 公开时限	定期按时公开						
	备注							

◆粘胶、棉、粘棉纤维染色生产工艺流程详见图 2-4。



图

◆棉、粘棉、粘棉纤维染色生产工艺流程详见图 2-5。



◆涤纶纤维染色生产工艺流程详见图 2-6。

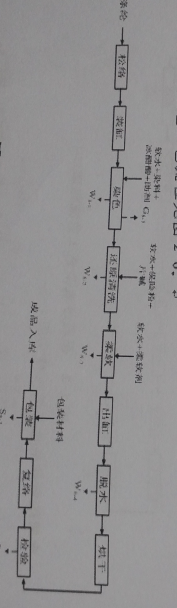


图 2-6 筒子纱染色工艺流程图四。

附图

◆合股纱染色生产工艺流程

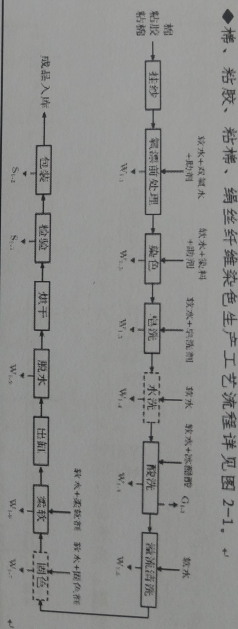


图 2-1 合股纱染色生产工艺流程一。

◆棉、粘棉、粘棉纤维染色生产工艺流程详见图 2-2。

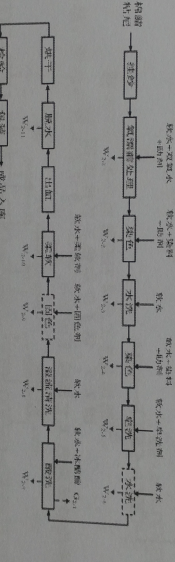
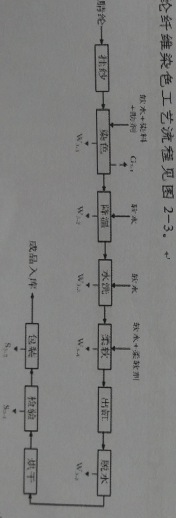


图 2-2 合股纱染色生产工艺流程二。

◆涤纶纤维染色生产工艺流程详见图 2-3。



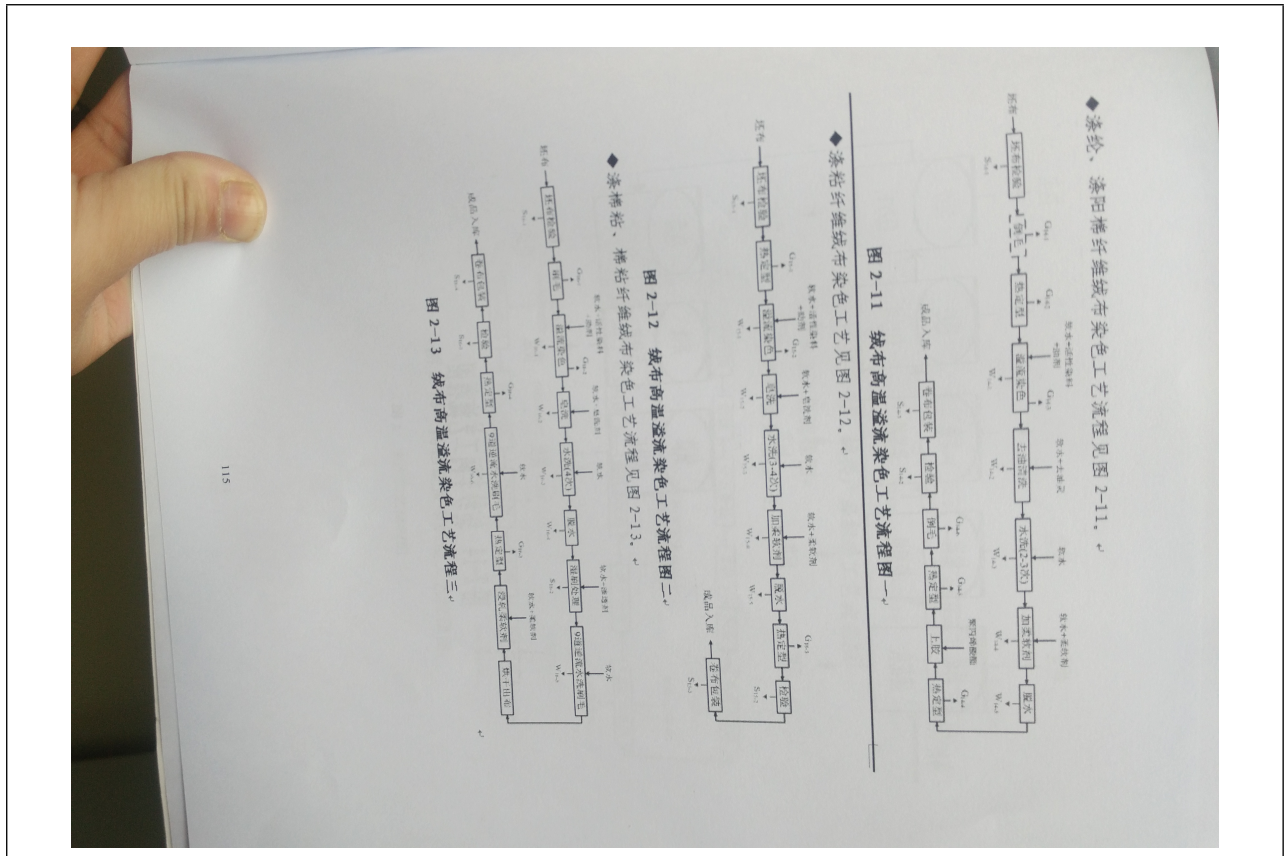


图 5 排污许可

排污许可证编号	文件地址 (右键选择“在新标签页中打开”可以查看文件)
91371323766675191P 001P	http://58.57.43.244:8415/zxjc//data/2018/排污许可证/20180320091315404_mmexport1521506569449.jpg

图 6 环评批复文件

环评批复文号	文件地址 (右键选择“在新标签页中打开”可以查看文件)
鲁环审(2015) 155号	http://58.57.43.244:8415/zxjc//data/2018/环评批复文件/20180320104413058_项目环境影响评价报告批复.docx

