

# 杭州鹏图化纤有限公司年产 15000 吨产业用水刺复合 非织造材料项目 其他需要说明的事项

## 1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

### 1.1 设计简况

本公司将建设项目的环境保护设施纳入了初步设计，环境保护设施的设计符合环境保护设计规范的要求，并编制了环境保护篇章，落实了防止污染和生态破坏的措施。项目总投资 9850 万元，其中环保投资 237 万元。环保投资占总投资比例的 2.41%。

表 4-3 环保投资表

污染源		环保设施名称	投资（万元）
运营 期	废水	1 座污水处理站和配套的管道等设施	190
	废气	集气罩、排气管道、2 套蜂窝式除尘机组	40
	噪声	隔音措施、减振垫等	6
	固废	一般固废暂存间	1
合计			237

### 1.2 施工简况

本公司将环境保护设施纳入了施工合同，环境保护设施的建设进度和资金得到了有效保证，项目建设过程中组织实施了环境影响报告表及其审批部门审批决定中提出的环境保护对策措施。

### 1.3 验收过程简况

项目于 2020 年 10 月开工，2020 年 12 月竣工，2021 年 1 月至 2021 年 3 月进行设备调试生产，2021 年 3 月底公司各项环保设施调试完毕运行正常，开始生产。实际该项目总投资 9850 万元，其中环保投资 237 万元，占工程总投资的 2.41%。

公司废水处理装置由宜兴市鸿锦水处理设备有限公司设计安装，废气处理装置由江苏精亚环境科技有限公司设计安装，现废气和废水处置装置运行稳定。

2021年4月1日-4日浙江华标检测技术有限公司受杭州鹏图化纤有限公司委托对本项目竣工环境保护验收的废气、废水和噪声部分进行环保监测，所有监测数据显示本次验收项目各项污染物排放符合环保要求。所有监测数据显示本次验收项目各项污染物排放符合环保要求。浙江华标检测技术有限公司具备出具第三方检测报告的资质。2021年6月18日，建设单位组织验收组根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》及国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、项目环境影响评价报告书(表)和备案受理书等要求对本项目进行了现场验收。

验收小组由验收监测单位、环保装置设计单位、建设单位、环评单位组成。验收小组经现场校核及开会研讨后形成了竣工验收意见。

**验收结论：**杭州鹏图化纤有限公司年产15000吨产业用水刺复合非织造材料项目，在建设中能执行环保“三同时”规定，验收资料齐全，环境保护设施基本落实并正常运行，监测指标达到排放及相关环境标准，按《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中所规定的验收要求，本项目验收合格，验收组同意本项目可以通过环境保护设施竣工验收。

## **2 其他环境保护措施的实施情况**

### **2.1 制度措施落实情况**

#### **(1) 环保组织机构及规章制度**

环境管理是企业管理中的一个重要环节，以环境科学理论为基础，运用技术、行政、教育等手段对经济社会发展中施加给环境的污染破坏活动进行调节控制，实现环境、社会、经济协调可持续发展。

#### **建立环保管理机构：**

项目建立相应的环保管理机构。施工期：建设单位根据环评要求，对施工期“三废”进行妥善处理。营运期，项目建设单位委派专人进行各类环保设施的管理，保证各类设施的正常运转，同时配合各级环保管理和监督机构实施对项目的环保情况进行监督管理。

#### **环境管理的主要内容：**

- 1) 制订各种环境管理制度，并经常检查监督。
- 2) 进行环保宣传教育，以提高职工环保意识。加强职业技术培训，提高环

境管理人员的技术水平，以适应现代化管理的需要。

3) 加强项目营运期中的环保管理，制定污染物排放和环保设施运转的规章制度，确保污染治理和环保工作顺利实施；监督、检查环保设施的运行和维护及保养情况与环保制度的执行情况，检查备件落实情况；同时，做好与社会各界环保问题的协调工作，接受环保部门的监督。

4) 研究落实环评提出的清洁生产措施。

### (2) 环境风险防范措施

本项目从事产业用水刺复合非织造材料生产加工，主要环境风险为火灾，为预防、防止此类事故的发生，公司在车间各部位设置消防器材(灭火器等)。合理进行车间平面布局；并定期组织职工进行安全生产及环境风险防范教育。

### (3) 环境监测计划

公司按照环境影响报告表及其备案受理书要求制定了环境监测计划，并按计划进行监测，监测结果均达到相应标准要求。

**表 2 本项目环境监测计划**

项目	监测因子		监测地点	监测频次
废气	有组织	颗粒物	混合开松粉尘废气排放口	每年委托监测 1 次，可委托环境监测站或其它有资质单位监测
		颗粒物	梳棉粉尘废气排放口	
		二氧化硫、氮氧化物	燃气废气废气排放口	
	无组织：颗粒物		厂界四周	每年委托监测 1 次，可委托环境监测站或其它有资质单位监测
废水	pH 值、悬浮物、氨氮、化学需氧量、阴离子表面活性剂		污水总排口	每年委托监测 1 次，可委托环境监测站或其它有资质单位监测
噪声	等效 A 声级		厂界四周	每年监测一次，测昼间噪声，可委托环境监测站或其它有资质单位监测

## 2.2 配套措施落实情况

(1) 区域削减及淘汰落后产能

(2) 经核算，项目二氧化硫、氮氧化物、COD<sub>Cr</sub>、NH<sub>3</sub>-N 在满负荷运转下可满足污染物总量控制的指标要求。

(3) 防护距离控制及居民搬迁

根据环评报告，项目未设置卫生防护距离要求。

(4) 其他措施落实情况

无。

### **3 后续工作情况**

- 1、加强废气治理设施运行、维护及管理，确保污染物长期稳定达标排放。
- 2、加强厂区环境管理，完善环保标识标牌。

杭州鹏图化纤有限公司

2021 年 6 月 13 日