

# 新疆天泰纤维有限公司低浓度废气综合治理项目竣工环境保护验收意见

2019年10月16日，新疆天泰纤维有限公司根据《新疆天泰纤维有限公司低浓度废气综合治理项目竣工环境保护验收监测报告表》，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，依照国家有关法律法规、环评文件及批复，组织对本项目进行竣工环境保护验收。验收工作组由建设单位、施工单位、验收报告编制单位和相关技术专家组成，验收工作组审阅并核查了有关资料，听取了项目建设与验收调查情况的汇报，经讨论形成验收意见如下：

## 一、工程建设基本情况

### (一)建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于柳毛湾镇西北约25km处，新疆天泰纤维有限公司厂区内，地理坐标为：东经85°53'54"、北纬44°37'52"。

本项目建设规模为：3条200000m<sup>3</sup>/h风量低浓度废气综合治理设施。主要建设内容为安装治理设备。

### (二)建设过程及环保审批情况

2019年6月，新疆天泰纤维有限公司委托新疆新达广和环保科技有限公司编制完成了《新疆天泰纤维有限公司低浓度废气综合治理项目环境影响报告表》。

2019年7月30日，伊犁哈萨克自治州塔城地区生态环境局审批通过《关于新疆天泰纤维有限公司低浓度废气综合治理项目环境影响报告表的批复》（塔地环字[2019]125号）。

2018年10月开始进行设计并施工，2019年6月10日建设完成进行调试运行。

2019年9月，新疆天泰纤维有限公司委托新疆新能源（集团）环境有限公司编制《新疆天泰纤维有限公司低浓度废气综合治理项目竣工环境保护验收监测报告表》。

项目建设过程中无环境投诉、违法或处罚记录。

### （三）投资情况

项目实际总投资为1200万元，环保投资为1200万元。

### （四）验收范围

本次验收范围：环评批复的工程建设内容。

## 二、工程变动情况

本项目的建设地点、规模、性质、工艺、污染防治和生态保护措施与环评、环评批复一致，项目施工过程中未有重大变动。

## 三、环境保护设施建设情况

### （一）废水

本项目生活污水依托天泰纤维有限公司污水处理站。

### （二）废气

本项目废气主要为精练、纺丝空间排风、高浓度废气回收尾气、制酸尾气，闪蒸、结晶水封罐排气、厂区地沟排气、污水处理曝气等。现通过风机将低浓度废气集中收集到300m<sup>3</sup>的洗涤塔，把调配好的碱液经循环泵对低浓度废气进行喷淋去除硫化氢。去除了硫化氢的废气进入150m高排气塔进行排放。

### （三）噪声

运营期噪声源为喷淋装置等设备。通过采用低噪声设备、厂

房隔音等措施。

#### （四）固体废物

生活垃圾统一收集后，由园区环卫部门运往生活垃圾填埋场处理。

对废弃填料进行水洗，将 pH 值调至中性后，作为一般固废进行外售。

### 四、环保设施调试效果

#### （一）废气

低浓度废气处理设施有组织废气污染物中硫化氢的去除效率 $\geq 56.4\%$ ，硫化氢最大排放速率为  $0.140\text{mg}/\text{m}^3$ ，满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-1993）表 2 恶臭污染物排放限值要求。

本项目厂界无组织废气污染物中硫化氢最大排放浓度为  $0.016\text{mg}/\text{m}^3$ ，满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-1993）中厂界一级限值要求。

#### （二）噪声

本项目厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准要求。

#### （三）其他环保设施

新疆银鹰工贸有限公司环境风险事故应急预案（包含新疆天泰纤维有限公司）2018 年 4 月在伊犁哈萨克自治州塔城地区环境保护局进行了备案，备案号：654200-2018-013-M。

### 五、验收结论

根据《建设项目环境保护管理条例》、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》等相关要求、项目竣工环境保护验收监测报告和现场检查情况，项目环保手续完备、技术资料齐全，履行了环保“三同时”管理制度，落实了环评及批复的要求，污染物排放达标，环境风险防范措施完善，符合建设项目竣工环境保护验收条件。验收组同意该项目通过竣工环境保护验收。

### 六、后续要求

加强环保设施运行管理，确保污染物稳定达标排放。

新疆天泰纤维有限公司

2019年10月16日

验收组组长：



验收组成员：

代新元 尉建平 孙伟

陈丽媛 孙伟

孙伟 孙伟

