

# 新疆可棋羽新型材料有限公司年产 50 万张防火门芯板建设项目竣工环境保护验收意见

2021 年 9 月 1 日，新疆可棋羽新型材料有限公司组织召开“新疆可棋羽新型材料有限公司年产 50 万张防火门芯板建设项目”竣工环境保护验收会，验收工作组由建设单位（新疆可棋羽新型材料有限公司）和技术专家组成（名单附后）。验收工作组听取了建设单位关于该项目环境保护执行情况的汇报，现场检查核实了环境保护设施建设与运行情况，审阅并核查了有关资料，根据该项目竣工环境保护验收监测报告并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、环评及批复等要求对本项目进行竣工环境保护验收。经充分讨论评议后形成验收意见如下：

## 一、工程建设基本情况

### （一）建设地点、规模、主要建设内容

新疆可棋羽新型材料有限公司年产 50 万张防火门芯板建设项目位于乌鲁木齐市米东区燕新国际家居产业园 47#地块，中心位置地理坐标为：东经 87°51'1"、北纬 44°2'11.16"。主要建设内容包括：于已建成 1 栋 2 层标准化生产厂房内新建一条年产 50 万张防火门芯板生产线，配套建设一套布袋除尘系统，公用工程前期已建成并正常使用。

### （二）建设过程及环保审批情况

2018 年 7 月 9 日，新疆可棋羽新型材料有限公司填报了《建设项目

环境影响登记表》；本项目于 2019 年 4 月开工建设，2019 年 7 月建成；2020 年 3 月，吐鲁番天熙环保技术咨询有限公司编制完成了《新疆可棋羽新型材料有限公司年产 50 万张防火门芯板建设项目环境影响报告表》；2020 年 3 月 27 日，乌鲁木齐市生态环境局米东区分局以米东环管〔2020〕审 30 号文件对环境影响报告表予以批复。2021 年 6 月 23-24 日新疆环疆绿源环保科技有限公司开展现场监测工作，2021 年 9 月新疆可棋羽新型材料有限公司编制完成本项目竣工环境保护验收监测报告表。

### （三）投资情况

本项目计划总投资 120 万元，其中环保投资为 15 万元，占总投资额比例约为 12.5%。实际总投资 120 万元，其中环保投资为 26.1 万元，占总投资额比例约为 18.6%。

### （四）验收范围

本次验收范围为新疆可棋羽新型材料有限公司年产 50 万张防火门芯板建设项目。

## 二、工程变动情况

（1）环评设计取暖主要通过电锅炉（GCSH-60）解决，实际未建设电锅炉，办公区冬季供暖采用空调制热。

（2）环评设计成型的半成品门芯板在晾干区域自然晾干，实际新建三座电烘干箱，用于阴雨天气加热门芯板，电烘干箱温度设置为 50℃左右，烘干过程不产生废气。

（3）环评设计使用 1000 张门芯板模架，实际该模架已淘汰，新增 12 台门芯板立模成型机，直接将搅拌后的原料投入门芯板立模成型机挤

压成型。

(4) 环评设计于 1 栋 4 层办公楼内新建食堂，安装抽油烟机及隔油池，实际办公楼未建设，临时生活区未配套食堂，员工餐食自行解决。

### 三、环境保护设施建设情况

#### (一) 废水

本项目不产生生产废水，废水主要为职工办公产生的生活污水，排放量约为 456.96m<sup>3</sup>/a，主要污染因子为 SS、COD、NH<sub>3</sub>-N、BOD<sub>5</sub>、LAS、等，生活污水直接排入园区污水管网，最终进入米东区化工园污水处理厂处理。

#### (二) 废气

本项目临时办公区未建设食堂，不产生油烟废气。废气主要为投料过程产生的投料粉尘，主要污染因子为颗粒物，投料仓密闭，投料产生的粉尘经风机抽吸至管道进入布袋除尘器处理后于 15m 高的排气筒排放；生产设备均位于密闭厂房内，未经处理设施收集的粉尘经车间阻隔后以无组织形式散逸。

#### (三) 噪声

本项目噪声主要为混合搅拌机、门芯板成型机、烘干箱及风机等设备运行过程中产生的机械噪声，经选用低噪声设备，采取基础减振等措施，通过厂房隔音后排放。

#### (四) 固体废物

本项目固体废弃物主要为一般固废和生活垃圾。

一般工业固体废物为未被利用的纤维、布袋除尘器收集的粉尘及废包装材料。未被利用的纤维产生量约 1t/a，布袋除尘器收集的粉

尘产生量约 0.5t/a，收集后全部回用于混料工序；废包装材料产生量约 1t/a，集中收集至一般固废堆放区，外售废品回收站。一般固废堆放区已设置围挡，张贴标识牌，建立了台账管理制度。

生活垃圾产生量约 3.36t/a，集中收集至垃圾船后，由园区环卫部门定期清运处置。

#### 四、环境保护设施调试效果

##### （一）废水

经监测，本项目废水总排口中所测各项污染物最大日均排放浓度均满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级排放标准要求。

##### （二）废气

经监测，本项目布袋除尘器排放口颗粒物最大排放浓度为 27.8mg/m<sup>3</sup>、最大排放速率为 0.296kg/h，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中二级排放标准要求。厂界外 4 个监测点位颗粒物最大浓度为 0.300mg/m<sup>3</sup>，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中无组织排放标准要求。

##### （三）噪声

本项目厂界外 4 个监测点位昼间噪声值为 43dB（A）~48dB（A）、夜间噪声值为 38dB（A）~39dB（A），均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准要求。

##### （四）污染物排放总量

本项目排污许可为登记管理，环评及批复中未设置总量控制指标。

##### （五）排污许可证办理情况

建设单位已于 2020 年 6 月 21 日进行排污登记，2020 年 10 月 22 日

进行变更（登记编号：91650109MA77Y52T5A001Y，有效期至 2025 年 10 月 21 日）。

#### 五、工程建设对环境的影响

项目废气、废水、噪声达标排放，固废进行了合法合规处置，符合环评及批复的要求。

#### 六、验收结论

新疆可棋羽新型材料有限公司年产 50 万张防火门芯板建设项目落实了环保“三同时”管理制度，落实了环评及批复提出的环境保护措施，主要污染物达标排放，符合环境保护验收条件。验收工作组一致同意该项目通过环保验收。

#### 七、后续要求

（1）进一步完善和落实环境管理制度，加强环保宣传教育工作，建立环保档案。

（2）加强废气处理设施的运行维护，确保废气稳定达标排放。

验收工作组组长：

罗伟

验收工作组成员：

张世明

谢治杰

钱冰红

郭东荣



新疆可棋羽新型材料有限公司年产 50 万张防火门芯  
板建设项目验收组成员名单

(2021年 9 月 1 日)

	姓名	单位	职务、职称	电话	签字
组长	罗大伟	新疆可棋羽新型材料有限公司	法人	13679355799	罗大伟
成员	张旭明	新疆水城佳源环保科技有限公司	工	13809946302	张旭明
	谢治强	新疆农业大学	副教授	13565889206	谢治强
	钱永红	新疆特耐新材料股份有限公司	高工	1899911078	钱永红
	高红英	新疆特耐新材料股份有限公司	中级	15299192021	高红英