

# 茌平斯诺工艺制品厂年产 300 万只水晶工艺品生产项目（一期）

## 竣工环境保护验收现场检查及验收工作组验收意见

2020 年 9 月 24 日，茌平斯诺工艺制品厂组织召开年产 300 万只水晶工艺品生产项目（一期）竣工环境保护验收现场检查及验收及验收会。验收工作组由工程建设单位（茌平斯诺工艺制品厂）、监测单位（山东聊和环保科技有限公司）并特邀 2 名技术专家（名单附后）组成。

验收组现场查阅并核实了本项目运营期环保工作落实情况，根据项目竣工环境保护验收监测报告并对照《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》，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、本项目环境影响评价报告和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，经认真研究讨论形成环保验收意见，提出意见如下：

### 一、工程建设基本情况

#### （一）建设地点、规模、主要建设内容

茌平斯诺工艺制品厂，法定代表人任福林，公司位于山东省聊城市茌平区冯官屯镇马王村南 300m，紧邻王韩路。项目设计总投资 30 万元，租赁现有车间建设年产 300 万只水晶工艺品生产项目。

由于企业资金问题，裁割机实际设备数量比环评设计少五台，磨口机实际设备数量比环评设计少六台，封口机实际设备数量比环评设计少一台，烘箱实际设备数量比环评设计少两台，本次验收为一期，投资 25 万元，生产规模为年产 250 万只水晶工艺品。

项目原料为外购水晶棒、水晶管、水晶块等。水晶棒、水晶块经加热压制成型、水磨等工序，生产水晶块状工艺品。水晶管经裁割、封口、封底等工序，生产水晶桶状工艺品。

#### （二）环保审批情况

2020 年 1 月茌平斯诺工艺制品厂委托山东蔚海蓝天环境科技集团有限公司编制了《茌平斯诺工艺制品厂年产 300 万只水晶工艺品生产项目环境影响报告表》，2020 年 8 月 11 日聊城市茌平区行政审批服务局以茌行审投资环管[2020]102 号对其进行了审批。

2020 年 9 月公司委托山东聊和环保科技有限公司进行该项目的环保验收监测工作，接受委托后山东聊和环保科技有限公司组织有关技术人员进行现场踏勘，依据监测技术规范制定了环保验收监测方案，并于 2020 年 09 月 06 日-07 日对该企业进行了验收监测，根据

验收监测结果和现场检查情况编制了本项目验收监测报告。

### （三）投资情况

项目一期实际总投资 25 万元，其中环保投资 2.5 万元，占总投资 10%。

### （四）验收范围

本次验收的范围为年产 250 万只水晶工艺品生产设备及其配套环保设施。

## 二、工程变更情况

通过现场调查，对照环评报告及批复，由于企业资金问题，裁割机实际设备数量比环评设计少五台，磨口机实际设备数量比环评设计少六台，封口机实际设备数量比环评设计少一台，烘箱实际设备数量比环评设计少两台，本次验收为一期，投资 25 万元，生产规模为年产 250 万只水晶工艺品。生产性质、生产规模、生产地点、生产工艺及环保设施均无明显变动，故本项目工程无重大变动。

## 三、环境保护设施落实情况

### （一）废水污染源及其治理措施

项目产生的废水主要是生活废水，经厂区化粪池预处理后委托环卫部门定期清运。

### （二）废气污染源及其治理措施

项目废气主要为液化石油气燃烧废气，此过程会有少量的 SO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>、烟尘产生，经车间通风后无组织排放。

### （三）噪声

项目噪声源主要为裁割机和磨边机等设备运行时产生的噪声，通过选用低噪音设备，在生产运转时期对其进行检查，保证设备正常运转，并采取基础减振、厂房隔声等措施，降低对外环境的影响。

### （四）固体废物

项目固体废物主要有检验工序产生的不合格品、沉淀池产生的废水晶渣及职工办公生活产生的生活垃圾。检验工序产生的不合格品收集后外售；沉淀池产生的废水晶渣外售；生活垃圾由环卫部门定期清运。

## 四、验收监测结果

### （一）环保设施运行检测结果

山东聊和环保科技有限公司出具的《茌平斯诺工艺制品厂年产 300 万只水晶工艺品生产项目（一期）竣工环境保护验收监测报告》监测结果表明：

#### 1. 废水

同上文三、(一)。

#### 2. 废气

验收监测期间，无组织颗粒物小时浓度最高为 0.327mg/m<sup>3</sup>，无组织二氧化硫小时浓度最高为 0.016mg/m<sup>3</sup>，无组织氮氧化物小时浓度最高为 0.102mg/m<sup>3</sup>，满足《大气污染物综合排放标准》表 2 中相关无组织排放限值要求。

#### 3. 噪声

验收监测期间，监测点位昼间噪声在 54.1-57.5(dB)之间，符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348—2008)中的 2 类标准限值。

#### 4. 固体废物

同上文三、(四)。

#### (二) 环境管理调查

在平斯诺工艺制品厂制定了《在平斯诺工艺制品厂环保管理制度》，并设立了相关机构。日常工作由办公室管理，其主要职责是：行使公司环保工作的计划、组织、指挥、协调、检查和考核管理职能，日常一切工作须对公司负责。

#### 五、工程建设对环境的影响

项目建设进行了环境影响评价，基本落实了环境影响评价文件及其批复要求。验收监测期间，项目产生的废水、废气、噪声能够达标排放，固体废物能够得到妥善处理。

#### 六、验收结论

在平斯诺工艺制品厂年产 300 万只水晶工艺品生产项目（一期）实施过程中按照环评及其批复要求落实了相关环保措施，项目建设过程未发生重大变动；验收监测的污染物排放达到国家相关排放标准，验收报告不存在重大质量缺陷。鉴于项目基本符合验收条件，不存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中所规定的验收不合格情形，验收组原则上同意该项目通过环保验收。

#### 七、后续要求

1、注意车间卫生，保持清洁生产。

#### 八、验收人员信息

见附件。

在平斯诺工艺制品厂

2020 年 9 月 24 日