

安平县诺佳五金丝网制品有限公司年产护栏网 1000 吨项目 竣工环境保护验收意见

2020 年 11 月 06 日，安平县诺佳五金丝网制品有限公司按照《安平县诺佳五金丝网制品有限公司年产护栏网 1000 吨项目竣工环境保护验收报告》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/指南、该项目环境影响报告表和安平县环保局的审批意见等要求对扩建项目进行验收，提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

(一) 建设地点、规模、主要建设内容

该项目位于河北省衡水市安平县辛店村西，厂址中心坐标为：东经 115°30'12.34"、北纬 38°18'18.49"。厂址南侧为林地；北侧为村公路；西侧为村路；东侧为废弃坑塘。本项目东距辛店村 75m，南苏村 1448m，南距曹家庄村 710m，辛营村 2014m，西南距刘口屯村 2389m，西距邓庄村 1149m，王六市村 1409m，院西村 1636m，北距秦王庄村 1968m，东北距庞家庄村 2364m。距本项目最近的敏感点为厂址东侧 75m 处的辛店村。扩建完成后，年产护栏网 1000 吨。

(二) 建设过程及环保审批情况

2020 年 05 月安平县诺佳五金丝网制品有限公司委托河北可天环保科技有限公司编制了《安平县诺佳五金丝网制品有限公司年产护栏网 1000 吨项目环境影响报告表》，并于 2020 年 06 月 16 日通过安平县行政审批局审批并出具审批意见，审批文号为安审批环表（2020）95 号。

(三) 投资情况

该项目实际总投资 30 万元，环保投资 2 万元，占总投资的 6.67%。

(四) 验收范围

本次验收范围内容为《安平县诺佳五金丝网制品有限公司年产护栏网 1000 吨项目环境影响报告表》的内容及安平县行政审批局对该项目的批复意见。

二、工程变更情况

经现场勘查，项目实际建设内容与环评一致。

三、环境保护设施建设情况

(一) 废水

本项目无新增废水产生，职工盥洗废水排入沉淀池部分自然蒸发，部分用于绿化及厂区泼洒抑尘，设防渗旱厕，定期清掏用作农肥。

(二) 废气

验收组签名：

贾运涛 杜南平 付玲 张勋霞 董玉瑞

本项目废气主要为切割打孔废气及焊接工序产生的焊接烟尘。焊接工序产生的焊接烟尘经集气罩收集，布袋除尘器处理后通过15m高排气筒排放；切割打孔工序采用封闭式切割打孔，及时清理车间地面，加强管理，车间密闭。

（三）噪声

本项目噪声主要为切割机、电钻等设备运转时产生的噪声，通过选用低噪声设备、加装基础减振、厂房隔声，并经距离衰减等措施降噪。

（四）固体废物

本项目固体废物主要为金属废料、焊材废渣、布袋除尘灰及职工生活垃圾。

金属废料、焊材废渣及布袋除尘灰收集外售综合利用，项目产生的生活垃圾集中收集后由环卫部门统一处理，最终送安平县生活垃圾卫生填埋场填埋。

四、环境保护设施调试效果

河北茂成达环境检测技术有限公司于2020年10月对该项目进行竣工验收检测，分别出具检测报告。检测报告污染物达标排放情况如下：

1.废气

监测期间，本项目P1焊接工序排气筒出口外排废气中颗粒物排放浓度最大值为 $8.5\text{mg}/\text{m}^3$ 、排放速率最大值为 $0.0688\text{kg}/\text{h}$ ，均满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2二级标准（颗粒物排放浓度 $\leq 120\text{mg}/\text{m}^3$ 、颗粒物排放速率 $\leq 3.5\text{kg}/\text{h}$ ）。经计算，焊接工序颗粒物去除效率为90.0%。

监测期间，本项目厂界无组织废气中颗粒物浓度最大值为 $0.491\text{mg}/\text{m}^3$ ，满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2无组织排放标准（颗粒物 $\leq 1.0\text{mg}/\text{m}^3$ ）。

2.厂界噪声

监测期间，本项目厂界四周昼间噪声范围值为53.2~56.4dB(A)、夜间噪声范围值为44.5~46.6dB(A)，均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类标准（昼间 $\leq 60\text{dB(A)}$ 、夜间 $\leq 50\text{dB(A)}$ ）。

3.污染物排放总量

该项目年运行时间为2400小时。经计算，废气排放量为 1.97×10^3 万标立方米/年，颗粒物排放总量为0.159吨/年。

五、工程建设对环境的影响

根据现场检查和竣工环保验收监测结果，项目各污染物均能达标排放，不会对周边环境产生不利影响。

六、验收结论

验收组签名：

魏清 杜南平 付玲 朱劲霞 董玉梅

项目执行了环保“三同时”制度，落实了污染防治措施；根据现场检查、验收监测及项目竣工环境保护验收报告结果，项目满足环评及批复要求，该项目可以通过竣工环境保护验收。

七、建议

加强环保设施的运行及台账管理，保证污染物长期稳定达标排放。

八、验收工作组人员信息见附表。

安平县诺佳五金丝网制品有限公司

2020年11月06日

验收组签名：

贾运涛 杜南平 任玲 张功霞 董玉娟

安平县诺佳五金丝网制品有限公司年产护栏网 1000 吨项目
竣工环境保护验收组成员名单

职务	姓名	工作单位	职称/职务	签字
组长	贾运涛	安平县诺佳五金丝网制品有限公司	总经理	贾运涛
	杜献平	石家庄市环境科学研究院	高工	杜献平
特邀专家	焦 珍	河北地质大学	副教授	焦珍
	张劲霞	河北冀都环保科技有限公司	高工	张劲霞
检测单位	董玉琼	河北茂成达环境检测技术有限公司	技术员	董玉琼

安平县诺佳五金丝网制品有限公司

2020 年 11 月 06 日