**河北图威斯机械制造有限公司输送设备制造项目**

**竣工环境保护验收意见**

2019年12月30日，河北图威斯机械制造有限公司根据《河北图威斯机械制造有限公司输送设备制造项目竣工环境保护验收监测报告》，并依照《建设项目竣工环境保护验收暂行管理办法》等法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、审批部门要求等组织项目竣工环保验收，形成验收意见如下：

**一、工程建设基本情况**

河北图威斯机械制造有限公司位于盐山县沧盐公路南侧金锁院内，厂址中心地理坐标为东经117°10′28.32″，北纬38°4′55.02″。本项目厂区东侧为金锁公司预留空地，南、西、北侧均为金锁公司厂房。租用河北金锁螺旋钢管制造有限公司现有闲置厂房作为生产车间及配套生产设备。设计生产规模年产输送设备100套。

河北图威斯机械制造有限公司于2019年9月委托河北献东环保科技有限公司编制了《河北图威斯机械制造有限公司输送设备制造项目环境影响报告表》，报告表于2019年10月10日获得沧州市生态环境局盐山分局的批复，审批文号：盐环表[2019]133号。

本项目实际总投资3000万元，其中环境保护投资15万元，占实际总投资0.5%。

1. 工程变动情况

工程建设地点、产品方案、生产工艺及污染物防治措施与环评阶段对比没有重大变动。

**三、环境保护设施建设情况**

1、废水

本项目无生产废水产生排放；生活污水主要为职工盥洗废水，依托河北金锁螺旋钢管制造有限公司现有化粪池处理，定期清掏用作农肥，不外排。

2、废气

本项目废气只要为切割、焊接工序产生的废气。废气经集气罩收集，通过布袋除尘器处理后由一根15米高排气筒排放。

3、噪声

项目噪声污染源主要为切割机、剪板机、折弯机、锯床、车床、冲床、电焊机等，生产工艺设备运转时产生的噪声。通过加装基础减振、厂房隔声等措施降噪。

4、固体废物

项目固废主要为剪裁切割、机加工过程中产生的下脚料，焊接过程中产生的焊渣，布袋除尘器收集的除尘灰，设备维护过程中产生的车床清洁布和职工生活垃圾。剪裁切割、机加工过程中产生的下脚料，焊接过程中产生的焊渣，布袋除尘器收集的除尘灰，定点收集，定期外售综合利用;设备维护产生的车床清洁布与职工生活垃圾定点收集，定期清运，由环卫部门统一处理。

**四、环保设施监测结果**

1、监测期间的生产工况

河北沐阳环境科技有限公司于2019年12月5日至12月6日对该项目进行了验收检测并出具了检测报告，报告编号为沐阳环检字第2019-12-006号。

（1）废气

经检测，该项目切割、焊接工序外排废气中颗粒物排放浓度符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2二级标准限值要求。

该项目厂界无组织外排废气中颗粒物排放浓度符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2无组织排放监控浓度限值标准；

（2）噪声检测结果

项目厂界昼间噪声检测结果均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表1中2类标准。

（3）总量控制要求

项目不涉及总量控制指标要求。

**四、工程建设对环境的影响**

本项目废气、厂界噪声排放达标；固废得到合理处置。

**五、验收结论**

工程建设地点、建设内容与环评阶段对比没有重大变动。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，项目基本满足环评及批复要求，该项目可以通过竣工环境保护验收。

**河北图威斯机械制造有限公司输送设备制造项目**

**竣工环境保护验收组名单**

**2019年12月31日**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **验收组** | **姓 名** | **工 作 单 位** | **职务/职称** | **电话** | **签 字** | **备注** |
| 组 长 | 江玉林 | 河北图威斯机械制造有限公司 | 总经理 | 13552665885 |  | 建设单位 |
| 成 员 | 踅军 | 沧州市碧蓝环保科技有限公司 | 正高工 | 17731786960 |  | 专家 |
| 赵跃 | 中石化沧州分公司 | 高工 | 13703336693 |  |
| 牟金玲 | 沧州市生态环境监控中心 | 正高工 | 13582757768 |  |
| 姜凡 | 河北沐阳环境科技有限公司 | 经理 | 1507677938 |  | 检测单位 |