

咸阳盛翼机械制造有限公司年产 15000 套光纤陀螺结构件生产线建设项目配套建设的废气、废水污染防治设施等竣工环境保护验收会验收组意见

2018 年 12 月 12 日，咸阳盛翼机械制造有限公司根据《咸阳盛翼机械制造有限公司年产 15000 套光纤陀螺结构件生产线建设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》，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、本项目环境影响报告表和审批部门审批意见等要求对本项目配套建设的大气、水污染防治设施进行了竣工环境保护验收。参加验收会议的有竣工验收监测报告表编制单位（西安鑫能环保科技有限公司）、环评单位（江西鑫环科创环保科技有限公司）等单位的代表及特邀专家，会议成立了验收组（名单附后）。

与会代表和专家对该工程配套建设的大气、水污染防治设施等落实情况进行现场检查，会议听取了咸阳盛翼机械制造有限公司对工程环境保护执行情况的介绍和西安鑫能环保科技有限公司对工程竣工环境保护验收监测情况的汇报，核实了有关资料，经认真讨论，形成竣工环境保护验收组意见如下。

一、工程建设基本情况

1、建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于咸阳市秦都区宝泉路 45 号，本项目生产车间租赁咸阳盛弘智能家居有限公司空置厂房新建本项目，占地面积 2150m²，建筑面积 2150m²。项目组成见下表。

表 1 项目组成及主要建设内容表

工程类别	工程名称	环评建设内容	实际建设
主体工程	一车间	建筑面积 860m ² ，主要包括加工中心区、数控车床区、工装库、半成品库、工具室、总检室、编程室、三坐标检测室	与环评一致
	二车间	建筑面积 870m ² ，主要包括机加区、钳工区、材料库	与环评一致
辅助工程	办公区	总建筑面积为 440m ² ，包含办公区和食堂	与环评一致
公用工程	供电系统	为市政电网供电	与环评一致
	供水系统	由市政供水管网引入	
	排水系统	雨污分流，本项目无生产废水排放，项目餐饮废水经油水分离器处理后与生活污水一起进入化粪池处理，处理后经市政污水管网进入咸阳市过塘污水处理厂处理	与环评一致

	供暖、制冷	车间无需供暖，办公室采用分体式空调供暖、制冷		与环评一致
环保工程	废气	钳工操作粉尘	经焊接烟尘净化器处理后排放	粉尘无处理措施
		食堂油烟	经油烟净化器处理后从一楼楼顶排放	与环评一致
	废水	生活污水	项目餐饮废水经油水分离器处理后与生活污水一起进入化粪池处理，处理后经市政污水管网进入咸阳市过塘污水处理厂处理	与环评一致
	噪声	主要利用厂房隔声，部分高噪声生产设备采取基础减振		与环评一致
	固废	生活垃圾	厂区内设有带盖垃圾桶暂存后，交由环卫部门定期清运处理	与环评一致
		一般工业固体废物	设置 1 间一般工业固废暂存间收集暂存，具备防风、防雨、防晒措施，综合处置	与环评一致
		危险废物	设置危废暂存间 1 间，危险废物暂存于危废暂存间，定期交有资质单位处置	

2、建设过程及环保审批情况

咸阳盛翼机械制造有限公司于 2018 年 10 月委托江西鑫环科创环保科技有限公司编制完成了《咸阳盛翼机械制造有限公司年产 15000 套光纤陀螺结构件生产线建设项目环境影响报告表》；2018 年 11 月 15 日咸阳市环境保护局秦都分局出具了关于《咸阳盛翼机械制造有限公司年产 15000 套光纤陀螺结构件生产线建设项目环境影响报告表的批复》（咸环秦函[2018]258 号），本项目于 2018 年 11 月建成并投入试运行。

3、投资情况

本项目总投资 5000 万元，估算环保投资 20 万元，估算环保投资占估算总投资的 0.4%。根据调查，项目实际建设总投资 5000 万元，环保投资 20 万元，实际环保投资占实际总投资的 0.4%。

4、验收范围

本次验收的范围为项目配套建设的废水、废气污染防治设施。

二、工程变动情况

对照环评和批复要求，根据现场检查，本项目不涉及重大变动。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

本项目生活污水依托厂区公共化粪池处理后，排入咸阳市过塘污水处理厂。

2、废气

本项目机加粉尘经厂房阻拦后自然沉降，为无组织排放；食堂油烟经油烟净

化器处理后排放。

四、环境保护设施调试效果

1、废气

在验收监测期间，项目厂界监控点颗粒物浓度 $0.354\text{mg}/\text{m}^3 \sim 0.382\text{mg}/\text{m}^3$ ，可满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中标准限值（无组织颗粒物排放浓度限值 $1.0\text{mg}/\text{m}^3$ ）。该项目油烟排放浓度为 $0.55 \sim 0.61\text{mg}/\text{m}^3$ ，可满足《饮食业油烟排放标准（试行）》(GB 18483-2001)中的排放浓度限值。

五、项目建设对环境的影响

根据《咸阳盛翼机械制造有限公司年产 15000 套光纤陀螺结构件生产线建设项目竣工环境保护验收监测报告表》，污染物排放满足达标排放要求。

六、验收结论

项目履行了环境影响评价审批手续，在建设中基本落实了项目环境影响报告表和审批意见提出的环境污染防治措施，总体上达到建设项目竣工环境保护验收的条件，验收组认为项目废气、废水污染防治设施竣工环境保护验收合格。

七、后续要求

完善环保管理制度，加强环保设施的日常维护和管理，保证污染物稳定达标排放。

八、验收人员信息

验收组人员信息见附件。

咸阳盛翼机械制造有限公司

2018年12月12日



签到表

[illegible]