

沈阳众信金刚石制品有限公司

项目竣工环境保护验收意见

2019年9月1日,沈阳众信金刚石制品有限公司根据《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》(国环环评[2017]4号),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、项目环境影响报告和审批部门审批决定等要求组织本项目竣工验收,其中建设单位、验收监测及验收报告编制单位和专业技术专家共4人组成验收组,参会人员名单附后。与会专家和代表踏勘了现场,听取了建设单位对项目进展情况、验收报告编制单位对验收报告和监测单位对监测报告的详细介绍,经认真讨论,提出验收意见如下:

一、工程建设基本情况

沈阳众信金刚石制品有限公司项目,于2018年8月由辽宁宇洁环保咨询有限公司完成了环境影响报告表,法库县环境保护局于2018年11月13日做出了批复(法环审字[2018]55号)。受沈阳众信金刚石制品有限公司的委托,沈阳克林环境检测有限公司承担了该项目环保验收工作,于2019年6月12日起进行了现场监测和调查,根据验收监测数据、现场调查信息、企业提供资料,按照相关技术规范编制本建设项目竣工环境保护验收监测报告。

本项目为沈阳众信金刚石制品有限公司项目,位于法库县经济技术开发区,坐标为东经123°21'29.65"、北纬42°27'35.53",本项目厂区占地面积1215m²,租用厂房总建筑面积1215m²,项目由北向南依次是仓库,生产车间,生产车间租用已建厂房,对厂房内部进行分区、装修及设备安装,建筑面积为715m²,布设1条生产线,年产刮刀5000个、磨边轮2000个。本项目2018年12月投产。

二、工程变动情况

建设项目内容无变更

三、环境保护设施建设情况

1、废水

本项目生产过程中对打磨工艺清水池除尘用水循环使用不外排,无生产废水产生,产生的污水为员工生活污水。

生活污水进入化粪池,定期清掏。

2、废气

生产过程中废气排放主要为无组织排放，无组织废气主要为打磨工序粉尘、涂胶过程产生的非甲烷总烃、焊接烟尘等。

a 粉尘

生产过程中打磨工艺产生的粉尘，经过清水池降尘，而后进入沉降池，基本全部清除，所以对空气影响很小。

b 非甲烷总烃

本项目拼接涂胶过程均会产生挥发性有机废气，以非甲烷总烃计，经车间通风排气扇无组织排放。

c 焊接烟尘

本项目焊接工艺在焊接间内进行，焊接过程会产生少量焊接烟尘，属于无组织排放。

3、噪声

本项目噪声主要来源于交流弧焊机、焊接、打磨、打孔等机械设备运行时产生的噪声，选用低噪声设备，在噪声级较高的设备上加装消音、隔音、降噪装置，并采用基础减振措施。

4、固体废物

本项目运营期产生的固体废物主要为职工生活垃圾、沉粉、钢材边角料及碎屑、残余焊片以及项目机械设备维修保养过程中产生的油抹布和废机油。生活垃圾产生量为 1t/a，日产日清，运送至垃圾收集点统一处理；钢材边角料、沉淀粉、碎屑及残余焊片和带油污的抹布，为一般固体废物，由专人负责回收后外售；废机油属于危险固废，由专人负责回收后暂存于危险固废暂存间内，定期由有资质部门进行统一处理。固废暂存区地面做好硬化、防渗、防漏处理，产生的危险废物全部按类别分别暂存于危险废物暂存间内的密闭容器中，并定期交由有资质单位进行处理。

四、环保设施监测结果

1、监测期间的生产工况

监测期间，该企业生产正常，生产负荷达到 75%以上，满足验收监测技术规范要求。

2、废气

非甲烷总烃、颗粒物符合行国家《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)新污染源表二中标准限值。

3、噪声

根据厂界噪声监测结果可知，各监测点昼夜噪声均符合 GB12348-2008《工业企业厂界

沈阳众信金刚石制品有限公司竣工环境保护验收组名单



序号	姓名	单位	职务或职称	电话	签字
1	林兴卫	沈阳众信金刚石制品有限公司	经理	13898848635	林兴卫
2	孙岩	沈阳众信金刚石制品有限公司	科长	13332402629	孙岩
3	董相力	沈阳市环境检测中心	高工	13332402635	董相力
4	刘煜辉	沈阳众信金刚石制品有限公司	项目经理	13940394700	刘煜辉
5					
6					
7					
8					
9					

2019 年 9 月 / 日

环境噪声排放标准》中3类标准的规定要求。

4、固体废物

固体废物处置符合《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001)要求;生活垃圾符合《生活垃圾填埋场污染控制标准》(GB16889-2008);危废符合《危险废物贮存污染控制标准 GB18597-2001》(2013年修订)

五、验收结论与建议

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,该项目达到《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》相关要求。同意《沈阳众信金刚石制品有限公司项目》竣工环境保护验收。



二〇一九年九月一日
沈阳众信金刚石制品有限公司