

惠州市仲恺高新区惠创力五金加工厂建设项目 竣工环境保护验收组意见

2019年3月21日,惠州市仲恺高新区惠创力五金加工厂根据国务院新修订的《建设项目环境保护管理条例》(国务院令第682号)及《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评[2017]4号)相关规定和要求,组织召开惠州市仲恺高新区惠创力五金加工厂建设项目竣工环境保护验收会。验收组由惠州市仲恺高新区惠创力五金加工厂(建设单位及验收报告编制单位)、河北洁源安评环保咨询有限公司(环评单位)、深圳准诺检测有限公司(竣工验收监测单位)等代表组成。与会代表听取了相关单位关于项目建设和环境保护执行情况、验收报告编制单位关于验收监测情况的介绍,现场检查了环境保护设施的建设与运行及环保措施的落实情况,查阅了验收监测报告,并核实了有关资料,依据相关的法律、法规、规章、标准和技术规范,经认真讨论,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

惠州市仲恺高新区惠创力五金加工厂建设项目(以下称‘本项目’)位于惠州市仲恺高新区平南东升村民小组155号,中心点坐标为N23.016180°,E114.345532°,项目占地面积600平方米,建筑面积300平方米,项目总投资20万元,其中环保投资为2万元;主要从事五金模具、制具的生产,年产五金模具50套、制具20套。主要设备磨床3台、铣床2台、线切割机3台、穿孔机1台、冲床1台。项目员工人数5人,年工作300天,工作时间为每天8小时。

(二)建设过程及环保审批情况

2018年12月由河北洁源安评环保咨询有限公司完成了《惠州市仲恺高新区惠创力五金加工厂建设项目环境影响报告表》编制工作;于2019年1月30日取得惠州市环境保护局仲恺高新区分局出具《关于惠州市仲恺高新区惠创力五金加工厂建设项目环境影响报告表的批复》(惠市环(仲恺)建[2019]128号)。并在2019年1月开工建设,于2019年2月完成投产调试。

(三)投资情况

项目实际总投资20万元,其中环保投资2万元,占总投资10%。

(四)验收范围

魏一峰 张旭 刘兴达



验收范围：惠州市仲恺高新区惠创力五金加工厂建设项目主体建设内容、生产设备及配套环保设施。

（五）验收工况

验收期间项目生产负荷达到生产能力的75%以上，符合建设项目竣工环境保护验收监测的要求。

二、工程变动情况

项目建设内容与环评报告、批复内容基本一致，项目无重大变动。

三、环境保护设施落实情况

1、运营期废水

项目生活污水产生量约为48m³/a，经预处理达标后排至惠州市第七污水处理厂。

2、运营期废气

项目钻孔、打磨工序会产生少量金属粉尘，污染因子为颗粒物。通过加强车间通风，以无组织形式排放到厂界外。

3、运营期噪声

项目噪声源主要为生产设备和辅助设施的运行噪声。建设单位选用低噪声设备，合理布局车间设施，采用隔声、减震等措施降噪。

4、运营期固废

项目一般固体废物主要是废料收集后外售、废包装材料经收集后统一交由回收单位回收处理；项目员工生活垃圾统一交由环卫部门统一处理。

四、环境保护设施调试效果及落实情况

（一）废水

项目员工生活污水经三级化粪池预处理后，排入市政污水管网，然后纳入惠州市第七污水处理厂进行处理达标后排放。

（二）废气

项目钻孔、打磨工序会产生少量金属粉尘，污染因子为颗粒物。通过车间通排风系统以无组织形式排放到厂界外，达到广东省《大气污染物排放限值》(DB4427-2001)中第二时段无组织排放限值标准。

（三）噪声

项目四周边界噪声能满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类标准。

魏一得 张加 刘兴达



(四) 固废

项目一般固体废物主要是废料收集后外售、废包装材料经收集后统一交由回收单位回收处理；项目员工生活垃圾统一交由环卫部门统一处理。

五、工程建设对环境的影响

深圳准诺检测有限公司出具的《惠州市仲恺高新区惠创力五金加工厂建设项目竣工环境保护验收检测报告》(ZNBG01-03031(2019))表明：

(一) 废气

项目项目钻孔、打磨工序会产生少量金属粉尘，污染因子为颗粒物。通过加强车间通风换气，达到广东省《大气污染物排放限值》(DB4427-2001)中第二时段无组织排放限值标准，符合环评批复要求。

(二) 噪声

项目边界噪声监测值均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348—2008)2类标准的要求。符合环评批复要求。

六、验收结论及后续要求

根据《惠州市仲恺高新区惠创力五金加工厂建设项目竣工环境保护验收报告》，项目建设内容和环保设施等与环评基本一致，基本落实了环境影响报告表及批复文件提出的各项要求，各项污染物达标排放，固体废物得到妥善处理，满足竣工环境保护验收要求，验收组同意项目通过竣工环境保护验收。

在日常生产中，规范环境保护管理，不断提高企业管理清洁生产水平。按照固废处置相关规定，处理处置固体废弃物。

惠州市仲恺高新区惠创力五金加工厂



验收组成员签名：魏一梅 张加 刘兴达

惠州市仲恺高新区惠创力五金加工厂建设项目

竣工环境保护验收验收会签名表

姓名	工作单位	职务/职称	电话
企业代表			
魏一辉	惠州市仲恺高新区惠创力五金加工厂	经理	13428021182
环评单位			
张加	河北信源安环环保咨询有限公司	工程师	13560114428
其他代表			
刘兴达	深圳睿诺检测有限公司	技术员	13528722509



2019年3月21日