

深圳浩源高精密五金有限公司新建项目竣工环境保护验收意见

2021年7月28日，深圳浩源高精密五金有限公司在深圳市坪山区龙田街道龙田社区莹展电子科技（深圳）有限公司园区4号厂房C201会议室组织召开了深圳浩源高精密五金有限公司新建项目竣工环境保护验收会议，验收组由：建设单位——深圳浩源高精密五金有限公司，环保治理设施设计、施工单位——深圳市鑫鸿发环保设备有限公司，环境检测单位——深圳市虹彩检测技术有限公司（名单附后）组成验收小组。

深圳浩源高精密五金有限公司根据《深圳浩源高精密五金有限公司废气处理工程验收监测报告表》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、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，形成验收意见，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

建设地点：深圳市坪山区龙田街道龙田社区莹展电子科技（深圳）有限公司园区4号厂房C201。

建设性质：新建

建设规模：表面7.2吨/年、钟表配件7.2吨/年、五金制品7.2吨/年。

建设内容：主要包括主体工程、环保工程等。

（二）建设过程及环保审批情况

深圳浩源高精密五金有限公司成立于2015年2月，总投资800万元，选址在莹展电子科技（深圳）有限公司园区4号厂房C201从事钟表配件的生产。

于2015年2月，委托深圳市福田区环境技术研究所有限公司编制了《深圳浩源高精密五金有限公司新建项目环境影响报告表》，并于同年3月取得了深圳市龙岗区环保水务局（坪山新区）关于建设项目环境影响审查批复，批复文号：深坪环批[2015]41号。

排污许可证申领情况：本项目属于《固定污染源排污许可分类管理名录（2019版）》中其他未列明金属制品制造行业，已申请了《污染物排放许可证》，证书编号：914403003295761959002R。

为做好项目竣工后的环境保护验收工作，满足环保管理要求，建设单位委托深圳市虹彩检测技术有限公司（CMA资质证书编号：201719122190）负责项目监测工作。

（三）投资情况

项目总投资800万元，其中环保投资42万元，占比5.2%。

（四）验收范围：有机废气处理装置以及固体废物、危化品管理情况。

二、环境保护设施建设情况

（1）废气

项目委托深圳市鑫鸿发环保设备有限公司配套建设1套有机废气处理设施，处理工艺为：雾化喷淋+活性炭吸附，处理风量为25000m³/h，排气筒高度为35米。

（2）噪声

生产过程中产生的噪声通过安装隔声罩、消声器；采取隔声、吸声、减振等降噪措施处理后使得厂界外1米处噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》

(GB12348-2008) 2类限值要求。

(3) 固体废物

项目产生的废油脂、废机油、喷漆废水、废油漆、废油漆渣、废油漆桶、废油墨桶、废抹布、手套、擦拭纸在厂区分类收集、暂存后，交由深圳市环保科技集团有限公司拉运处置，一般固废分类收集后交专业回收单位，生活垃圾交环卫部门清运。

三、环境保护设施调试效果

本次验收针对喷漆废气处理设施和厂界噪声进行了验收监测。验收监测期间（2021年6月22日~23日），主体工程工况稳定、环境保护设施运行正常，满足验收监测条件。

1、废气

(1) 有组织排放废气监测结果表明：

在验收监测期间，由检测结果可知，本项目喷漆、烘烤、丝印/移印工序产生的有机废气经“雾化喷淋+活性炭吸附”废气处理设施处理后，其污染物非甲烷总烃、颗粒物的排放浓度和排放速率均达到《广东省地方标准大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准的要求，项目废气对周边大气环境影响较小。

2、噪声

在验收监测期间，本项目厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）的2类标准要求（昼间 ≤ 60 分贝，夜间 ≤ 50 分贝）。

3、固废处置情况

固体废物均按规范进行了处置，危废贮存间建设基本规范。

四、验收结论

本项目在建设和调试期间，采取了有效的废气、噪声和固体废物防治措施，环保档案齐全，人员配置合理，落实了报告书所提出的环境保护措施，各类污染物排放均能满足项目环境影响报告表的要求。

综上所述，本项目不存在《建设项目竣工环保验收暂行办法》中所规定的验收不符合情形，在建设和调试期间无环境投诉、违法或处罚记录，本项目具备了竣工环保验收条件，验收组一致同意本项目通过竣工环保验收。

五、后续要求

1、加强废气处理设施的日常运行管理，定期维护废气处理设施，确保废气系统正常运行和稳定达标排放。

2、及时备案生产变更情况，加强危险废物的储运和生产各环节的管理，落实有效环境风险防范措施，杜绝污染物事故性排放造成环境污染事故，确保环境安全。

验收主持单位（盖章）：深圳浩源精密五金有限公司

2021年7月28日

深圳浩源高精密五金有限公司

验收工作组成员签到表

2021年7月28日

验收工作组	姓名	单位	职务/职称	电话	签字
建设单位	谭惠廷	深圳浩源高精密五金有限公司	人事行政助理	13516446260	谭惠廷
	冯裕亨	深圳浩源高精密五金有限公司	物料经理	13902585107	冯裕亨
	谭惠廷	深圳浩源高精密五金有限公司	总助	13824320455	谭惠廷
环保设施设计、施工单位	甘伟波	深圳市鑫鸿发环保设备有限公司	出纳	18928489319	甘伟波
	傅锐坚	深圳市虹彩检测技术有限公司	业务	18664360479	傅锐坚
验收检测单位					

