

利银辉智能科技（东莞）有限公司

建设项目竣工环境保护验收意见

2019年11月29日，利银辉智能科技（东莞）有限公司组织召开利银辉智能科技（东莞）有限公司建设项目竣工环境保护验收现场检查会。验收小组由工程建设单位（利银辉智能科技（东莞）有限公司）、环保公司（东莞市盛翔环保科技有限公司）、监测单位（广东斯富特检测有限公司）组成。验收组现场查阅并核对了项目建设运营期配套环境保护设施的建设与运行情况，经认真研究讨论形成验收意见。经建设单位自查，认为本项目符合环保验收条件，根据《建设项目管理条例》以及企业自行验收相关要求，现将本项目验收意见公示如下：

一、建设项目基本情况

利银辉智能科技（东莞）有限公司位于东莞市清溪镇三中村莲中路3号、5号（东经114°08'30.52"，北纬22°47'07.00"）。项目总投资2000万元，占地面积18000m²，建筑面积33455m²；主要从事塑料制品和金属制品的加工生产，年加工生产塑料件4450吨、金属件3300吨、电子组装成品2000吨、注塑模具150吨。设有混色、注塑成型、研磨、抛光等工序。

2018年8月份苏州合巨环保技术有限公司对本项目进行环境影响评价，2018年9月，东莞市生态环境局以“东环建[2018]7897号”文件对本项目环境影响评价报告表进行批复。本项目于2018年9月开工建设，2019年4月竣工，2019年4月，投入运营。

广东斯富特检测有限公司于2019年4月13、14日、2019年5月9日、10日对该项目进行了环境保护验收监测。

东莞市启丰检测技术服务有限公司于2019年10月21、22日对该项目进行了环境保护验收监测。

二、建设项目变更情况

经验收调查报告调查分析，结合现场实际检查，本项目工程内容建成后在产品种类及产量、生产设备数量、原辅材料种类及数量、生产工艺与环评阶段相比均没有重大变化；配套建设的环境保护设施与原环评对比分析，没有重大变化。

三、环境保护设施落实情况

根据验收调查报告的调查结论，本项目运行期落实了注塑成型、抽粒工序产生的非甲烷总烃废气通过设置集气装置收集后经过UV光解设备装置处理后高空排放，生产性废水统一收集交由有资质公司处理，生活污水进入东莞市清溪长山头污水处理厂处理。

试运营期间，委托广东斯富特检测有限公司按照环评相关要求进行了噪声、废气的验收监测工作。

根据验收调查报告的调查结论，结合现场检查，本项目运行管理基本符合环评和环评批复要求。在验收监测期间，该项目生产能力已达到环评产量的90%，符合验收监测要求。

四、验收监测结果

1、废水监测结果



根据验收监测报告（QFHJ20191021015），生活污水达到《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级最高允许排放浓度标准。

2、废气监测结果

根据验收监测报告（SFT1904013-1HJ），注塑成型、抽粒工序产生的非甲烷总烃废气1车间处理前和排放口最大排放浓度分别为 $19.1\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $4.12\text{mg}/\text{m}^3$ ，2车间处理前和排放口最大排放浓度分别为 $18.0\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $3.64\text{mg}/\text{m}^3$ ，都达到《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表4中大气污染物排放限值。

根据验收监测报告（SFT1904013-1HJ），焊接工序产生的金属烟尘颗粒物、补焊工序产生的锡及其化合物监控点最高浓度分别为 $0.202\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $1.0\times 10^{-5}\text{L}$ ，达到广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织监控浓度限值：颗粒物和广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织监控浓度限值：锡及其化合物。

根据验收监测报告（SFT1904013-1HJ），项目厨房产生的油烟废气处理前和排放口最大排放浓度分别为 $4.1\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $0.9\text{mg}/\text{m}^3$ ，处理后的油烟废气达到《饮食业油烟排放标准（试行）》（GB18483-2001）油烟最高允许排放浓度。

3、噪声监测结果

根据验收监测报告（SFT1904063HJ），工业企业厂界环境噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类排放限值要求。

五、验收总体结论

结合项目验收调查报告的调查结论和现场检查情况，该项目执行了环境影响评价和“三同时”管理制度，基本落实了规定的各项污染防治措施，外排污染物符合达标排放要求。目前，本项目已完成建设项目环境保护设施竣工验收，将正式投入使用。

利银辉智能科技（东莞）有限公司

2019年11月29日

技(东莞)

利银辉智能科技（东莞）有限公司验收小组签到表

	姓名	工作单位	职位	联系电话
建设单位	谭志	利银辉智能科技(东莞)有限公司	总经理	13823135045
监测单位	吴明华	东莞市启丰检测技术服务有限公司	工程师	13751219021
	邱博	广东斯高特检测有限公司	经理	18627884821
环保公司	孙和配	东莞市盛翔环保科技有限公司	组长	15113383000



利银辉智能科技（东莞）有限公司

2019年11月29日

