

# 东莞市天晋实业有限公司（一、二次改扩建）建设项目

## 竣工环境保护验收意见

2020年7月7日，东莞市天晋实业有限公司组织召开东莞市天晋实业有限公司（新建）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（东莞市天晋实业有限公司）、环保公司（东莞市盛翔环保科技有限公司）、监测单位（东莞市启丰检测技术服务有限公司）组成。验收组现场查阅并核实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

东莞市天晋实业有限公司位于东莞市清溪镇荔横村荔横路（北纬  $22^{\circ}50'28.42''$ ，东经  $114^{\circ}0.8'30.76''$ ），项目占地面积  $13065m^2$ ，建筑面积为  $11065m^2$ 。总投资 150 万元（初始投资 50 万元，第一次扩建部分为 50 万元；第二次扩建部分为 50 万元），项目主要从事塑料制品和塑料玩具加工生产，年产塑料制品 240 吨、塑料玩具 6 万件（初始产能：年产塑料制品 80 吨；第一次扩建：年增产塑料制品 30 吨、塑料玩具 6 万件；第二次扩建：年增产塑料制品 130 吨）。设有搅拌、注塑成型、破碎、钻孔、点焊等工序。

2019 年 7 月份重庆大润环境科学研究院有限公司对本项目第一次扩建进行环境影响评价，2019 年 9 月 16 日，东莞市生态环境局以“东环建[2019]18401 号”文件对本项目环境影响评价报告表进行批复。2019 年 12 月份深圳华津时代源之圆环保科技有限公司对本项目第二次扩建进行环境影响评价，2020 年 1 月 2 日，东莞市生态环境局以“东环建[2019]18401 号”文件对本项目环境影响评价报告表进行批复。本项目第一次扩建于 2019 年 9 月开工建设，2019 年 10 月竣工，2019 年 11 月投入运营。本项目第一次扩建于 2020 年 1 月开工建设，2020 年 3 月竣工，2019 年 4 月投入运营。

东莞市启丰检测技术服务有限公司于 2020 年 3 月 23、24 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工序的有机废气经 UV 光解和活性炭吸附后高空排放；搅拌、破碎、修边以及电焊工序产生的无组织废气浓度，未超过相应指标；生活污水经市政管网引至城市污水处理厂处理；项目产生的金属碎屑、废弃包装材料交给专业公司回收处理；处理有机废气产生的废活性炭妥善收集后交给有资质单位处理处置。

试运营期间，委托东莞市启丰检测技术服务有限公司按照环评相关要求进行了噪声、废气、废水监测工作。

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 80%，符合验收监测要求。

### 四、验收监测结果

#### 1、废气监测结果

根据验收监测报告（QFHJ20200323003），注塑成型工序废气达到《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表 4 大气污染物排放限值；搅拌、破碎、修边、点焊工序无组织废气达到《大气污染物排放限值》(DB 44/27-2001)第二时段无组织排放监控浓度限值标准。

#### 2、生活废水监测结果

根据验收监测报告（QFHJ20200323003），项目生活污水排放浓度均达到广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段三级标准。

#### 3、噪声监测结果

根据验收监测报告（QFHJ20200323003），项目厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准。

### 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。

东莞市天晋实业有限公司

2020 年 7 月 7 日

东莞市天晋实业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	叶光耀	东莞市天晋实业有限公司	经理	13509225781
监测 单位	吴晓华	东莞市启丰检测技术服务有限公司	工程师	1375121921
环保 公司	孙伟华	东莞市盛前环境科技有限公司	组长	15113383000

