

东莞市康特玩具有限公司建设项目废气、废水及噪声 竣工环境保护验收结论及意见（第二期）

2020年6月19日，东莞市康特玩具有限公司根据东莞市康特玩具有限公司建设项目竣工环境保护验收监测报告并对照《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、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第二期验收，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

东莞市康特玩具有限公司位于东莞市长安镇新安横岗头横安路工业五路南一号A栋（北纬：22° 48' 28.68"；东经：113° 47' 18.10"）。项目总投资50万元，项目占地面积1200平方米，建筑面积2100平方米。项目主要从事塑胶制品的年加工生产，属于一家小型规模企业。项目年加工生产塑胶玩具约100万个。

项目主要设备为：卧式注塑机3台、碎料机1台、混料机1台。其中干式喷漆线4条（配喷枪40支）、水帘柜（1.2×1.5×1.0m）1台（配套喷枪2支）、移印机12台、自动封口机6台、手工组装线2条、金属检测仪1台、振动检测仪1台、空压机2台已于2013年7月24日通过东莞市环境保护局长安分局验收，编号为东环建（长）（2013）232号（具体生产设备详见该项目报告表或者验收报告）。

（二）建设过程及环保审批情况



东莞市康特玩具有限公司于 2013 年 2 月 20 日委托东莞市环境保护技术服务中心编制了《东莞市康特玩具有限公司建设项目环境影响报告表》，并于 2013 年 3 月 22 日通过东莞市环境保护局长安分局审批，编号为东环建（长）〔2013〕86 号，项目喷漆、移印工序、厨房油烟、水帘柜废水、生活污水、第一期噪音于 2013 年 7 月 24 日通过东莞市环境保护局长安分局验收，编号为：东环建（长）〔2013〕232 号。

项目第二期建设于 2020 年 4 月 25 日开工建设，已于 2020 年 5 月 24 日建设完成，设备安装完毕。

（三）投资情况

项目实际总投资为 50 万元，环保投资为 10 万元，占总投资的 20%。

（四）验收范围

本次验收只针对废气（注塑、破碎、混料、第二期噪音），（废水及固体废物不在本次自主验收范围内。）验收的设备为：卧式注塑机 3 台、碎料机 1 台、混料机 1 台。其中干式喷漆线 4 条（配喷枪 40 支）、水帘柜（1.2×1.5×1.0m）1 台（配套喷枪 2 支）、移印机 12 台、自动封口机 6 台、手工组装线 2 条、金属探测仪 1 台、振动检测仪 1 台、空压机 2 台已于 2013 年 7 月 24 日通过东莞市环境保护局长安分局验收，编号为：东环建（长）〔2013〕232 号。

二、工程变动情况

本项目实际建设内容与环评批复的审批内容基本一致，无重大变

动情况。

三、环保执行情况

经现场检查，我单位建设项目执行了环境保护“三同时”管理制度，基本落实了《关于东莞市康特玩具有限公司建设项目环境影响报告表的批复意见》（东环建（长）（2013）86号）的要求。具体如下：

（一）废水

1、项目水帘柜废水 10.8 吨/年，交有资质的单位回收处理。注塑冷却水循环使用，不外排。（水帘柜废水已验收。）

2、生活污水经有效处理达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）三级标准后排入市政管网，经市政管网引至城市污水处理厂处理。（已验收。）

（二）废气

1、注塑成型工序废气收集后经 UV 光解+活性炭吸附装置处理后高空排放，排放执行广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）二级标准。

2、加强车间通排风，破碎、混料工序废气执行广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织排放限值要求。

（三）噪声

做好生产设备的消声降噪措施，边界噪声不超过《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准。

四、环境保护设施调试效果

根据东莞市三谱检测技术有限公司出具的验收检测报告（报告编

号：SP20200528（0002）-01 及 SP20200615（0002）-01），监测期间，工况稳定，生产负荷在 75%以上，符合验收要求。

1、废水

项目水帘柜废水 10.8 吨/年，交有资质的单位回收处理。注塑冷却水循环使用，不外排。（水帘柜废水已验收。）

项目生活污水经有效处理达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）三级标准后排入市政管网，经市政管网引至城市污水处理厂处理。（已验收。）

2、废气

项目注塑成型工序废气经收集后高空排放，排放执行广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）二级标准。已达标排放，见监测报告：SP20200528（0002）-01。

项目加强车间通排风，破碎、混料工序废气执行广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织排放限值要求。已达标排放，见监测报告：SP20200528（0002）-01。

3、噪声

本项目通过采用消声、降噪、隔音等措施，使得厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准要求。已达标排放，见监测报告：SP20200615（0002）-01。

现场检查时生产设备及污染防治设施运转正常。

五、工程建设对环境的影响

东莞市康特玩具有限公司建设项目落实了相关的污染治理措施，

各污染物均实现达标排放，对周边环境的影响不大。

六、验收结论

本建设项目环境影响报告表经批准后，项目的地点、性质、规模和建设内容未发生重大变化，采取的废气、废水和噪声污染防治措施基本落实了环评文件及环评批复的要求，同时满足“三同时”要求，验收监测报告总体符合相关技术规范，项目通过第二期验收。

七、建议

（一）建设单位应在项目运行过程中加强环境保护管理工作，严格执行各类管理制度和操作规程，定期对各项环境保护设施进行检查、维护和更新，确保污染物稳定达标排放。建设单位亦应积极配合各级环保部门做好该项目的日常环境保护监管工作，对项目污染防治有新要求的，应按新要求执行。

（二）完善废气处理设施操作规程和运行管理制度。

（三）按国家、省、市关于信息公开的法律法规及文件要求，做好相关环节信息公开工作。

八、验收成员

姓名	工作单位	职位	电话	身份证号
莫朝清	东莞市康特玩具有限公司	负责人	13662735161	511225197302284439
潘俊	东莞市三谱检测技术有限公司	工程师	15815570219	511304198307142417
张新	东莞市瑞源检测技术有限公司	检测工程师	1508713917	445281978405233374
吕彩霞	东莞市三美检测有限公司	经理	18681185320	450803199403087524



东莞市康特玩具有限公司

2020年6月19日

