

东莞百仕通实业有限公司（改扩建）项目 废气、废水及噪声竣工环境保护验收结论及意见

2019 年 12 月 24 日，东莞百仕通实业有限公司根据东莞百仕通实业有限公司（改扩建）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

东莞百仕通实业有限公司位于东莞市大朗镇沙步村土地坑含口三街 5 号（厂房 1：北纬 22° 56' 15.87"，东经 113° 58' 34.86"；厂房 2：北纬 22° 56' 14.06"，东经 113° 58' 36.41"）。项目总投资 750 万元，项目占地面积 3800 平方米，建筑面积 7480 平方米。项目主要从事手袋的年加工生产，属于一家小型规模企业。项目年加工生产手袋 60 万个。

项目主要设备为：平车 250 台、DY 车 100 台、电脑车 10 台、丝印长台 6 台、显影机 1 台、热转印机 2 台、高周波塑料熔接机 2 台、液压机 5 台、台式电子织物强力机 6 台、铲皮机 3 台、分条机 1 台、开料机 4 台、量布机 1 台、裁床 6 台、立式打钉机 7 台、桌面式打钉机 10 台、热切机 2 台、小台钻 1 台、砂轮机 3 台、台钳 1 台、空压机 4 台、强度拉力机 1 台、拉链机 1 台、翻背苇机 1 台、打钮机 1 台

等（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

东莞百仕通实业有限公司于 2019 年 7 月委托重庆大润环境科学研究院有限公司编制了《东莞百仕通实业有限公司（改扩建）项目环境影响报告表》，并于 2019 年 9 月 11 日通过东莞市生态环境局大朗分局审批，编号为东环建〔2019〕17342 号。

项目于 2019 年 9 月 12 日开工建设，已于 2019 年 10 月 10 日建设完成，设备安装完毕。

（三）投资情况

项目实际总投资为 750 万元，环保投资为 15 万元，占总投资的 2%。

（四）验收范围

本次验收只针对废气、废水及噪声的整体验收。（固体废物不在本次自主验收范围内，将委托环保部门进行验收。）验收的设备为：
平车 250 台、DY 车 100 台、电脑车 10 台、丝印长台 6 台、显影机 1 台、热转印机 2 台、高周波塑料熔接机 2 台、液压机 5 台、台式电子织物强力机 6 台、铲皮机 3 台、分条机 1 台、开料机 4 台、量布机 1 台、裁床 6 台、立式打钉机 7 台、桌面式打钉机 10 台、热切机 2 台、小台钻 1 台、砂轮机 3 台、台钳 1 台、空压机 4 台、强度拉力机 1 台、拉链机 1 台、翻背苇机 1 台、打钮机 1 台等。

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《关于东莞百仕通实业有限公司（改扩建）项目环境影响报告表的批复意见》（东环建〔2019〕17342号）的要求。具体如下：

（一）废水

1、本项目不允许排放生产性废水。洗版废水（30吨/年）收集后交由有资质的单位处理，不外排。

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）第二时段三级标准后排入市政截污管网，引至城镇污水处理厂处理。

（二）废气

1、上胶、丝印/热转印工序设置在密闭空间内，产生的废气经收集后引至光催化氧化+活性炭吸附装置处理后高空排放，有组织排放执行《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/814-2010）第II时段限值，厂界无组织排放执行《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/814-2010）无组织排放浓度限值与《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）中表A.1厂区内VOCs无组织排放限值，VOCs收集率应大于90%。

（三）噪声

1、做好生产设备的消声降噪措施，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

根据东莞市启丰检测技术服务有限公司出具的验收检测报告（报告编号：QFHJ 20191106012），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

本项目不允许排放生产性废水。洗版废水（30吨/年）收集后交由有资质的单位处理，不外排。

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）第二时段三级标准后排入市政截污管网，引至城镇污水处理厂处理，已达标排放，见监测报告：QFHJ 20191106012。

2、废气

项目上胶、丝印/热转印工序设置在密闭空间内，产生的废气经收集后引至光催化氧化+活性炭吸附装置处理后高空排放，有组织排放执行《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/814-2010）第II时段限值，厂界无组织排放执行《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/814-2010）无组织排放浓度限值与《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）中表A.1厂区内VOCs无组织排放限值，VOCs收集率应大于90%。已达标排放，见监测报告：QFHJ 20191106012。

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，见监测报告：QFHJ 20191106012。

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

东莞百仕通实业有限公司（改扩建）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，同意通过验收。（我公司夜间不生产，所以没有夜间噪音监测数据，以后若从事夜间生产，另外办理相关验收手续。）

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
颜昭生	百仕通实业有限公司	总经理	13790623622	香港: E842068C1) 大陆: H0603265
刘美伟	东莞市长安环保有限公司	总经理	1371212837	45252319731218730
吴明华	东莞市长安检测技术有限公司	工程师	13751219021	430111198205162152
以新	江西赣江水利建设有限公司	项目经理	1508713987	445281198405233374

东莞百仕通实业有限公司

2019年12月24日

六四