

# 东莞市迈常旺电线电缆有限公司（改扩建） 竣工环境保护验收意见（第一期）

2024年4月7日，根据《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》（国令第682号）、对照《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》，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、项目环境影响评价报告和审批部门审批决定等要求，东莞市迈常旺电线电缆有限公司在业主会议室组织召开了竣工环境保护验收会，验收小组由业主单位（东莞市迈常旺电线电缆有限公司），环保公司（广东翌骏环保科技有限公司），检测单位（广东悦翔检测技术有限公司）（名单附后）组成。

验收工作组对项目现场进行了检查，并审查本项目竣工环境保护验收报告，经认真讨论后，认为本项目符合环保验收条件，形成验收意见如下：

## 一、项目基本情况

### （一）建设地点、规模、主要建设内容

东莞市迈常旺电线电缆有限公司位于广东省东莞市东城街道鳌峙塘社区基中路2号二楼、三楼；项目厂址中心经纬度坐标：北纬23度5分45.936秒，东经113度50分0.832秒，计划年产六类十字骨架25000千米、数据线500万条、塑胶零配件500万个；实际年产六类十字骨架20000千米、数据线400万条、塑胶零配件400万个。项目总投资50万元，此次投资40万元，其中环保投资10万元，占地面积900平方米，建筑面积1750平方米。

### （二）环保审批情况

东莞市迈常旺电线电缆有限公司于2016年07月1日填报《东莞市迈常旺电线电缆有限公司建设项目环境影响登记表》（编号：东环建【2016】4778号），并通过原东莞市环境保护局的审批同意，审批同意东莞市迈常旺电线电缆有限公司在广东省东莞市东城街道鳌峙塘社区基中路2号三楼建设。

现改扩建项目于2023年7月委托宇然环保科技有限公司编制的《东莞市迈常旺电线电缆有限公司改扩建项目环境影响报告表》。该项目环评报告于2023年11月15日通过东莞市生态环境局东城分局的审批，审批文号为东环建〔2023〕12250号，项目已于2020年4月26日填报固定污染源排污登记，于2023年12月14日进行信息变更，登记编号为：91441900MA4UQ34E13001X。

### （三）验收范围

本次验收内容：生活污水、废气、厂界噪声、固体废物，此次验收存在分期，因有1条押出线、1台挤出机、1台立式注塑机、1台切割机、1台综合测试机、1台端子机、1台脱皮机未上。



## 二、工程变动情况

无

## 三、环境保护措施落实情况

### (一) 废水

(1) 不排放生产性废水，挤出成型、注塑工序冷却用水循环使用，不外排。

(2) 生活污水经预处理达到广东省《水污染物排放限值 (DB44/26—2001) 第二时段三级标准和《污水排入城镇下水道水质标准》 (GB/T31962—2015) B 级标准的较严值后排入市政截污管网，引至城镇污水处理厂处理。

### (二) 废气

严格落实大气污染防治措施，厂区内 VOCs 无组织排放符合广东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》 (DB44/2367-2022) 及其表 3 厂区内 VOCs 无组织排放限值的要求。挤出成型、注塑工序设置在密闭空间中进行，产生的废气经二级活性炭吸附装置收集处理后高空排放，其中非甲烷总烃有组织排放执行《合成树脂工业污染物排放标准》 (GB31572-2015) 表 5 大气污染物特别排放限值和广东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》 (DB44/2367-2022) 表 1 挥发性有机物排放限值要求的较严值；无组织排放执行《合成树脂工业污染物排放标准》 (GB31572-2015) 表 9 企业边界大气污染物浓度限值；混料、破碎工序产生的颗粒物无组织排放执行《合成树脂工业污染物排放标准》 (GB31572-2015) 表 9 企业边界大气污染物浓度限值；生产过程产生的臭气浓度有组织排放执行《恶臭污染物排放标准》 (GB14554-93) 表 2 恶臭污染物排放标准值，无组织排放执行《恶臭污染物排放标准》 (GB14554-93) 表 1 恶臭污染物厂界标准值二级新扩改建标准。

### (三) 厂界噪声

做好生产设备的消声降噪措施，项目东、南和西面厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008) 中的 2 类限值；项目北面厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008) 中的 4 类限值。

### (四) 固体废物

严格落实固体废物污染防治措施。采取符合国家环境保护标准的防护措施安全分类贮存，并依法依规处理处置。

## 四、验收监测结果

根据广东悦翔检测技术有限公司出具的验收监测报告 (报告编号: YX20240060) 结果表明: 生活污水经预处理达到广东省《水污染物排放限值 (DB44/26—2001) 第二时段三级标准和《污水排入城镇下水道水质标准》 (GB/T31962—2015) B 级标准的较严值后排入市政截污管网，引至城镇污水处理厂处理；厂区内 VOCs 无组织排放浓



度未超过广东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》(DB44/2367-2022) 及其表 3 厂区内 VOCs 无组织排放限值的要求。挤出成型、注塑工序中非甲烷总烃有组织排放浓度达到《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015) 表 5 大气污染物特别排放限值和广东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》(DB44/2367-2022) 表 1 挥发性有机物排放限值要求的较严值;无组织排放浓度未超过《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015) 表 9 企业边界大气污染物浓度限值;混料、破碎工序产生的颗粒物无组织排放浓度未超过《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015) 表 9 企业边界大气污染物浓度限值;生产过程产生的臭气浓度有组织排放浓度达到《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93) 表 2 恶臭污染物排放标准值,无组织排放浓度未超过《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93) 表 1 恶臭污染物厂界标准值二级新改扩建标准;项目东、南和西面厂界噪声未超过《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中的 2 类限值;项目北面厂界噪声未超过《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中的 4 类限值。全厂挥发性有机化合物实际排放总量为 0.0238 吨/年。

## 五、结论

建设单位在项目实施过程中按照环评及其批复要求落实了相关环保措施,且基本满足“三同时”要求,项目环境保护验收合格。

## 六、建议和要求

(一) 项目在运行过程中须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,杜绝“跑、冒、漏、滴”等现象,确保污染物稳定达标排放。建设单位应积极配合环保部门做好该项目的日常环境保护监管工作,对该项目污染防治有新要求的,应按新要求执行。

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

(三) 建设单位应做好各项日常台账记录。

(四) 项目须继续采取有效的降噪措施,确保噪声达标排放。

(五) 若增加环评审批内的生产设备,需按程序进行自主验收。

七、验收人员信息

工作组	姓名	工作单位	职务	身份证号码	签名
建设单位	向朝斌	东莞市迈常旺电线电缆有限公司	经理	51252703123810	向朝斌
环保公司	卢柳欣	广东翌骏环保科技有限公司	业务员	44190019931231108X	卢柳欣
检测单位	卢柳欣	广东悦翔检测技术有限公司	技术员	4452228911103039	卢柳欣