

东莞市迪美电子科技有限公司竣工环境保护验收意见

2020 年 01 月 03 日, 东莞市迪美电子科技有限公司根据《建设项目环境保护管理条例》, 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、项目环境影响报告和审批部门审批决定等要求组织项目竣工验收, 经认真讨论, 提出验收意见如下:

一、工程建设基本情况

东莞市迪美电子科技有限公司(以下简称“项目”) 营业执照统一社会信用代码: 9144190009018114XP, 位于广东省东莞市塘厦镇林村西湖工业五路 1 号(厂址中心地理坐标: 北纬 22°50'41.36", 东经 114°4'49.38")(详见地理位置图)。项目总投资 100 万元, 占地面积 1800m², 建筑面积 1800m², 加工生产绝缘片 600 万片/年、导电泡棉 1000 万个/年。

项目于 2019 年 7 月委托东莞市新腾环保科技有限公司编制了《东莞市迪美电子科技有限公司建设项目环境影响报告表》, 并于 2019 年 9 月 6 日通过东莞市环境保护局塘厦分局的审批, 审批文号为: 东环建【2019】17779 号。

二、工程变动情况

项目建设情况与环评报告及审批意见要求一致。

三、环境保护设施建设情况

(1) 废水

生活污水: 项目员工生活污水主要为污染物 COD_{Cr}、BOD₅、SS、NH₃-N 等。项目生活污水经三级化粪池预处理后, 达到广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段三级标准排放至市政下水道, 然后引至东莞市塘厦林村污水处理厂处理后尾水达到《地表水环境质量标准》(GB3838-2002) 中的 IV 类水体标准, 总氮执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002) 一级 A 标准后排入石马河。项目产生的生活污水经处理后水污染物得到一定量削减, 减轻了污水排放对纳污水体的污染负荷。

(2) 废气

激光切割工序: 项目激光切割工序中会有少量烟尘产生。项目对激光切割工序产生的烟尘进行收集后高空排放, 经收集后, 激光切割工序的烟尘的排放浓度未超过广东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 第二时段二级标准排

放限值。

(3) 噪声

项目主要噪声为：普通加工机械的运行噪声，噪声值约为 70~85dB (A)；机械通风所用通风机运行时产生的噪声，其噪声级为 70~75dB (A)；辅助设备（如空压机）运行时产生的噪声，噪声值约为 75~90dB(A)。

四、环保设施监测结果

1、监测期间的生产工况

监测期间，改企业生产正常，生产负荷大于 75%，满足验收监测技术规范要求。

2、废气

激光切割工序：项目激光切割工序中会有少量烟尘产生。项目对激光切割工序产生的烟尘进行收集后高空排放，经收集后，激光切割工序的烟尘的排放浓度未超过广东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 第二时段二级标准排放限值。

3、废水

生活污水：项目员工生活污水主要为污染物 COD_{Cr}、BOD₅、SS、NH₃-N 等。项目生活污水经三级化粪池预处理后，达到广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段三级标准排放至市政下水道，然后引至东莞市塘厦林村污水处理厂处理后尾水达到《地表水环境质量标准》(GB3838-2002) 中的 IV 类水体标准，总氮执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002) 一级 A 标准后排放。项目产生生活污水经处理后水污染物得到一定量削减，减轻了污水排放对纳污水体的污染负荷，有利于水环境保护，则项目生活污水对周围环境影响不大。

4、噪音

项目应定期对各种机械设备进行维护与保养，通过对噪声源采取适当隔音、降噪、减震、吸声等措施，项目产生噪声再经墙体隔声、距离衰减后，其厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2 类标准要求。对周围环境不造成影响。

工程建设对环境的影响

(1) 废水

项目建设后不排放生产性废水。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管网, 经市政管网引至城市污水处理厂处理。

(2) 废气

激光切割工序产生的烟尘经收集后高空排放, 排放达到广东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 第二时段二级标准排放限值要求。

(3) 噪声

合理布局噪声源, 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。

六、验收总结

1、项目执行了环保“三同时”制度, 落实了污染防治措施; 格现场检查、验收监测及项目竣工环境保护验收报告结果, 项目满足环评及批复要求, 该项目可以通过竣工环境保护验收。

2、完善监测报告、验收报告, 补充与验收相关的资料后可上报环保部门。

3、加强环境管理, 定期维护环保设施, 做到污染物长期、稳定、达标排放。

2020 年 01 月 03.日



序号	姓名	公司名称	会签信息
1	姚瑶	东莞市迪美电子科技有限公司	电话: 13537170173 身份证号码: 430721199004215203
2	邱-梅	东莞市迪美电子科技有限公司	电话: 13412227781 身份证号码: 440982199011085406
3	邱-梅	东莞市迪美电子科技有限公司	电话: 13416693987 身份证号码: 430122198307035268
4	叶锦冲	东莞市四丰检测技术有限公司	电话: 13712283281 身份证号码: 4419099807184139
5	尹少华	东莞绿洲环保工程有限公司	电话: 13926878950 身份证号码: 360730198607185713

