

东莞市凯优特能源科技有限公司竣工环境保护验收意见

2019 年 12 月 11 日, 东莞市凯优特能源科技有限公司根据《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

东莞市凯优特能源科技有限公司(以下简称“项目”)营业执照统一社会信用代码: 91441900MA4WYJTEX4, 位于东莞市塘厦镇龙背岭社区春风路 148 号三楼(项目所在厂址中心坐标: 北纬 22°48'11.16"; 东经: 114°01'19.30")。项目总投资 100 万元, 占地面积 1172m², 建筑面积 1172m², 年加工生产手机内置锂电池 150 万个。

项目于 2019 年 8 月委托东莞市新腾环保科技有限公司编制了《东莞市凯优特能源科技有限公司建设项目环境影响报告表》, 并于 2019 年 10 月 11 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】20761 号号。

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。项目所在地可接入市政污水管网。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管网。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

项目生产过程中无大气污染物产生与排放。

项目无废气产生, 故无需进行大气环境影响评价。

(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

项目生产过程中无大气污染物产生与排放。

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管网。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。

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，其厂界噪声可以达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 执行 3 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

项目建设后不产生和排放生产性废水；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

项目生产过程中无大气污染物产生与排放。

项目无废气产生，故无需进行大气环境影响评价。

(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) 3 类标准。

六、验收总结




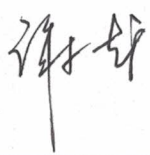
1、项目执行了环保“三同时”制度，落实了污染防治措施；格现场检查、验收监测及项目竣工环境保护验收报告结果，项目满足环评及批复要求，该项目可以通过竣工环境保护验收。

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。

2019 年 12 月 11



序号	姓名	公司名称	会签信息
1		东莞市凯优特能源科技有限公司	电话: 13620052330
			身份证号码: 460928199009014533
2		东莞市凯优特能源科技有限公司	电话: 15820765115
			身份证号码: 36052119760811328
3	朱利青	东莞市凯优特能源科技有限公司	电话: 13232649998
			身份证号码: 441625199406094724
4		东莞市四丰检测技术有限公司	电话: 13712283281
			身份证号码: 441900198007184139
5		东莞绿洲环保工程有限公司	电话: 13926878950
			身份证号码: 360730198607185713

东莞市凯优特能源科技有限公司



2019年12月11日