**合肥经济技术开发区企事业单位环境信息公开表**

**（2020年度）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **企业名称** | 长鑫存储技术有限公司 | **统一社会信用代码** | 91340111MA2R95NL69 |
| **法定代表人** | 赵纶 | **联系方式** | 16605658455 |
| **生产经营和管理服务的主要内容、产品及****规模** | ① 生产经营和管理服务的主要内容：② 产品：12英寸DRAM（19nm技术）③ 规模：设计产能为150万片/年（125K片/月） |
| **企业地址** | 安徽省合肥市经济技术开发区空港工业园兴业大道388号 |
| **企业网站****（**提供网址**）** | www.cxmt.com |
| **主要污染物及特征污染物的名称** | ① 废气主要排放物：氟化物，氯化氢，氯气，氮氧化物，硫酸雾，NH3，总砷，磷烷，硅烷，烟粉尘，二氧化硫，非甲烷总烃；② 废水主要污染物：COD，BOD，NH3-N，SS，TP（以P计），氟化物（以F计），TN，Cu，Cl-，动植物油，LAS；  |
| **排放方式** | ① 废气：有组织；② 废水：间接排放； |
| **排放口数量和分布情况** | ① 废气排放口数量：17处；废气排放口分布情况：厂区Fab1屋面；② 废水排放口数量：1处；废水排放口分布情况：厂区西侧废水总排； |
| **排放浓度** | ①废水排放浓度：COD：300mg/L；总磷：5mg/L；总铜：1mg/L；pH值6-9；总氮50mg/L；氟化物1mg/L；氨氮35mg/L；②废气排放浓度：氮氧化物240mg/m3；二氧化硫550mg/m3；颗粒物120 mg/m3；氯气65mg/m3；磷烷1mg/m3；砷烷1mg/m3；氯化氢10mg/m3；硫酸雾10 mg/m3；氟化物3mg/m3；氨5mg/m3；非甲烷总烃100mg/m3；③噪声：昼间65dB(A)；夜间55dB(A)； |
| **排放总量** | ① 废水：COD：47.16995吨/年；总氮17.229409吨/年；氨氮1.006441吨/年；总磷0.18844吨/年；②废气：氮氧化物4.809245吨/年；  |
| **超标情况** | 无 |
| **执行的污染物排放标准** | ①废水：《电子工业污染物排放标准》（征求意见稿）和长岗污水处理厂接管要求；倒班宿舍区执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准和和长岗污水处理厂接管要求②废气：《电子工业污染物排放标准》（征求意见稿）；《上海市市地方标准 大气污染物综合排放标准》（DB31/933-2015）；《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）二级标准。③噪声：《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 3类标准。④废弃物：一般固体废物执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001，2013年修订版）；危险废物临时贮存执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001，2013年修订版） |
| **核定的排放****总量** | ① 氮氧化物：46.1055吨/年② COD：1208.56吨/年③ 总氮：300.01吨/年④ 总磷：7.86吨/年⑤ 氨氮：136.92吨/年 |
| **防治污染设施的建设情况** | ① 废水处理设施：8套废水处理系统，分别为氨氮废水处理系统、有机废水处理系统、含氟废水处理系统、酸碱中和处理系统、研磨含铜废水处理系统、铜制程含铜废水处理系统、含氨含氟废水处理系统和最终中和处理系统；② 废气处理设施：酸性废气处理系统、碱性废气处理系统、有机废气处理系统、含砷废气处理系统；③ 固废处理：分为一般废物、危险废物分别进行收集、暂存；危险废物全部交有危险废物处理资质公司回收、处置；一般废物交有处置资质的公司统一处置； |
| **防治污染设施的运行情况** | 运行正常 |
| **建设项目环境影响评价** | ①环评具体项目名称:合肥长鑫集成电路有限责任公司长鑫12 吋存储器晶圆制造基地项目②批复文号:环建审（2017）141号 |
| **其他环境保护行政许可情况** | 无 |
| **突发环境事件应急预案（**有提供备案编号即可**）** | 3401-6-2019-023H |
| **其他应当公开的环境信息** | 无 |