## 杭州市生态环境局钱塘分局 建设项目环境影响评价文件审批意见

杭环钱环评批[2022] 74号

送件单位	杭州美迪凯微电子有限公司
项目名称	杭钱塘工出【2022】13号杭州美迪凯微电子有限公司年产
	20 亿颗(件、套)半导体器件建设项目

### 批复意见

由你单位送审、杭州博盛环保科技有限公司编制的《杭钱塘工出【2022】13号杭州美迪凯微电子有限公司年产20亿颗(件、套)半导体器件建设项目环境影响报告表》收悉。经我局审查,意见如下:

- 一、根据浙江省企业投资项目备案(赋码)信息表 2206-330114-89-01-811734、项目环境影响文件、浙环评协评估【2022】19号等材料,原则同意项目环评文件结论,按环评申报的地点、内容、规模和要求实施。项目建设地块位于杭州市钱塘区白杨街道(东至21号大街绿化,南至12号大街规划绿地,西至空地,北至杭州佑本动物疫苗有限公司、杭州美坚华包装材料有限公司),新增用地面积约 101.98亩。该项目购置土地进行厂房建造,拟引进包括光刻机、干刻机、镀膜机等高精尖生产和检测等设备,实施年产 20 亿颗(件、套)半导体器件项目的生产规模。
- 二、项目须严格落实环评文件提出的施工期和运营期各项污染防治措施、控制标准和环境管理,认真执行环保"三同时"制度。项目建成后,按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》进行环境保护设施竣工验收。
- 三、严格落实污染物总量控制措施以及排污权交易制度。该项目实施后,全厂废水总排放量 $\leq$ 34.1056万 t/a、COD<sub>Cr</sub> $\leq$ 17.053t/a(排环境量)、氨氮 $\leq$ 1.705t/a(排环境量)、VOC 排放量 $\leq$ 3.009t/a。

四、加强废气污染防治。项目营运期废气主要为清洗、腐蚀、去胶等工序产生的酸性废气以及清洗、涂胶、显影、刻蚀、镀膜等工序产生的有机溶剂废气和一般工艺废气。废气经各个收集系统收集处理后高空

# 杭州市生态环境局钱塘分局 建设项目环境影响评价文件审批意见

杭环钱环评批[2022] 74号

送件单位	杭州美迪凯微电子有限公司
项目名称	杭钱塘工出【2022】13号杭州美迪凯微电子有限公司年产
	20 亿颗(件、套)半导体器件建设项目

### 批复意见

排放,执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996);企业厂区内无组织排放标准执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019);污水站废气排放执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-1993)。

五、加强废水污染防治,强化减排措施。项目营运期废水主要为生产废水和生活废水,生产废水经厂区污水站处理达标后与经化粪池预处理的生活污水一并纳管排放,废水处理执行《电子工业水污染物排放标准》(GB39731-2020); 氨氮和总磷参照执行《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013); 项目施工期废水执行《污水综合排放标准》(GB8978-1996)。

六、加强固废污染防治。项目危废主要为废有机溶剂、废酸液、废胶、废显影液、废氨液、废铬腐蚀液、含铬废液及含铬污泥、废切割液、废活性炭、废机油及机油桶、蒸馏残渣等。按照"资源化、减量化、无害化"处置原则,建立台账制度,规范设置固废暂存库,危险废物和一般固废分类收集、堆放、分质处置。项目危险废物贮存及处置须符合GB18597-2001等相关要求,一般固废的贮存和处置参照GB18599-2020等相关要求。危险废物必须委托有相应危废处理资质且具备处理能力的单位进行处置。

七、加强噪声污染防治。对产生噪声的设备选型时应选用低噪声和抗振动性能良好的设备,采取减振、降噪措施,加强设备日常维护,项目噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)。

八、加强环境风险防范与应急。按照有关要求适时修订完善突发环

## 杭州市生态环境局钱塘分局 建设项目环境影响评价文件审批意见

杭环钱环评批[2022] 74号

送件单位	杭州美迪凯微电子有限公司
项目名称	杭钱塘工出【2022】13号杭州美迪凯微电子有限公司年产
	20 亿颗(件、套)半导体器件建设项目

### 批复意见

境事件应急预案,并报生态环境部门备案。严格按照环境影响报告表提出的各项风险防范要求,采取切实可行的措施,尽可能降低环境污染事故发生率,确保环境安全。风险事故一旦发生,须及时启动应急预案,有效控制风险事故造成的环境污染。

九、建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的,须重新报批建设项目环评文件。

十、自本批准之日起超过五年,方决定该项目开工建设的,其环境影响评价文件应当报我局重新审核。

抄送