

江蓬环审〔2025〕99号

## 关于广东海信宽带科技有限公司年产光引擎 300万套新建项目环境影响报告表的批复

广东海信宽带科技有限公司：

你公司报批的《广东海信宽带科技有限公司年产光引擎300万套新建项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）等材料收悉。根据《中华人民共和国环境影响评价法》第二十二条第三款的规定，经研究，批复如下：

一、广东海信宽带科技有限公司年产光引擎300万套新建项目选址位于江门市蓬江区棠下镇堡棠路18号B栋B3车间。项目建成后年产光引擎300万套。项目利用已有厂房进行生产，用地面积为9700平方米。主要生产原辅材料为A/D转换芯片、AWG组件、DC/DC-光模块、DDR、DSP、EEPROM、EMMC、EPE泡沫、ESD芯片、FA组件、IXPE衬垫、LDO、LD芯片、MCU、NAND FLASH、NOR FLASH、NTC热敏电阻、PCBA(光模块)、PD芯片、SWITCH IC、TFF组件、TIA、TO管帽（非球）、TO管帽（球形）、TO管帽（斜平窗）、TO管座、TO用电容、WIFI模块、WIFI芯片、包装盒、标贴铭牌、波分复用器、玻璃透镜、插件电感、插针/插针组件、缠绕膜、冲压钣金、代工机顶盒、导电辅材、低容

MLCC、低压 MOS、电源模块、电源驱动芯片、电源适配器、多层 PCB 板、二极管、发光二极管、防静电袋、粉末冶金金属件、干电池、高容 MLCC、隔离器、光电耦合器、光纤适配器、光纤跳线、光纤阵列组件、光学棱镜、硅光芯片、硅透镜、红外接收器、护角蜂窝纸滑托、机加工金属件、结构冲压件、结构注塑件、绝缘垫片、卡座、开关、蓝牙芯片、逻辑门、螺母螺钉、滤波片、滤波器、模拟切换开关、木制品、内置天线、片式电感、片式电阻、片式晶振、片式铝电解、片式熔断器、片式钽电容、片式压敏电阻、屏蔽罩、普通包装袋、普通包装箱、普通端子、普通胶带、轻触开关、柔性电路板、三极管、散热硅胶片、散热器、射频前端芯片、射频天线、适配器组件（塑料）、适配器组件（陶瓷）、树脂透镜、双面 PCB 板、塑料垫片、陶瓷垫块、通用 Tuner、BOSA、ROSA、外购单模长波 LR PD、外购短波 VCSEL 芯片、外购多模短波 SR PD、外购发射 TO、外购长波 LD 芯片、外接信号线、外协 BOSA、外协 MT-jumper、外协 ROSA、外协 TOSA、外协发射 TO、网络变压器、网络接口芯片、网线、尾纤组件、吸塑盒、信号转换芯片、压铸类、扬声器、遥控器、音频解码、运放芯片、纸衬垫、制冷器、中高压 MOS、主芯片-Driver、主芯片-LA、转换 IC、自制 BOSA、线路板、焊锡线、酒精、UV 固化胶、导电银浆（芯片胶粘剂）、环氧树脂胶、紫外线胶粘剂、氩气等；主要生产设备包括等离子清洗机、钨铜贴片机、中精度自动贴片机、高精度自动贴片机、双头自制银胶贴片机、中精度影像测量仪、高精度影像测量仪、数码

显微系统、金相显微镜、水滴角、推拉力测试机、打线机、可编程精密烤箱、半自动点胶机、导热凝胶点胶机、自动封盖机、TX lens 高精度耦合机、双头 FA 高精度耦合机、UV BOX、自动 DC 测试机、DC 测试机、自动组装线等；项目所用能源为电能。

二、江门市生态环境局蓬江分局对《报告表》的环境可行性进行评估论证，认为《报告表》有关该项目建设可能造成的环境影响分析、预测和评价内容，以及提出的各项安全防护措施合理可行，环境影响评价结论总体可信。项目按照《报告表》中所列性质、规模、地点、生产工艺、平面布局和拟采取的环境保护措施进行建设，从环境保护角度可行。经江门市生态环境局蓬江分局项目会审会议审议并原则通过对《报告表》的审查。

三、在项目全面落实《报告表》提出的各项污染防治和环境风险防范措施、确保污染物排放稳定达标且符合总量控制要求的前提下，项目建设和运营中还应重点做好以下工作：

（一）严格落实水污染防治措施。按照“清污分流、雨污分流”的原则优化设置给排水系统。项目无生产废水产生。生活污水执行广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准及棠下污水处理厂进水标准的较严者，排入棠下污水处理厂处理。

（二）严格落实大气污染防治措施。项目颗粒物执行《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织排放监控浓度限值。有机废气执行《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及表 3 厂区内 VOCs 无组织排放限值。

（三）严格落实噪声污染防治措施。优化厂区的布局，选用低噪设备并采取有效的减振、隔声措施，合理安排工作时间，确保厂界噪声符合国家《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类区标准。

（四）严格落实固体废物分类处理处置要求。按照分类收集和综合利用的原则，落实固体废物的处理处置，防止造成二次污染。一般固废按《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）执行，危险废物按《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）执行，并委托具有相应资质的危险废物经营许可证单位处置。

（五）项目须落实《报告表》提出的各项环境风险和安全防范措施，防止环境污染事故，确保环境安全。纳入广东省生态环境厅《突发环境事件应急预案备案行业名录(指导性意见)》的建设项目，需严格落实编制突发环境事件应急预案的要求，并报生态环境部门备案。

（六）项目应按国家和省的有关规定规范设置各类排污口，并定期开展环境监测。

四、项目建成后主要污染物排放总量：VOCs ≤ 0.26 吨/年。

五、建设项目的环境影响评价文件经批准后，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，建设单位应当重新报批建设项目

的环境影响评价文件。

六、项目建设应严格执行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度，落实环境保护设施安全生产工作，并按规定接受生态环境部门日常监督检查。

七、纳入《固定污染源排污许可分类管理名录》的建设项目，排污单位应当在启动生产设施或者在实际排污之前，按照国家排污许可有关管理规定要求，申请排污许可证。

八、项目建成后，应按规定自主开展竣工环境保护验收，未经验收合格不得投入生产或使用。除需要取得排污许可证的水和大气污染防治设施外，其他环境保护设施的验收期限一般不超过3个月；需要对该类环境保护设施进行调试或者整改的，验收期限可以适当延期，但最长不超过12个月。验收期限是指自建设项目环境保护设施竣工之日起至建设单位向社会公开验收报告之日止的时间。

江门市生态环境局

2025年8月15日

---

抄送：广东粤湾环境科技有限公司、江门市蓬江区棠下镇规划建设环保办公室

---

公开方式：主动公开