

广西亿安捷电子科技有限公司 LED 芯片封装及 SMT 集成电路板生产项目竣工环境保护验收意见

2022 年 6 月 6 日，广西亿安捷电子科技有限公司（以下简称“公司”）组织召开广西亿安捷电子科技有限公司 LED 芯片封装及 SMT 集成电路板生产项目竣工环境保护验收会，参会人员有建设单位、特邀专家。根据《广西亿安捷电子科技有限公司 LED 芯片封装及 SMT 集成电路板生产项目竣工环境保护验收监测报告表》及现场检查结果，对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，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、项目环境影响报告表及批复意见等要求，对本项目进行竣工环境保护验收，提出以下验收意见。

一、工程建设基本情况

项目位于南宁市杜鹃路 8 号南宁综合保税区电子科技园一期 2 号楼第 2 层，租用南宁市杜鹃路 8 号南宁综合保税区电子科技园一期 2 号楼第 2 层现有的厂房，项目地理中心坐标东经：108°21'6.260"，北纬：22°42'58.300"，项目建筑面积为 12713.98m²。建设内容有主体工程、辅助工程、储运工程和环保工程，安装相应的生产设备。环评阶段设计生产规模为：年产电压转换控制板 75 万件/年、光电反射传感器模块 150 万件/年、灯光色彩调节板 150 万件/年、紫外线杀菌消毒模块 60 万件/年、制氧机血氧检测板 60 万件/年、LED 芯片模组板 75 万件/年，实际生产规模为：年产电压转换控制板 75 万件/年、光电反射传感器模块 150 万件/年、灯光色彩调节板 150 万件/年、紫外线杀菌消毒模块 60 万件/年、制氧机血氧检测板 60 万件/年、LED 芯片模组板 75 万件/年。项目实际总投资 17000 万元，其中环保投资 56 万元，占总投资的 0.33%。

公司于 2022 年 3 月委托深圳市博誉环保科技有限公司编制完成《广西亿安捷电子科技有限公司 LED 芯片封装及 SMT 集成电路板生产项目环境影响报告表》。2022 年 4 月 1 日，南宁市行政审批局以“南环高自贸审[2022]1 号”文《南宁市行政审批局关于广西亿安捷电子科技有限公司 LED 芯片封装及 SMT 集成电路板生产项目环境影响报告

表的批复》对项目进行批复，同意项目建设。

公司委托广西恒沁检测科技有限公司对该项目竣工开展验收监测工作，2022年6月公司根据验收监测报告和现场情况编制完成《广西亿安捷电子科技有限公司LED芯片封装及SMT集成电路板生产项目竣工环境保护验收监测报告表》。

二、工程变动情况

项目建设性质、地点、生产工艺、污染防治措施等与项目环评及批复要求基本一致，工程无重大变动。

三、环境保护设施落实情况

（一）废气

项目废气主要为（网板清洗）乙醇有机废气、回流焊焊接烟气、手工补焊焊接烟气和灌胶废气。1号生产车间乙醇有机废气（非甲烷总烃）和回流焊焊接烟气（锡及其化合物）设置集气设施收集后经15m高1#排气筒排放，5号生产车间乙醇有机废气（非甲烷总烃）和回流焊焊接烟气（锡及其化合物）设置集气设施收集后经15m高2#排气筒排放，5号生产车间手工补焊焊接烟气（锡及其化合物）设置集气设施收集引至15m高3#排气筒排放，4号生产车间灌胶废气（非甲烷总烃）设置集气设施收集引至15m高4#排气筒排放。未收集废气以无组织形式排放。

（二）废水

项目无生产废水产生，外排废水为员工生活污水，经化粪池处理达标后排入园区市政污水管网，最终进入南宁市五象污水处理厂处理达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级A标准后排入八尺江。

（三）噪声

项目噪声主要来自生产设备运行时产生的噪声，采用选择低噪设备，厂房墙体阻隔等降噪措施，减少噪声对周边环境的影响。

（四）固体废物

项目固体废物主要为废丝网纸、废锡膏桶、废脱脂棉、废乙醇包装桶、不合格产品、不合格贴片、废弃包装材料、员工产生的生活垃圾等。废丝网纸、废锡膏桶、废脱脂棉、废乙醇包装桶集中收集外卖

废品收购站处理；不合格产品集中回收进行重新调试测试为合格产品；废弃包装材料集中收集外卖废品收购站；生活垃圾集中收集由环卫部分清运处理；不合格贴片集中收集暂存于危险废物暂存间，定期交由广西地山环保技术有限公司处置。

（五）其他措施

2021年4月8日在全国排污许可证管理信息平台对项目做了排污登记，登记编号为：91450100MA5PCGKW7L001X。

四、环境保护设施调试效果

广西恒沁检测科技有限公司于2022年5月17日~18日对项目进行竣工环境保护验收监测，验收监测期间，企业营运状况正常，环保设施运行正常。

（一）废气监测结果

监测结果表明：1#排气筒非甲烷总烃、锡及其化合物，2#排气筒非甲烷总烃、锡及其化合物，3#排气筒锡及其化合物排放，4#排气筒非甲烷总烃排放浓度和排放速率严格50%执行的监测数据均能达到《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）有组织排放标准。

项目厂界废气锡及其化合物、非甲烷总烃达到《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）无组织排放限值。

（二）废水监测结果

监测结果表明：生活污水排放口废水的pH值、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、动植物油监测结果符合GB 8978-1996《污水综合排放标准》表4三级标准要求。

（三）噪声监测结果

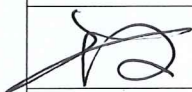
监测结果表明：厂界噪声监测结果符合GB 12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》3类标准要求。

五、验收结论

项目执行环境影响评价和环境保护“三同时”制度，落实项目环评及批复提出的各项污染防治措施，主要污染物达标排放，固体废物妥善处置，基本符合建设项目竣工环境保护验收要求。同意广西亿安捷电子科技有限公司LED芯片封装及SMT集成电路板生产项目通过竣

工环境保护验收。

六、验收人员信息

姓名	单位	职务/职称	联系电话
	广西亿安捷电子科技有限公司	总经理	1803057809
方非	广西亿安捷电子科技有限公司	厂长	13510996901
梁赋灵	广西亿安捷电子科技有限公司	环保主管	18174704253
林梅芳	福乐村(大洲)有限公司	高工	13978088970

广西亿安捷电子科技有限公司

2022年6月6日

