

吉光半导体（绍兴）有限公司新能源功率模组大规模产业化项目（一期）（建筑物建设工程）竣工环境保护验收意见

2023年12月28日，吉光半导体（绍兴）有限公司组织召开了新能源功率模组大规模产业化项目（一期）（建筑物建设工程）竣工环境保护设施验收会议。参加会议的有绍兴嘉羽环保科技有限公司（验收报告编制单位）、绍兴依高检测科技有限公司（验收监测单位）、吉光半导体（绍兴）有限公司（建设单位）及特邀的三位专家（名单附后）。

与会代表听取了建设单位关于建筑物建设工程中环保工作执行情况的汇报、验收报告编制单位关于验收项目验收情况的汇报，并进行了实地踏勘，查阅了项目竣工环境保护设施验收监测报告和相关验收资料。经认真讨论，形成如下验收意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

吉光半导体（绍兴）有限公司新能源功率模组大规模产业化项目，位于浙江省绍兴市越城区皋埠街道银城路108号。用地面积55828m²，总建筑面积118831.69m²（其中地上面积），主要为模组厂房、办公楼、动力厂房等，容积率2.13，建筑密度50.94%，绿地率10.03%。

目前项目建筑物已完成主体建筑施工，现决定对建筑物建设工程进行先行竣工环境保护验收。建设单位委托绍兴嘉羽环保科技有限公司对建设项目（建筑物建设工程）进行验收工作，于2023年11月对项目建筑物建设工程的环保措施落实情况和环保设施建设、运行情况进行了检查，并委托绍兴依高检测科技有限公司对该项目的污染源进行采样检测，结合检测结果及现场情况编制了竣工环境保护验收监测报告表。

（二）建设过程及环保审批情况

2022年建设单位委托信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司编制《吉光半导体（绍兴）有限公司新能源功率模组大

规模产业化项目（一期）环境影响报告表》，2022年10月获得绍兴市生态环境局对环评报告表的审查意见（绍市环越审[2022]41号）。2023年5月完成建筑物主体工程建设。

（三）投资情况

建筑物建设工程总投资9.8亿元，环保投资2702万元。

（四）验收范围

验收范围为吉光半导体（绍兴）有限公司新能源功率模组大规模产业化项目（一期）（建筑物建设工程），仅用于建设工程完工后的建筑物验收。

二、工程变动情况

项目实际建筑物建设方案、建设内容与工程规划许可证基本一致，污染防治措施基础土建符合环保要求。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

项目的建筑物建设工程为非生产性项目，已根据工程规划方案完成污水管网建设，并已接入市政污水管网。

2、废气

项目的建筑物建设工程为非生产性项目，已根据工程规划方案完成机械排烟、通风系统设置。

3、噪声

项目统一设定空调外机的安装位置，并已做好汽车库出入口、各类风机、配电房、水泵房等产噪设备的隔声降噪治理工作。

4、固废

因项目尚未使用，所以未产生固废。已设置生活垃圾集中收集处，委托保洁公司统一清运。

四、环境保护设施调试效果

2023年11月，绍兴依高检测科技有限公司对该项目进行了现场监测，验收监测报告中的主要结果如下（具体详见验收监测报告）：

目前施工期已结束，未投入使用，不产生废水、废气，因此不对废水、废气进行取样监测。

根据监测结果，项目四周场界昼夜噪声均符合《工业企业厂界环

境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2类标准限值。

五、工程建设对环境的影响

根据验收监测报告,吉光半导体(绍兴)有限公司新能源功率模组大规模产业化项目(一期)(建筑物建设工程)在施工过程中按照环保要求采取扬尘等防护措施,现已施工完毕,整个建筑物建设工程对周边环境影响较小,基本符合施工阶段的环保要求。

六、验收结论

吉光半导体(绍兴)有限公司实施了新能源功率模组大规模产业化项目(一期)(建筑物建设工程),在建设过程中执行了环保“三同时”规定,建筑物建设工程的验收资料基本齐全,配套环境保护设施基本按环保要求建成,基本符合建设项目环境保护设施竣工验收条件。经验收组讨论,同意吉光半导体(绍兴)有限公司新能源功率模组大规模产业化项目(一期)(建筑物建设工程)通过环境保护竣工验收。

七、后续要求

- 1、定期对污水收集管网、通排风系统进行维护和保养,确保正常运行。
- 2、完善相应标识标牌,进一步完善环保管理制度、环保责任制度。
- 3、厂房投入生产运营后,要求根据生产内容另行办理相关环保手续。
- 4、完善验收监测报告、附件、附图等验收有关材料。

专家组:

钱晓清 陈晓清

2023年12月28日

**吉光半导体（绍兴）有限公司新能源功率模组大规模产业化
项目（一期）（建筑物建设工程）竣工环境保护
验收评审会签到表**

日期：2023年12月28日

验收组	姓名	工作单位	职称/职务	联系电话
建设单位	陈霞	吉光半导体（绍兴）有限公司		1382778094
	曾建红	上海振通环境检测有限公司		13391207173
成员	谭欢	绍兴市生态文明促进会	高工	13957590186
	陈晓清	绍兴市生态文明促进会	高工	18969536135
	钱晓峰	绍兴市生态文明促进会	正高	13355751200
	曹燕	绍兴市电子第十一波中研院 院科技研发股份有限公司		1736113002