

【单位名称】	宁波安集微电子科技有限公司																									
【建设地址】	宁波市北仑区柴桥街道青山路 79 号	【联系人】	陈亚明																							
【项目名称】	宁波安集集成电路材料基地二期项目、宁波安集集成电路基础材料纯化研发及生产项目、宁波安集微电子湿电子化学品研发项目、宁波安集化学机械抛光液建设项目																									
【报告类型】	职业病防护设施设计专篇																									
【预期效果评价】	<p>本项目在设计中采取了与职业病危害相对应的职业病防控措施，并对其进行预期效果评价，具体如下：</p> <p>(1) 该项目总平面和竖向布置综合考虑职业卫生、安全、消防和环保的要求，功能分区明确，符合《工业企业设计卫生标准》GBZ1-2010和《工业企业总平面设计规范》GB50187-2012的要求。</p> <p>(2) 该项目采用先进生产工艺，自动化、机械化、密闭化/管道化程度较高，项目生产工艺布局合理，流程顺畅，设备布局合理，符合《工业企业设计卫生标准》GBZ1-2010的要求。</p> <p>(3) 通过对该项目的工程分析与评价，在正常运行过程中可能产生职业病危害因素主要有：其他粉尘（聚合氯化铝粉尘、聚丙烯酰胺粉尘）、氟化氢、氯化氢及盐酸、异丙醇、氨、磷酸、过氧化氢、硫酸、氢氧化钾、氮氧化物、甲醇、乙腈、甲醛、乙酸、氢氧化钾、乙醇胺、四甲基氢氧化铵和噪声。针对该项目可能产生的职业病危害因素，采取有效的工程和个人防护措施，并在落实本报告的职业病防护设施设计后，使得该项目投产后工作场所所有有害因素可符合《中华人民共和国职业病防治法》和《工业企业设计卫生标准》GBZ1-2010要求。</p> <p>(4) 该项目采取的采光与照明、通风与空调均符合《工业企业设计卫生标准》GBZ1-2010。</p> <p>(5) 该项目根据各作业岗位所接触的职业病危害因素配备个人防护用品，发放种类、数量和更换周期合理，其防护性能符合《个体防护装备配备规范 第1部分：总则》GB 39800.1-2020的规定要求。</p> <p>(6) 该项目依托企业现有应急救援体系，项目采取的应急救援措施符合《生产经营单位生产安全事故应急预案编制导则》GB/T 29639-2013的要求。</p> <p>(7) 该项目可依托企业现有职业卫生管理机构（EHS部），配备职业卫生管理人员，按要求开展职业卫生培训、职业病危害因素检测和职业健康监护，设置相应职业病危害警示标识，制定相应职业卫生管理制度和操作规程等，可以符合国家相关职业卫生要求。</p> <p>(8) 该项目设置的厕所及盥洗设施、员工休息室、更衣室等均符合《工业企业设计卫生标准》GBZ1-2010的要求。</p> <p>(9) 该项目建设单位按国家要求开展建设项目职业卫生“三同时”评价工作，符合《中华人民共和国职业病防治法》、《工业企业设计卫生标准》GBZ1-2010等法规要求。</p> <p>(10) 经类比调查等分析与评价，认为本项目确保职业病防护措施到位、运转正常，正常生产时工作场所中存在的职业病危害因素浓度/强度均能够控制在国家职业卫生标准限值以内。</p> <p>(11) 根据国民经济行业分类GB/T4754-2017行业划分，项目属于小类行业“C3985电子专用材料制造”。通过分析该项目的行业分类及可能产生的职业病危害因素，同时结合类比项目职业病危害因素检测结果等，根据《国家卫生健康委办公厅关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录的通知》（国卫办职健发[2021]5号）的规定，综合分析确定该项目职业病危害风险定为“严重”。</p>																									
【技术审查专家组评审意见】	<p>1、完善生产工艺的防毒措施设计；</p> <p>2、细化取样、混合釜清洗等特殊作业过程的防护措施设计；</p>																									
【技术服务项目组人员名单】	<table border="1"> <thead> <tr> <th>职责</th> <th>姓名</th> <th>职称/职务</th> <th>资质证书号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>项目负责人</td> <td>王施平</td> <td>高级工程师</td> <td>A2015(P)00870</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">报告编写人</td> <td>王施平</td> <td>高级工程师</td> <td>A2015(P)00870</td> </tr> <tr> <td>厉景帅</td> <td>工程师</td> <td>2021 (P) -01-001 (甬)</td> </tr> <tr> <td>报告审核人</td> <td>洪远成</td> <td>工程师</td> <td>2021 (P) -01-002 (甬)</td> </tr> <tr> <td>报告签发人</td> <td>姚科伟</td> <td>高级工程师</td> <td>2021 (J) -01-001 (甬)</td> </tr> </tbody> </table>			职责	姓名	职称/职务	资质证书号	项目负责人	王施平	高级工程师	A2015(P)00870	报告编写人	王施平	高级工程师	A2015(P)00870	厉景帅	工程师	2021 (P) -01-001 (甬)	报告审核人	洪远成	工程师	2021 (P) -01-002 (甬)	报告签发人	姚科伟	高级工程师	2021 (J) -01-001 (甬)
职责	姓名	职称/职务	资质证书号																							
项目负责人	王施平	高级工程师	A2015(P)00870																							
报告编写人	王施平	高级工程师	A2015(P)00870																							
	厉景帅	工程师	2021 (P) -01-001 (甬)																							
报告审核人	洪远成	工程师	2021 (P) -01-002 (甬)																							
报告签发人	姚科伟	高级工程师	2021 (J) -01-001 (甬)																							