

网络公开信息表

建设单位名称	南亚电路板（昆山）有限公司		
建设单位地理位置	该公司坐落于江苏省昆山经济技术开发区长江南路 201 号	建设单位联系人	程工
项目名称	南亚电路板（昆山）有限公司职业病危害现状评价		
项目简介	<p>南亚电路板（昆山）有限公司为台湾台塑集团的南亚电路板公司在昆山投资的分公司之一，是专业生产多层印刷电路板的公司，位于昆山经济技术开发区内，公司自 2001 年建厂，并于 2003 年元月 1 日开始投产，占地 188130m²，建筑面积 244001 m²，绿化面积约 39500m²；到目前为止，共分三期投产建设。一期项目年产电路板 360 万平方英尺(33 万平方米)，二期项目年产电路板 1440 万平方英尺(134 万平方米)，三期项目年产 1800 万平方英尺(167 万平方米)。一、二、三期项目中位于一厂、二厂已建成投产验收，三厂在建，预计 2018 年投入运行。公司现有人员总计约 6200 人，年工作时间 360 天，每天 24 小时，年生产小时数 8640 小时。</p>		
现场调查人员	向鹏（收集项目资料）、段学义	现场调查时间	2018.1.3
现场检测人员	王涛、张明庆、刘洋	现场检测时间	2018.3.6
建设单位陪同人	程工		
项目存在的职业病危害因素	<p>粉尘：电焊烟尘、其他粉尘；</p> <p>化学毒物：二氧化氮、锰及其化合物、臭氧、苯、甲苯、二甲苯、硫化氢、氨、盐酸、氢氧化钠、硫酸、镍及其化合物、锡及其化合物、氰化物、甲醛、铜及其化合物、过氧化氢、甲醇、异丙醇、乙二胺、甲酸、乙酸、二氧化氯、氯气、碳酸钠、甲基丙烯酸甲酯、乙醇胺、丁醇；</p> <p>物理因素：噪声、紫外辐射（电焊弧光）、高温。</p>		
职业病危害因素检测结果	<p>粉尘：该公司劳动者接触的粉尘浓度均符合 GBZ 2.1-2007 要求。</p> <p>毒物：劳动者接触的二氧化氮、硫化氢、氨、盐酸、氢氧化钠、硫酸、镍及其化合物、锡及其化合物、钡及其化合物、锰及其化合物、氰化物、甲醛、铜及其化合物、过氧化氢、甲醇、异丙醇、乙二胺、乙酸、二氧化氯、氯气、碳酸钠、甲基丙烯酸甲酯、苯、甲苯、二甲苯、丁醇、丙酮、乙酸乙酯的浓度均符合 GBZ 2.1-2007 的要求。。</p> <p>噪声：该公司 K112 内层蚀刻 A 区内层蚀刻北、K114 备料 B 区自动裁切机、K125 钻孔 B（集尘区）、K127 压合 B 区、</p>		

	<p>K128 钻靶 B 区、K134 化学镀铜 (A1 区)、K135 外层蚀刻 (A1 区)、K133 去胶渣 (A 区)、空压机房、产设清板、K13E 去胶渣 (B 区)、K151 成型 B 区一厂区卸料泵、K516 压合区操作工人接触的 8h 等效声级不符合 GBZ 2.2-2007 要求, 其余岗位劳动者接触噪声强度符合要求</p> <p>紫外辐射: 用人单位紫外辐射符合《工作场所有害因素职业接触限值 第 2 部分: 物理因素》GBZ 2.2-2007 要求。</p> <p>工频电场: 用人单位配电室内的工频电场符合《工作场所有害因素职业接触限值 第 2 部分: 物理因素》GBZ 2.2-2007 要求。</p>
<p>评价结论及建议</p>	<p>结论: 该公司当前基本满足国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准的要求; 在将来正常生产过程中, 采取了控制效果评价报告所提措施和建议的情况下, 能符合国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准的要求。</p> <p>建议: 职业病防护设施及应急救援补充措施</p> <p>(1) 该公司应针对氨 (职业性急性氨中毒、职业性化学性眼灼伤、职业性皮肤病)、甲醛 (职业性急性甲醛中毒、职业性化学性眼灼伤、甲醛职业性皮肤病)、酸雾或酸酐 (职业性化学性眼灼伤、职业性皮肤病、职业性急性化学物中毒性呼吸系统疾病)、二氧化氮 (职业性急性氮氧化物中毒)、甲醇 (职业性急性甲醇中毒)、高温 (职业性中暑)、氰化物 (职业性急性氰化物中毒) 制定专项应急救援预案, 并定期进行应急演练。</p> <p>(2) 在槽区、使用氰化金钾的地点设置与事故排风系统相连锁的泄漏报警装置。</p> <p>(3) 加强委外作业的管理, 尤其是碱液回收区的管理, 建议在液氨储罐区增加事故排风装置。</p> <p>日常运行时的个体防护</p> <p>为接触到铜尘的作业人员配备防护等级为 KN95 或更高等级防尘口罩。为接触到其他粉尘的作业人员配备防护等级为 KN90 或更高等级防尘口罩。</p> <p>日常运行时的组织管理</p>

	<p>(1) 在高温季节来临之前，安排接触到高温的人员进行职业健康体检。</p> <p>(2) 在压合车间、在镀金车间、化镍金车间、软金车间、硬金车间等卫生特征分级划分为 2 级的车间设置浴室。</p> <p>(3) 在醒目位置设置公告栏，公布有关职业病防治的规章制度、操作规程、职业病危害事故应急救援措施和工作场所职业病危害因素检测结果。</p> <p>(4) 制定职业病防护用品管理制度和岗位职业卫生操作规程，管理制度在办公区醒目位置进行公告，操作规程悬挂张贴在岗位醒目位置。</p> <p>(5) 加强现场监督管理，严格要求接触职业病危害因素的超标的劳动者佩戴个人防护用品，同时为接触职业病危害因素未超标的劳动者配备个人防护用品，劳动者根据情况自行佩戴。</p> <p>(6) 在存在射线的工作地点，严格要求员工不能进入到红线之内，不能随意在设施附近走动。</p> <p>(7) 建议企业制定职业卫生专项预案，并定期进行演练，演练结束后做好演练记录和演练总结，做好应急救援设施的定期维护，保障应急救援设施在紧急状态下能正常运行。</p>
<p>技术审查专家组评审意见</p>	<p>一、总体意见</p> <p>1、技术服务机构资质和能力符合相关法律法规；</p> <p>2、现状评价报告编制符合现状评价导则要求及其他相关法律、法规、技术规范要求；</p> <p>3、调查与评价的重点内容全面、客观、准确；</p> <p>4、提出的措施及建议可行，针对性强；</p> <p>5、评价结论准确、正确。</p>

二、现状评价报告的修改意见及建议

1、加强个人防护用品的管理

2、放射人员应规范佩戴个人剂量

3、完善职业病危害公告栏和警示标识的设置

4、完善职业健康监护的管理

5、完善职业病防护设施和应急设施的维护管理