

北京中科信电子装备有限公司职业病危害现状评价

项目负责人：李铭浩

完成日期：2017 年 5 月

一、建设单位信息

名称：北京中科信电子装备有限公司

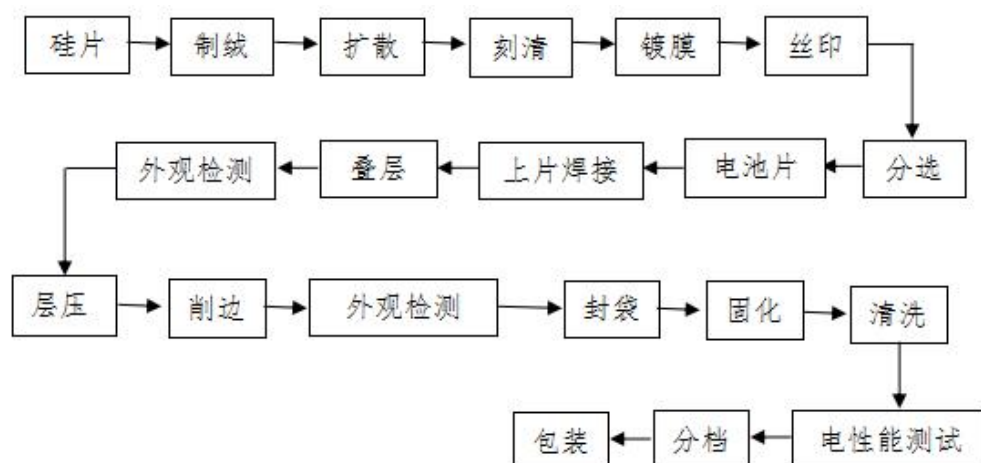
地址：北京市通州区光机电一体化产业基地兴光二街 6 号

联系人：邱经理

评价单位信息

工作内容	时间	人员	企业陪同人
现场调查	2017 年 5 月	刘亚京、师志、李铭浩	邱雨营
采样/检测	2017 年 5 月	张淑丽、冯占新	邱雨营

工艺流程



二、职业病危害因素与检测结果

职业病危害因素：二甲苯、氨、铜及其化合物、电焊烟尘、石灰石总尘、石灰石呼尘、氢氧化钠、氟化氢、盐酸、硫化氢、臭氧、高温、噪声

检测结果：

职业病危害因素	评价检测 点数	评价检测 合格点数	合格率
二甲苯、高温、石灰石总尘、石灰石呼尘、硫化氢	1	1	100%
氟化氢	3	3	100%
噪声	13	13	100%
铜及其化合物、电焊烟尘、臭氧、氨、氢氧化钠、盐酸	2	2	100%

三、评价结论及建议

序号	评价项目	评价结果
1	总体布局	符合
2	设备布局	符合
3	建筑卫生学	符合
4	职业病危害因素检测结果	符合
5	职业病危害防护设施	符合
6	辅助用室	符合
7	个人防护用品	符合
8	职业卫生管理	符合
9	职业健康监护	不符合
10	应急救援措施	符合

通过对该企业运行过程中存在的主要职业病危害因素及其浓度（强度）检测结果、采取的职业病危害防护措施的综合分析，提出如下职业病危害控制措施的建议：

（1）应按照国家现行的职业卫生法律法规、标准规范建立健全职业卫生管理制度，并及时更新。并建立职业卫生管理档案、职业卫生宣传培训档案、职业病危害因素监测与检测评价档案、用人单位职业健康监护管理档案、劳动者个人职业健康监护档案。

（2）建议企业运行期间定期对职业病防护设施进行维护保养，保证其正常运行，并做好维护记录，及时存入职业卫生档案。

（3）建议企业为生产车间内接触有毒物质和粉尘的劳动者，配发相应的防尘防毒口罩，如组件车间电焊机操作工岗位，配发 3M 8514 焊接用防护口罩。

（4）建议企业相关部门应指导并监督接触职业病危害因素的员工正确使用、佩戴个人防护用品，为员工设置清洁场所放置个人防护用品，防毒面具的使用及更换应配有相应的记录卡。

(5) 建议企业应参照本报告中各岗位接触职业病危害因素种类（焊机操作岗位、层压操作岗位、叠层操作岗位、削边操作岗位、装框操作岗位、硅片制绒操作岗位、扩散操作岗位、刻蚀操作岗位、镀膜操作岗位、丝网印刷岗位、配电室巡检岗位劳动者接触的噪声小于80dB属于非噪声作业，可不对此岗位劳动者进行噪声项目健康体检，但企业应加强对此岗位噪声的日常监测），按照《职业健康监护技术规范》的要求进行职业健康检查，并在职业健康检测过程中要求职业健康检测机构严格按照《职业健康监护技术规范》的要求进行体检。根据体检结果建立《用人单位职业健康监护档案》和《劳动者个人职业健康监护档案》。

(6) 建议企业在污水站贮存氢氧化钠区设置泄险沟，并加警戒线和当心腐蚀的警示标识。

(7) 建议企业在存在职业病危害的工作场所设置相应职业病危害因素的危害告知卡，在厂区门口设置职业卫生公示栏，将职业卫生定期检测报告、职业卫生管理制度、应急预案和体检结果进行公示。

四、技术审查专家组评审意见

无。