**企业简介**

江西省众恒电器有限公司成立于2018年12月11日，位于江西省上饶市信州区朝阳产业园朝阳大道8号宇瞳光学园，法定代表人蔡涛，注册资本500万元整，统一社会信用代码：91361102MA389YCU34，类型为有限责任公司（自然人投资或控股），主要从事IR-CUT滤光片切换器的研发、生产与销售。该项目为年产3000万台电磁切换器项目，总投资500万元，厂区占地面积约2000㎡，企业租赁瞳光学园2栋3层进行该项目建设，员工定员100人，每天工作8小时，一班制，年工作300天。

企业制定了相应的安全管理制度、安全操作规程和应急救援预案，组建了安全管理机构，配备了专职安全生产管理人员，安全生产管理人员、特种作业人员、从业人员定期参加相应的安全培训，安全投入纳入公司概算，安全管理适应安全生产要求。该公司安全设施不断完善，运行正常。同时公司高度重视安全工作，加强现场安全生产管理，截至目前生产运行状况良好，未发生安全事故。

表2.1-1 企业简介一览表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 企业名称 | 江西省众恒电器有限公司 | | |
| 法人代表 | 蔡涛 | 联系电话 |  |
| 企业地址 | 江西省上饶市信州区朝阳产业园朝阳大道8号宇瞳光学园2栋3层 | | |
| 企业类型 | 有限责任公司 | 注册资金 | 500万元 |
| 信用代码 | 91361102MA389YCU34 | 邮政编码 | 334100 |
| 企业用地面积 | 2000平方米 | 企业员工人数 | 100 |
| 企业经营范围 | 经营范围为IR-CUT滤光片切换器的研发、生产与销售  （以上项目国家有项规定凭许可证或资质证经营） | | |
| 企业成立日期 | 2018年12月11日 | | |

**主要设备清单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **主要设备名称** | **数量** | **单位** |
| 1 | 绕线机 | 2 | 台 |
| 2 | 组装成品机 | 3 | 台 |
| 3 | 流水线 | 2 | 条 |
| 4 | 磁块组装机 | 1 | 台 |
| 5 | 埋弧焊 | 2 | 台 |

**工艺流程**

本项目原料为各类电线为主及辅助材料塑料插件，通过线束组装流水自动线进行组装，少量组件需进行焊接，焊接采用锡焊，此工序产生一定量焊接烟尘，组装后进行人工质检，不合格产品返回生产线进行补焊，成品通过打包机进行打包，最后根据订单运送出厂。工艺流程见下图：

1.生产工艺流程图

图2.1-1 生产工艺流程图