**专业培训记录**

**■QMS** **□50430**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **受审核方名称** | 申电能源股份有限公司 | **专业小类/****项目代码** | 19.09.02;19.14.00 |
| **教师姓名** |  **姜海军** | **专业** | 19.09.02;19.14.00 | **培训地点** | **网络** |
| **受培训人员** | **姓名** |  **张亮** |  |  |  |  |  |
| **生产工艺/****服务过程** | 研发：市场调研→产品立项→设计研发→设计评审→设计出图→样机投产→组装→样机调试→样机改进→样机测试→样机完成制造：客户接触→合同评审→签订合同→填立项单→采购材料（元器件、配线、柜体、断电器、开关）→组装→调试→检验→贴标→包装→入库销售：客户接触→合同评审→签订合同→客户付款→入帐→采购→客户提货→验收 |
| **生产过程/服务过程****的风险及控制措施****特殊过程的控制/** | 关键控制点：研发、组装、调试过程。研发过程按照市场和客户要求确保样机符合规定要求。组装过程主要是控制装配间隙、精度、牢固度，按照图纸作业。调试过程主要是按照技术指标要求调试成达标的产品。 |
| **相关质量法律法规的要求及产品标准** | **中华人民共和国产品质量法、计量法、民法典、标准化法、图纸、**UPS与EPS电源装置的设计与安装15D202-3，不间断电源设备(UPS) 第2部分：电磁兼容性(EMC)要求GB 7260.2-2009，不间断电源设备(UPS) 第3部分:确定性能的方法和试验要求GB/T 7260.3-2003，不间断电源系统（UPS） 第5-3部分：直流输出UPS 性能和试验要求GB/T 7260.503-2020，电力用直流和交流一体化不间断电源设备DL/T 1074-2007 |
| **检验和试验项目及要求(如有型式试验要求,要进行说明)** | **外观、规格、功能测试、有型式试验要求。** |
| **其它相关知识** |  |
| **填表人****(专业人员)** | **姜海军** | **日期** | **2022.12.9** |
| **审核组长** | **姜海军** | **日期** | **2022.12.9** |

**注：如有其他培训内容或空格不够可另加附页**

**专业培训记录**

**■EMS**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **受审核方名称** | 申电能源股份有限公司 | **专业小类/****项目代码** | 19.09.02;19.14.00 |
| **教师姓名** |  **姜海军** | **专业** | 19.09.02;19.14.00 | **培训地点** | **网络** |
| **受培训人员** | **姓名** | **张亮** |  |  |  |  |  |
| **生产工艺/****服务过程** | 研发：市场调研→产品立项→设计研发→设计评审→设计出图→样机投产→组装→样机调试→样机改进→样机测试→样机完成制造：客户接触→合同评审→签订合同→填立项单→采购材料（元器件、配线、柜体、断电器、开关）→组装→调试→检验→贴标→包装→入库销售：客户接触→合同评审→签订合同→客户付款→入帐→采购→客户提货→验收 |
| **重要环境因素及控制措施** | 重要环境因素：火灾，废水排放，废气排放，固废排放；控制措施：集中收集外售至废品回收站；选用低噪声设备，合理布局，隔声减震，厂房隔音；设备、电路定期检修、不定期检查，提高安全意识；做好火灾预防措施。一旦发生按相关应急预案执行；制定目标、指标；设备、电路定期检修、降低跑冒滴漏。 |
| **相关环境法律法规的要求及标准** | **中华人民共和国环保法、固废污染环境防治法、噪声污染环境防治法、废气污染环境防治法、GB12348-2008工业企业厂界环境噪声排放标准** |
| **环境监测报告（适用时）** | **无。** |
| **其它相关知识** |  |
| **填表人****(专业人员)** | **姜海军** | **日期** | **2022.12.9** |
| **审核组长** | **姜海军** | **日期** | **2022.12.9** |

**注：如有其他培训内容或空格不够可另加附页**

**专业培训记录**

**■OHSMS**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **受审核方名称** | 申电能源股份有限公司 | **专业小类/****项目代码** | 19.09.02;19.14.00 |
| **教师姓名** |  **姜海军** | **专业** | 19.09.02;19.14.00 | **培训地点** | **网络** |
| **受培训人员** | **姓名** | 张亮 |  |  |  |  |  |
| **生产工艺/****服务过程** | 研发：市场调研→产品立项→设计研发→设计评审→设计出图→样机投产→组装→样机调试→样机改进→样机测试→样机完成制造：客户接触→合同评审→签订合同→填立项单→采购材料（元器件、配线、柜体、断电器、开关）→组装→调试→检验→贴标→包装→入库销售：客户接触→合同评审→签订合同→客户付款→入帐→采购→客户提货→验收 |
| **不可接受风险和危险源及控制措施** | 不可接受风险：火灾，触电、机械伤害；控制措施：加强设备保养，加强机械操作安全教育，选用低噪声设备，合理布局，隔声减震；设备、电路定期检修、不定期检查，提高安全意识；做好火灾预防措施。一旦发生按相关应急预案执行；加强个体防护。 |
| **相关职业健康安全法律法规的要求及标准** | **中华人民共和国安全生产法、职业病防治法、工伤保险条例、GBZ2.2-2007《工作场所有害因素职业接触限值 第2部分》** |
| **作业场所职业健康安全监测报告（适用时）** | **员工职业病体检。** |
| **其它相关知识** |  |
| **填表人****(专业人员)** | **姜海军** | **日期** | **2022.12.9** |
| **审核组长** | **姜海军** | **日期** | **2022.12.9** |

**注：如有其他培训内容或空格不够可另加附页**