**专业培训记录**

**■QMS** **□50430****■EMS** **■OHSMS** **□EnMS** **□FSMS** **□HACCP**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **受审核方名称** | **沧州华煜铁路器材有限公司** | **专业小类/****项目代码** | **Q：17.05.01;17.06.01;17.10.02;17.12.03;17.12.04****E：17.05.01;17.06.01;17.10.02;17.12.03;17.12.04****O：17.05.01;17.06.01;17.10.02;17.12.03;17.12.04** |
| **教师姓名** | **田玉发** | **专业** | 17.05.01,17.06.01,17.12.03,17.12.04 | **培训地点** | **网络和会议室** |
| **受培训人员** | **姓名** | **姜海军** | **冷春宇** |  |  |
| **生产工艺/****服务过程** | 1、铁垫板、预埋座、防脱护轨：熔炼--自动造型--球化处理--浇铸处理--清理---喷涂--检验2、减振器：铁垫板上下组装--加橡胶减震垫--检验3、弹条；中频透热--3次成型--余热淬火--回火冷却—喷涂--检验4、螺旋道钉：冷镦--切六方--倒角--滚丝--达克罗--检验 |
| **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：熔炼、浇注、热处理、喷涂、达克罗过程。需严格按照作业指导书生产，重点控制温度、时间、配料等。 |
| **重要环境及控制措施** | 重大环境因素：火灾，噪声排放，电能等资源能源的消耗，粉尘排放，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。 |
| **不可接受风险的危险源及控制措施** | 重大危险源：人身伤害、机械伤害、触电、火灾、职业病伤害；控制措施：目标指标和管理方案、管理规定、运行控制、应急预案、检查控制、教育培训。 |
| **重要的食品安全危害/关键控制点及控制措施** |  |
| 主要能源使用和主要能源参数等； |  |
| **相关法律法规的要求及产品标准** | 《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国节约能源法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008、《中华人民共和国安全生产法》、《中华人民共和国消防法》；产品/服务执行标准为：GB/T1348-2008球墨铸铁、GB/T6414-1999铸件尺寸公差与机械加工余量、GB5779.1-2000紧固件表面缺陷 螺栓 螺钉 和螺柱 一般要求、GB/T3101.1-2002紧固件公差螺栓 螺钉 螺柱和螺母、GB/T16938紧固件公差螺栓 螺钉 螺柱和螺母 通用技术条件、TB/T1495-2020弹条Ⅰ型扣件、TB/T3065-2020弹条Ⅱ型扣件、TB/T2329-2002弹条Ⅰ型、Ⅱ型扣件弹条疲劳试验方法等标准。 |
| **E:\360安全云盘同步版\国标联合审核\202109\沧州华煜铁路器材有限公司\新建文件夹 (2)\扫描全能王 2021-09-27 08.15_3.jpg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、规格尺寸、力学性能等，无型式试验要求。 |
| **其它相关知识** |  |
| **填表人****(专业人员)** |  | **日 期** |  |
| **审核组长** |  | **日 期** |  |

**注：如有其他培训内容或空格不够可另加附页**