特种设备隐患排查治理清单（起重机械）

| 序号 | 类别 | 项目 | 排查标准 | 事故隐患分级 | 排查频次 | 排查方法 | 整改措施 | 责任部门 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 起重机械 | 主梁 | 1.主梁无裂纹、腐蚀、磨损、形变；2.焊接点无锈蚀。 | 严重 | 每月 | 1.运行中从窥视孔、门孔等部位查看受压部件可见部位；2.现场查看。 | 1.停炉作进一步检查；2.轻微腐蚀、泄漏可监控运行，待停炉时修理；严重时立即停炉；3.查明异常的原因；4.修理。 |  |
| 2 | 起重机械 | 标记 | 额定起重量（额定起重力矩）应永久性标明。 | 一般 | 每年 | 现场查看。 | 涂刷更新标记，标明相关信息。 |  |
| 3 | 起重机械 | 标牌 | 每台起重机均应在适当的位置设置标牌,标牌上应标明制造厂名称、产品名称和型号、主要性能参数、出厂编号、制造日期等。 | 一般 | 每年 | 现场查看。 | 更新标牌，标明相关信息。 |  |
| 4 | 起重机械 | 电动机保护 | 1.电动机内应设置热传感元件；2.电动机应设置热过载保护、错断相保护；3.瞬时或反时限动作的过电流保护，其瞬时动作电流整定值应约为电动机最大启动电流的1.25倍。 | 一般 | 每季 | 现场查看。 | 装设、维修（确保至少有一项能正常工作）。 |  |
| 5 | 起重机械 | 线路保护 | 所有线路都应具有短路或接地引起的过电流保护功能，在线路发生短路或接地时，瞬时保护装置应能分断线路。接地和绝缘电阻应符合要求。 | 一般 | 每季 | 现场检查。 | 立即停止使用；及时检修。 |  |
| 6 | 起重机械 | 轨道 | 接头采用鱼尾板连接时，轨道接头高低差及侧向错位差不大于1mm，间隙不大于2mm。 | 一般 | 每半年 | 现场检查、测试。 | 立即停止使用、及时调整。 |  |
| 7 | …… | …… | …… | …… | …… | …… | …… |  |