锅炉维护保养清单及参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 规格型号 | 维护、保养、更换内容 | 数量 | 备注 |
| 1 | 热水锅炉本体 | WNS7.0-1.25/95/70-Q | 1. 更换两台锅炉的前后排污阀DN50共8台。
2. 更换两台锅炉的排烟温度探头4只0-150/0-350.
3. 打开人孔，检查烟管表面，并进行锅炉内部清洗。
4. 打开前后烟箱，清理烟管、检查耐火水泥。
5. 清理冷凝水管，
6. 锅炉年保养一次，供暖期每月小保养一次
 | 2台 |  |
| 2 | 燃烧机 | GP700M-2 | 1. 更换两台锅炉的火焰检查器。
2. 更换两台锅炉的燃气过滤器。
3. 清理燃烧机头及点火针积碳。
4. 清理风机内部积灰。
5. 检测燃烧机燃烧数据氮氧化物≤150mg/m。
6. 烟气排放物检查，一季度一次
 | 2台 |  |
| 3 | 仪表的效验 |  | 1. 压力变送器效验
2. 压力表的效验。
3. 安全阀效验
4. 温度变送器的效验
 | 1. 压变7只
2. 压力表26只
3. 安全阀4台
4. 温变10只
5. 膜盒压力表20块
 |  |
| 4 | 阀门更换 | DN32DN65 | 铸钢截止阀 | 1、DN32 2台2、DN65 2台 |  |
| 5 | 循环泵 | 75KW | 1. 循环泵轴承更换
2. 循环泵机械密封更换
3. 跟换之后的数据调整及试车
4. 电机检查，电机线圈、对地绝缘检测。
 | 1、3台 |  |
| 5 | 锅炉控制及变频控制 |  | 1. 检查控制柜至燃烧机的电缆及接触点有无氧化和松动并现场测量对地电阻。
2. 检查变频到循环泵和补水泵的电缆及和电机接线是否氧化剂虚接并测量对地电阻。
3. 在锅炉控制柜变频控制柜进行升级更新数据
4. 锅炉及辅机控制系统每月一次绝缘检测和数据跟踪调整。
 | 1. 锅炉控制柜2台
2. 变频控制柜及补水控制柜个一台
 |  |
| 6 | 水处理 | F74A3 | 1. 更换一台水处理机头
2. 检查出水达到小于等于0.03mmol/L
3. 每星期对软化和除氧水质进行化验和检测，保证进水达到锅炉水质标准‘’
 | 1台 |  |
| 7 | 除污器 |  | 每月对除污器进行清理 | 1台 |  |
| 8 | 锅炉年检 |  | 1、热水锅炉的内检及外检 | 2台 |  |