

真空查漏_【真空查漏公司】_襄阳真空查漏

产品名称	真空查漏_【真空查漏公司】_襄阳真空查漏
公司名称	西安世豪电力科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	西安市莲湖区西关正街御笔华章2幢1单元2418室
联系电话	13679283330

产品详情

世豪电力分享：汽机轴封送汽不合理。机组运行时，襄阳真空查漏，主机轴封通过高低压差进行自密封和自动跟踪，而小汽机的轴封送汽则由于前后轴封由同一根管道从辅汽直接引入，前后轴封阻力不等，真空查漏公司，所以前后送汽压力难于调整和自动调节跟踪，导致了小机前后轴封漏空气。另外，若轴封供汽压力过低或小汽机轴封回汽门开启过大，都会使空气直接通过回汽总门进入凝汽器而影响真空。

为什么不定在额定负荷：做真空严密性试验时，总是不可避免的会出现真空下降，如果此时机组处于额定负荷运行，会有什么现象？真空差了，协调指令还是额定负荷，那势必会造成蒸汽流量的增加，如果真空变得很差，那蒸汽流量就会增加更多，空冷器真空查漏，在额定负荷下，蒸汽流量只要少许增加，汽机就会过负荷，就会造成轴向位移增加等一系列不正常变化，因此，这个试验不能在额定负荷下做。

真空泵与凝汽器工作匹配也是个问题。真空泵抽出的都是空气吗？不是，是不凝结气体。有的同志该说了，不凝结气体不就是空气嘛，其实不是。刚才分析了，凝汽器的工作点是80%负荷，如果负荷到了80%负荷以上，循环水开足了，还不能保证真空，那怎么办，一般电厂的做法是再开一点真空泵，想想看，为什么要这样，锅炉真空查漏，难道说是负荷高时漏进的空气多了吗？不是的，是不凝结气体多了，这部分不凝结气体不是空气，而是水蒸汽。

空冷式汽轮机真空严密性试验：

- 1、接到值长令，#1机主机真空严密性试验操作
- 2、负荷在80%以上，保持稳定运行
- 3、检查机组运行稳定，汽轮机真空泵正常
- 4、记录机组负荷、主、再热蒸汽压力、温度、空冷风机运行台数及转速、主蒸汽流量、排汽压力、排汽温度、环境温度。

5、停止运行真空泵，记录好时间，注意背压变化情况应正常，如果背压迅速下降，则立即停止试验，恢复正常运行。

6、每隔30秒记录排汽装置A、B侧排汽压力、排汽温度变化值。

7、试验时间8分钟，取后5分钟排汽压力上升值的平均数为最终试验计算结果。

8、排汽装置A侧：Kpa/min 排汽装置B侧：Kpa/min

取平均值作为测试结果：Kpa/min

9、{精}真空下降率小于0.2Kpa/min为合格，如果超过应查找原因，设法消除。

真空查漏_【真空查漏公司】_襄阳真空查漏由西安世豪电力科技有限公司提供。西安世豪电力科技有限公司(www.shihaodianli.com/) 优质的服务和产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！