

真空查漏,【汽轮机真空查漏】,克孜勒苏真空查漏

产品名称	真空查漏,【汽轮机真空查漏】,克孜勒苏真空查漏
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

为什么真空严密性试验要规定80%以上负荷才能做？

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，在额定负荷下，蒸汽流量只要少许增加，克孜勒苏真空查漏，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，{精}这个试验不能在额定负荷下做。

世豪电力分享：当伴随真空下降，只有端差增大，过冷却度没有变化时；此现象基本可以判断为凝汽器铜管结垢。结垢使传热热阻增大，汽轮机真空查漏，传热温差增大，而总传热量基本不变，循环水进出水温差不变，所以出水温度不变，排汽温度增加，端差增大，真空降低。

当真空随热负荷的增加而下降，基本上可判断为凝汽器的热负荷过高造成。由于机组的调节汽门疏水、各级抽汽逆止门疏水、轴封加热器疏水以及两端汽封疏水均经本体疏水扩容器进入凝汽器，增加了凝汽器的换热强度，当机组抽汽量增加或循环冷却水量不足或虽冷却水量一定但因其水温较高时，就都会导致凝汽器真空度下降。

随着国家对火力发电厂节能水平要求不断提高，汽轮机真空系统严密性这一重要指标要求也越来越严格，这就需要各方人员协同工作，共同努力。以确保汽轮机尽快恢复安全、经济运行状态。凝汽器真空系统虽然受外界因素影响较多，泄漏位置也不尽相同，但还是有规律可循，根据对现场设备运行情况了解，锅炉真空查漏，对泄漏位置可事先预判，并结合先进的检漏仪器使用，一般性凝汽器真空泄漏问题均迎刃而解。

真空查漏,【汽轮机真空查漏】,克孜勒苏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/) 是,其它的翘楚,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,很大限度的满足客户需求。在世豪电力领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创世豪电力更加美好的未来。