

誉特双节能技术公司 汽轮机改造报价 沈巷镇汽轮机

产品名称	誉特双节能技术公司 汽轮机改造报价 沈巷镇汽轮机
公司名称	安徽誉特双节能技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	中国（安徽）自由贸易试验区芜湖片区汽车电子 孵化大楼B0507-B0510
联系电话	13349235872 13349235872

产品详情

汽轮机检修改造的分类和内容是什么？

汽轮机改造分类及内容是什么？大家有时会问到这个问题，关于汽轮机检修，共分为4个级别，分别是什么内容呢？今天我们一起总结一下：

1. 汽轮机检修A级检修：对汽轮发电机组进行全面的解体检查和修理，属于机组性能恢复性检修。
2. 汽轮机检修B级检修：针对机组存在的问题，对某些设备有针对性地进行解体检查和修理，属于部分设备性能恢复性检修。经过评估，可以有针对性地实施部分A1级检修项目或定期滚动检修项目。
3. 汽轮机检修C级检修：根据设备的磨损、老化规律，有重点地对机组进行检查、评估、修理和清扫，属于消缺性检修。根据设备状况可以实施部分A1级检修项目或定期滚动检修项目。
4. 汽轮机检修D级检修：汽轮机检修D级检修指的是在机组运行状况良好的情况下，根据季节特点对主要附属系统和设备进行的消缺。可以安排部分C级检修项目。

汽轮机改造公司小编为大家介绍：汽轮机检修的基本内容。

- 1、汽轮机检修解体检查径向轴承和止推轴承，检查瓦块乌金完好情况，测量轴瓦各部间隙，沈巷镇汽轮机，调整瓦背紧力，测量油封间隙、转子窜量，根据检查情况进行必要的调整或更换零部件。
- 2、检查轴颈、止推盘完好情况(汽轮机检修检查轴颈和止推盘磨损量以及轴颈的圆度、圆柱度、表面粗糙度、止推盘的表面粗糙度和端面跳动等)。

- 3、检查清理调节阀传动机构，汽轮机调速系统改造，检查机构动作情况。
- 4、清洗并检查汽缸、各级导叶及喷嘴，做无损探伤检查以判断各部件有无缺陷。
- 5、清洗各级隔板汽封、平衡盘汽封、轴端密封，测量各部件汽封间隙，修理或更换损坏件。
- 6、汽轮机检修检查下汽缸纵向及横向的水平度，结合对汽缸中心与瓦窝中心对中检查的偏差大小，对下汽缸做相应的调整。
- 7、汽轮机检修检查转子在汽缸中的工作位置，测量各通流部位的间隙，视情况做相应调整。

主蒸汽压力降低对汽轮机运行的影响：

假如新汽温度及其他运行条件不变，新蒸汽压力下降，则负荷下降。如果维持负荷不变、则蒸汽流量增加。新汽压力降低时，调节级焓降减少，反动度增加，汽轮机专业改造，而末级的焓降增加，反动度降低，对机组总的轴向推力没有多大的变化，汽轮机改造报价，或者变化不明显，新汽压力降低，机内汽耗增加，经济性降低，当新蒸汽压力降低较多时，要保持额定负荷，使流量超过末级通流能力，使叶片应力及轴向推力增大，故应限制负荷。

誉特双节能技术公司(图)-汽轮机改造报价-沈巷镇汽轮机由安徽誉特双节能技术有限公司提供。行路致远，砥砺前行。安徽誉特双节能技术有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!