

多级水封,轴加疏水,多级水封疏水装置

产品名称	多级水封,轴加疏水,多级水封疏水装置
公司名称	连云港景全机械有限公司
价格	.00/个
规格参数	辅机品牌:东励牌电力设备 多级水封高度:24m,18m × 2 多级水封材质:20#,SUS304
公司地址	连云港市海州区锦屏镇李圩村汾灌高速锦屏出口北1200米
联系电话	0518-85308777 13305136428

产品详情

多级水封，轴加疏水，多级水封疏水装置是汽轮机辅机轴封加热器的疏水部分，轴封加热器的作用是：利用轴封蒸汽的回汽加热凝结水，减少热损失。轴封加热器在运行时处于微负压状态，压力大约在6KPa左右，与凝汽器真空压差约10m水柱，按多级水封工作原理，此多级水封在工作时必须产生高于10m水柱的阻力方可保证疏水畅通又能阻止空气漏入。轴封加热器系统如图：

多级水封，轴加疏水，多级水封疏水装置性能特点是利用一定高度的静水压力来抵抗排水管内气压变化，防止管内气体进入室内的措施。水封通常用存水弯来实施，设在排水口下。常用的管式存水弯有P形和S形两种，水封高度h与管内气压变化、水蒸发率、水量损失、水中杂质的含量及比重有关，不能太大也不能太小。若水封高度太大，污水中固体杂质容易沉积在存水弯底部，堵塞管道；水封高度太小，管内气体容易克服水封的静水压力进入室内，污染环境。

多级水封，轴加疏水，多级水封疏水装置原理是疏水采用逐级溢流，而加热器内的蒸汽被多级水封内的水柱封住不能外泄。水封的水柱高度取决于加热器内的压力与外界压力之差。

水封指的是在装置中有一定高度的水柱，防止排水管系统中气体窜入室内。多级水封并不是只能通过水而不能通过汽，凝汽器真空太高把回水拉空后，自然就会有空气进入，系统自然也就掉真空了。

[汽轮机辅机换热器:轴封冷却器,汽封加热器](#)轴封冷却器又称汽封冷却器

[汽轮机辅机: 换热器; 过滤器; 抽气器; 扩容器](#)

汽轮机,辅机,水封,汽封加热器,轴封加热器,多级水封,疏水装置厂家—连云港景全机械有限公司。