

凝汽器胶球在线自动清洗装置

产品名称	凝汽器胶球在线自动清洗装置
公司名称	景全电力辅机有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	连云港市海州区锦屏镇
联系电话	0518-85308777 18961383138

产品详情

凝汽器胶球在线自动清洗装置 一、胶球清洗装置概述: 凝汽器胶球清洗装置由收球网, 胶球输送泵, 装球室, 控制器, 胶球及阀门管路等部件组成。它借助水流的作用将大于凝汽器冷却管内径的清洁胶球挤过冷却管, 对冷却管进行反复擦洗。该装置可在机组不用停机、不减负荷的条件下, 胶球在线清洗凝汽器冷却管内污垢及带出杂质, 提高凝汽器内冷却管清洁度, 提升凝汽器真空度和汽轮机热效率。胶球在线清洗装置可按您的需求随时投入胶球自动清洗状态, 始终保持凝汽器冷却管内的清洁, 延长冷却管的使用寿命, 提高发电厂的经济效益, 保障机组安全的运行。 我公司生产的胶球清洗装置系统设计先进结构合理, 性能稳定可靠。其SF型收球网采用不锈钢双栅格网板分流型结构。另有适用于中小型机组的SD型单栅格网板及SL型漏斗式收球网。具有操作方便, 胶球回收率高(96%)等特点。

二、胶球清洗装置系统示意图及各组件简要说明：

收球网

：安装于凝汽器循环水管路的出水管段上。它的作用是将随系统运行的清洁胶球从冷却水中分离出来。胶球清洗泵：胶球清洗装置系统中使海绵胶球不断循环往复的动力设备。

装球室：胶球清洗装置系统中用于放球，取球，存储和观察清洁胶球循环情况的胶球存储器。

分汇器：控制胶球在清洗系统中需进行清洗的一侧运行。胶球

：凝汽器胶球在线清洗系统专用清洁胶球。

旋转反冲洗强排污二次滤网

：安装于凝汽器循环水管路的进水管段上。凝汽器循环冷却水二次过滤网，以改善胶球清洗系统清洁胶球的运行环境，污杂物可通过定期排污而排出循环水系统。此滤网也可单独使用于需要净化过滤循环水系统