

# 锅炉旋膜除氧器厂家 艺诺美在线咨询 萍乡锅炉旋膜除氧器

产品名称	锅炉旋膜除氧器厂家 艺诺美在线咨询 萍乡锅炉旋膜除氧器
公司名称	山东艺诺美暖通科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市长清区五峰街道办事处驻地商业街
联系电话	15339960660 15339960660

## 产品详情

旋膜式除氧器运转前准备工作维护与报警：水箱和除氧塔上设有足够数量的全启式安全阀，安全阀数量和标准应满足规划技能规程。旋膜除氧器应装设就地和远方水位计，并具有水位高、低报警装置和风险高、低水位动作装置。滑压运转除氧器可取消压力调节阀，加装紧迫闭汽阀。增加紧迫补水开启水泵（或阀）。为满足大型发电机组对除氧器的要求，应对国产300MW火电机组旋膜式除氧器进行下列项目的实验。

热力除氧器是除氧设备的理想选择：在容器中，溶解于水中的气体量与水面上气体的分压成正比。使用热力除氧，铜管蒸汽加热给水，提高水的温度，提高水面上蒸汽的分压力，从而使溶解气体的分压力逐渐下降，溶解于水中的气体不断逸出。当水被加热至沸腾温度时，水面上是水蒸汽，溶解气体的分压力此时为零，水无法再溶解气体，溶解于水中的气体包含氧气均被除掉。热力除氧器的作用主要取决于给水是否加至相应压力下的沸腾温度，另一方面取决于溶解气体的消除速度。低位除氧器依据水中气体的溶解特性，如果要除去水中任何一种气体，只要将水面上气体除掉即可。除氧设备将水加热至沸点，氧的溶解度减小逸出，萍乡锅炉旋膜除氧器，再消除水面上的氧气，使水中氧气逸出。旋膜除氧器的制造要求：给水出口和放水、排气接口应为标准法兰接口（配套反法兰），锅炉旋膜除氧器厂家，在筒体处可能产生汽化的疏水和湿蒸汽管进口应配可拆换的不锈钢衬，不应采用切向接口。旋膜除氧器除氧水箱内所有隔板和连杆应为不锈钢材料，与流体接触的所有设备和附件都不应用铜、黄铜或青铜制造。为了便于保温，旋膜除氧器及除氧水箱上的所有接口应伸出筒体表面200mm以上。制造厂家应在外形图上标明接口的尺寸、位置及焊接接口。除氧水箱底座应能承受旋膜除氧器、旋膜除氧器除氧水箱以及所有附件的重量，另外还要承受所有设备充满水时的重量。旋膜除氧器筒体应为焊接结构，为了适应各种运行工况、起动、停机和甩负荷工况，结构上应设置足够的内部隔板和加强圈。制造厂家应在旋膜除氧器及除氧水箱设备上装设起吊构件，锅炉旋膜除氧器型号，如用户有特殊要求制造厂家应按要求设置。旋膜除氧器及除氧水箱上都应设置直径大于500mm人孔门。除用户要求外，保温的固定装置应由制造厂家按450mm中心间距提供，在应力消除和水压试验以后，不允许在旋膜除氧器壳体应力已消除的部分进行现场焊接。制造厂家应允许用户在旋膜除氧器及水箱筒体上面焊接维护平台扶梯支撑，设计平台荷重约10t。寿命不低于30年。锅炉旋膜除氧器厂家-艺诺美在线咨询-萍乡锅炉旋膜除氧器由山东艺诺美暖通科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。山东艺诺美暖通科技有限公司（www.ynmhrsb.com）致力成为

与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为换热、制冷空调设备具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!