

# 电站圆形挡板风门、圆形挡板门

产品名称	电站圆形挡板风门、圆形挡板门
公司名称	泰州华业管道设备制造有限公司
价格	1200.00/普通
规格参数	
公司地址	泰州姜庄镇新龙村
联系电话	0523-88690306 13952680677

## 产品详情

电站圆形挡板风门、圆形挡板门介绍：一、功能简介 电站圆风门又称圆形挡板门、电站圆形关断门、电站圆形调节门。圆风门主要应用于发电厂风道、烟道中做截流或调节介质流量用，也可用于其它行业中的风道、烟道。圆风门可使系统某一管路介质全部流通/截断或介质流量随控制而变化。对于直径较小的圆风门，它具有截流及调节介质流量两个功能，对于直径很大的圆风门，其调节功能不太明显，主要应用它的截流功能。二、分类 根据性能可分为圆形关断门和圆形调节门；根据驱动方式可分为手动圆风门、电动圆风门和气动圆风门；根据制造工艺可分为铸造式圆风门和焊接式圆风门；泰州华业管道根据材质可分为铸铁圆风门、碳钢圆风门和不锈钢圆风门。另外，我公司还开发了多叶片式单挡板圆风门、多叶片式双挡板圆风门，还有专用于烟气脱硫系统入口、出口和旁路的圆形烟气挡板门（烟道挡板门）。三、结构特点 典型的圆风门为蝶阀式单板结构，其前后轴颈处采用内支撑外密封的形式，支撑处为滑动轴套结构，这种结构广泛应用于小机组以及要求不高的场合。为了适应国内外日益众多的600MW、900MW甚至1000MW机组，我公司在74DD标准的基础上，做了大量的规格扩充与结构优化工作，开发了一系列高性能的新型圆风门，目前最大直径做可到DN8000。新型圆风门的前后轴颈处采用内密封外支撑的结构，华业管道设备制造电站圆形挡板风门专用密封填料密封良好、无外泄、耐高温，支撑处采用自润滑自动调心轴承，可自动补偿前后轴的同轴度偏差，确保圆风门阻力小、无卡涩、转动灵活。新型圆风门的执行机构可以直接安装在风门本体上，不需另外再配曲柄连杆机构。对于多叶片式单挡板圆风门、多叶片式双挡板圆风门，还有专用于烟气脱硫系统入口、出口和旁路的圆形烟气挡板门（烟道挡板门）的结构特点请参见关闭挡板风门、调节挡板风门介绍。