

## CDM系列机械密封 天津正元多邦

产品名称	CDM系列机械密封 天津正元多邦
公司名称	天津市正元多邦泵业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市南开区 南开区密云路北方城三区9栋14号 1-4楼
联系电话	13602199488

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：天津市正元多邦泵业有限公司

高压和高转速机械要保持摩擦面间的液膜是有困难的，液膜常常被高压和高转速而生成的摩擦热所破坏。对这种情况，采取开槽形式来强化润滑是很有成效的。动环和静环都可以开槽，一般开在较耐磨的材料上。动环与静环不应同时开槽，因为这样会降低润滑效果。为了使污物或磨屑尽可能不进入摩擦面，对液体为顺离心力方向（外流式）流动的密封，槽应开在静环上，CDM系列机械密封，以避免离心力的作用将污物引入摩擦面。

有些机械密封处于腐蚀环境中，这时不仅要注意机封中每个零件本身的耐腐蚀性，还要防止它们组合在一起时可能产生的电耦现象。腐蚀环境中的机械密封，在选用时要注意采用耐腐蚀的材料。此外，可以采用外装式机械密封。对腐蚀性特强容易引起安全事故的，可以采用双端面密封，引入隔离液加以保护。目前，机械密封在炼油化工装置的机动设备中已经成为一种普遍的密封形式，而且，随着其设计制造水平的不断提高以及新材料的不断开发，其应用范围将进一步扩大。

一般情况下，介质的温度超过120 即认为是高温密封。此时机械密封存在的主要问题有：  
：(1)由于摩擦副端面温度升高，导致密封端面间液膜气化，摩擦系数随之增大，磨损加剧，温升加大，密封环产生热变形或热裂而失效；(2)机械密封中的辅助密封圈材料一般为橡胶或聚四氟乙烯，由于长时间在高温环境中，容易老化和分解，造成密封失效；(3)高温下机械密封的弹性元件易产生疲劳和蠕变，使密封失效；(4)高温会加剧金属材料的腐蚀，缩短机封的使用寿命。

CDM系列机械密封-天津正元多邦由天津市正元多邦泵业有限公司提供。天津市正元多邦泵业有限公司为客户提供“机械密封,水泵轴封,水泵,水泵配件,不锈钢密封件,机封,密封”等业务，公司拥有“正元多邦,上海博格曼,南方泵业,上海凯泉,上海连成,格兰富”等品牌，专注于其它等行业。，在天津市南开区南开区密云路北方城三区9栋14号1-4楼的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：郑艺惠。