

# 正元多邦 DFSS系列机械密封 机械密封

产品名称	正元多邦 DFSS系列机械密封 机械密封
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，以避免离心力的作用将污物引入摩擦面。

机封改为PLAN3253A串联密封后，使用不到3000h，

机封改为PLAN32+53A串联密封后，使用不到3000h，道密封泄漏，压力罐液位降低，故障出现在泵出口端侧密封，DFSS系列机械密封，入口端未出现问题。解体失效机封，发现密封端面受损，有明显磨损痕迹。在机泵运行中观察到，密封冲洗油压力表波动频繁，机械密封，正常使用0.6MPa密封冲洗油，KQSN系列机械密封，会间断性上升至(0.8-0.9)MPa，证明机封腔压力存在波动，导致封油压力低于机封腔压力，冲洗油无法注入机封腔，机

封腔内无法稳定形成洁净、低温运行工况。端面在高温、粘稠、含焦粉等环境下运行，加剧机封损坏，使密封过早失效。

机械密封的动环与静环作为的端面做相对滑动，其接触面由于热、化学、物理及机械的综合作用，发生泄漏甚至破坏。

为保证机械密封装置中的密封环正常运转，SLOW系列机械密封，从减磨、耐腐蚀和防止咬合等方面考虑，密封环通常配置成一对硬度不同的硬环和软环。由于在工作过程中，密封环在启停或工况发生波动时密封端面间会发生接触而产生摩擦，因此需要密封硬环材料有足够的强度、刚度、耐磨性和导热性能。

正元多邦(图)-DFSS系列机械密封-机械密封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。