

集装式机械密封工厂 茂名集装式机械密封 博特尔

产品名称	集装式机械密封工厂 茂名集装式机械密封 博特尔
公司名称	博特尔密封科技（张家港）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州张家港市德积护漕港南路28-3号
联系电话	18921985767 18921985767

产品详情

1 机械密封的安装

机械密封运行的好坏及寿命的长短较大程度上取决于设备自身的条件，因此在安装机械密封前，茂名集装式机械密封，仔细对设备进行检查将会降低密封失效的可能及维修的费用。对设备须从以下几个方面进行检查：

密封腔孔径及深度尺寸应该与密封组装图上尺寸一致，一般偏差为 $\pm 0.13\text{mm}$ ；轴或轴套的尺寸偏差为 $\pm 0.03\text{mm}$ 或 $\pm 0.00\text{mm}-0.05$ 。轴的轴向窜量检查，总的轴向窜量不能超过 0.25mm ；轴的径向跳动检查，轴的径向跳动一般小于 0.05mm 。径向跳动过大，有可能造成：轴或轴套的磨损；密封面之间泄漏量增加；设备的振动加剧从而降低密封的寿命。

关于机械密封件的维修的一些常识机械密封件是由两块密封元件（静环与动环）垂直于轴的、光亮而平直的外表彼此贴合，并作相对滚动而构成的密封设备。它是靠密封介质的压力在旋转的动环合静环的触摸外表（端面）上发生恰当的压紧力，使这两个端面紧密结合，端面间坚机械密封件持一层极薄的液体膜而到达密封意图的。这层液体膜机械密封具有液体动压力与静压力，集装式机械密封报价，起着光滑合平衡力的效果。

机械密封的打扫与检查

机械密封的作业原理请求机械密封内部无任何杂质。在拼装机械密封前要完全打扫动环、静环、轴套等部件。

试运转时出现的泄漏。泵用机械密封经过静试后，运转时高速旋转产生的离心力，会抑制介质的泄漏。因此，试运转时机械密封泄漏在排除轴间及端盖密封失效后，基本上都是由于动、静环摩擦副受破坏所

致。引起摩擦副密封失效的因素主要有：操作中，因抽空、气蚀、憋压等异常现象，引起较大的轴向力，使动、静环接触面分离。；对安装机械密封时压缩量过大，导致摩擦副端面严重磨损、擦伤；动环密封圈过紧，集装式机械密封工厂，弹簧无法调整动环的轴向浮动量；静环密封圈过松，当动环轴向浮动时，集装式机械密封厂家，静环脱离静环座；工作介质中有颗粒状物质，运转中进入摩擦副，探伤动、静环密封端面；设计选型有误，密封端面比压偏低或密封材质冷缩性较大等。上述现象在试运转中经常出现，有时可以通过适当调整静环座等予以消除，但多数需要重新拆装，更换密封。集装式机械密封工厂-茂名集装式机械密封-博特尔由博特尔密封科技（张家港）有限公司提供。“机械密封，机械密封件”选择博特尔密封科技（张家港）有限公司，公司位于：苏州张家港市德积护漕港南路28-3号，多年来，博特尔坚持为客户提供好的服务，联系人：周先生。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。博特尔期待成为您的长期合作伙伴！