

温球密封 QM301 25机械密封 德阳机械密封

产品名称	温球密封 QM301 25机械密封 德阳机械密封
公司名称	天固密封(天津)科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市南开区新南马路五金城二区26栋五楼501号
联系电话	15022006771 15022006771

产品详情

一种热流体动力楔机械密封与迷宫螺旋密封组合的组合密封。这种密封的特点是：（1）在摩擦副的摩擦表面上开有流体动压循环槽，因而使摩擦系数变得特别低，所以端面摩擦所产生的热量少，结果降低了冷却水的用量（图中右上角所示为开循环槽的密封环）。（2）使用效果好的迷宫螺旋密封（见图中用的即格鲁别也夫的迷宫螺旋轮）

安装密封前要做好哪些准备工作?

现以泵用B104型机械密封为例，说明具体的安装方法。

- 1)检查密封的型号及各零件的材料，测量密封端面的内外径和轴套直径，计算载荷系数，核对这些是否满足工作条件的要求。如有不符合要求时，QM301-25机械密封，不可草率应付，定要严肃处理。
- 2)检查泵的安装是否达到质量标准。
- 3)检查各零件的尺寸和表面质量，应达到表37规定的数值。
- 4)如果用弹簧传递扭矩(如103型)，还要检查弹簧的旋向，应与轴的旋转方向一致，工作状态下旋紧，而不是旋松弹簧。

机械密封辅助系统有哪些作用?如何选用?

机械密封辅助系统主要是为主、副密封提供良好的周围环境和保证主密封在工作条件下工作，使整个密封系统做到零逸出，保证密封的工作可靠性和延长密封寿命为设计和生产装置长周期连续、安全和可靠地运行提供保证。

外冲洗的催化分馏塔底泵(油浆泵)和常压塔底泵(共5台),虽然也出现了泵抽空,但由于有外冲洗存在,密封仍没有失效。这一事实告诉我们 泵内的汽蚀和抽空对密封的损坏固然严重,但这是可以避免的;外冲洗是解决汽蚀和抽空对密封危害的有效措施。

发电机用氢气作为冷却剂。为了维持氢气的功效,需要经过一个由冷凝物进行降温的辅助冷却器,然后氢气再返回供应给发电机。吸收了热能的冷凝物被输送到脱气器喂料管道。

当泵在备用状态停运时,或开过程中,为防止冲洗油在管路中凝固, QM301-28机械密封,需设置循环线阀门A和B。开工时,泵尚没启动,先打开冲洗线路上的阀门A,使冲洗油循环,待泵投入运转后冲洗油进入泵中,可关小阀门A。如果一台泵备用,冲洗油也停用,可将进泵的阀门关闭,德阳机械密封,将循环阀A或B打开。

显然,离心泵的维修重点是抓好机械密封的维修。经过长期的实践,人们得出结论:流体机械的可靠性,主要取决于密封的可靠性。提高密封的可靠性,便可大大减少离心泵的故障率,延长设备使用寿命,提高设备的利用率,维修费用和生产成本均可下降有利于生产的长期运行,经济效益和社会效益都是显著的。

经过这一阶段的处理后的水既可以供应给备用给水槽可以在需要时通过脱气器支持锅炉喂料系统;又可以在断电后再启动前供应给锅炉。处理过的水首先供应给喂料

加热器,在那里水的温度提高。

如何选用压力控制系统?

可根据具体密封、介质性质和工作条件来选用压力控制系统

虹吸的封液系统。该系统利用密封腔的压力和虹吸封液罐的位差, QM301-20机械密封,保证双端面具有稳定压差。由于温差相应地有了密度差而造成热虹吸封液循环供给系统。为了产生良好的封液循环,封液罐内液位要比泵轴中心高出1~2m系统循环液体量为1.5~3L,储罐的容量通常为循环液体量的5倍。

温球密封(图)-QM301-25机械密封-德阳机械密封由天固密封(天津)科技有限公司提供。“天固密封”就选天固密封(天津)科技有限公司(www.tgmfj.com),公司位于:天津市南开区北方城,多年来,天固密封坚持为客户提供好的服务,联系人:寇经理。欢迎广大新老客户来电,来函,亲临指导,洽谈业务。天固密封期待成为您的长期合作伙伴!