

机械密封件厂家直销 机械密封件 就选择宏图密封

产品名称	机械密封件厂家直销 机械密封件 就选择宏图密封
公司名称	杭州宏图密封件科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	杭州市余杭区黄湖镇清波村竹坞山21号
联系电话	18267735277

产品详情

、弹性元件的技术要求

1.圆柱螺旋弹簧的技术要求

机械密封用圆柱螺旋弹簧按ZBJ22004-88《机械密封用圆柱螺旋弹簧》的规定，弹簧内径、外径、自由高度、负荷、弹簧中心线与两端面垂直度等公差值，原则上按GB1239-76 1级精度标准要求，个别公差值可参照ZBJ22004表5规定选取(根据天津克兰密封公司经验，国内生产的1级精度弹簧能满足机械密封要求)
机械密封用弹簧的应力

值按弹簧材料II类选取(见第四章第五节弹簧计算)。

冷卷螺旋弹簧钢丝的直径允许偏差按合同规定等级检查

机械密封是一种旋转机械的轴封装置。比如离心泵、离心机、反应釜和压缩机等设备。由于传动轴贯穿在设备内外，这样，轴与设备之间存在一个圆周间隙，设备中的介质通过该间隙向外泄漏，如果设备内压力低于大气压，则空气向设备内泄漏，因此必须有一个阻止泄漏的轴封装置。轴封的种类很多，由于机械密封具有泄漏量少和寿命长等优点，所以世界上机械密封是在这些设备的轴密封方式。机械密封又叫端面密封，在国家有关标准中是这样定义的：“由至少一对垂直于旋转轴线的端面在流体压力和补偿机构弹力（或磁力）的作用以及辅助密封的配合下保持贴合并相对滑动而构成的防止流体泄漏的装置。”

机械密封是一种旋转轴密封，或称旋转机械端面密封，于1885年在英国作为专利出现，直到1900年才开始应用。1920年用于冷冻装置，在此以前作为轴承密封，此时机械密封的使用参数很低。直到1930年开始用于内燃机离心泵。1939~1945年，由于石油化工的发展和材料方面出现石墨、陶瓷、硬质合金，机械密封件，加工技术中表面粗糙度提高，使用参数有了提高，轻型机械密封件，机械密封在美国得到普及和推广，并应用到石油和化学工业中，出现了平衡型密封。前苏联在50年代中期将

机械密封用到炼油厂的离心油泵中，在我国兰州炼油厂建设中，离心油泵中就带有机密封。机械密封件厂家直销-机械密封件-就选择宏图密封(查看)由杭州宏图密封件科技有限公司提供。“密封件”就选杭州宏图密封件科技有限公司（www.hzhtmf.cn），公司位于：杭州市余杭区黄湖镇清波村竹坞山21号，多年来，宏图密封坚持为客户提供好的服务，联系人：居保坤。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。宏图密封期待成为您的长期合作伙伴！