

波齿垫片 恒封垫片 波齿复合垫片

产品名称	波齿垫片 恒封垫片 波齿复合垫片
公司名称	张家港市恒封石化配件厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	金港镇南沙华菱集团内
联系电话	13915705705

产品详情

四氟垫片在高温状态下的松弛度

对于四氟垫片在不同初始压缩量下动态应力松弛特性少有研究，特别是在高温下四氟垫片的压缩量对应力松弛特性影响更是缺少研究。

螺栓法兰垫片密封结构常被用于机械、交通、石化、核能等行业，主要由螺栓、法兰和垫片组成。四氟垫片因其拆卸方便、强度高、密封性能好等特点被广泛用作密封材料。将四氟垫片压缩量作为控制对象，一般情况下高温螺栓法兰垫片连接系统会承受一定的波动载荷，而垫片的预紧力一直存在，金属波齿垫片，不考虑完全卸载，只是在一定的小范围内波动。

陶瓷纤维密封垫片

陶瓷纤维是以硅酸铝为原料，高温熔融后，用高压气流吹成纤维。用这种纤维制成板或毡状，再加工成密封垫片。目前已有将纤维纺成线，再织成带、布、绳等密封产品。为增加其强度，波齿复合垫片，在线中可夹入合金纤维。

这种密封垫片的主要特点是耐高温，其安全使用温度为1260℃，可达1750℃。主要用于冶金工业中输送高温热风的管道及装置，以及石油、化纤等工业的裂解炉装置的超高温流体密封部位。

这种密封垫片的主要缺陷是不宜用在980kPa以上的流体密封部位。并且，波齿垫片型号规格，仅适应弱碱、弱酸性流体(pH5~9)。

金属缠绕垫

目前，金属缠绕垫，波齿垫片，尤其是石墨缠绕垫在炼油厂应用为普遍，约占常用密封垫片的80%以上。

金属缠绕垫的选材主要由垫片的使用环境，特别是由被密封介质的腐蚀性和洁净性决定的。目前，我国

常用的金属带为0Cr18Ni9、0Cr17Ni12Mo2、00Cr17Ni14Mo2Ti；非金属带为柔性石墨、聚四氟乙烯或石棉；外环材料一般为碳钢；内环材料多与金属带材料相同。

金属缠绕垫按结构形式划分主要有基本型、内环型、外环型、内外环型。金属缠绕垫的形式需要与法兰密封面的形式匹配，其常用匹配关系如下所示。

波齿垫片-恒封垫片-波齿复合垫片由张家港市恒封石化配件厂提供。行路致远，砥砺前行。张家港市恒封石化配件厂（www.hf-kj.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!