

# 硬质聚四氟乙烯垫生产厂家，管道密封用四氟垫，膨体垫

产品名称	硬质聚四氟乙烯垫生产厂家，管道密封用四氟垫，膨体垫
公司名称	廊坊通宁节能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:通宁 材质:聚四氟乙烯 河北:廊坊
公司地址	河北省廊坊市大城县广安镇郝家屯村
联系电话	18230346131 18230346131

## 产品详情

膨体四氟垫片拥有聚四氟乙烯垫片的大部分优点，但是它却没有蠕变性和冷流方面的问题，膨体四氟垫片的密封性不但非常可靠，而且还具有密封、耐高温、抗爆裂等等的特点，因此它是优于其它别的PTFE板状垫片。

膨体四氟垫片本身由于尺寸比较稳定而且顺应性好，所以它是在法兰条件下的理想选择。

它不但可以顺应粗糙的表面，而且还可以压成很紧的垫片，使得密封更紧密、更持久。

四、石墨填充四氟垫片又叫石墨改性四氟垫片或黑四氟垫片，是用聚四氟乙烯树脂添加一定量填充剂，如玻璃纤维，青铜粉，二硫化钼，石墨，碳纤维等，经高速混合均匀后用模塑成型，再经高温烧结制成。

具有出色的压缩性、恢复性和密封性。

它独有的性质和特性表现出的密封性和扭矩保持性。

在冷流和材料的蠕变特性上，克服了传统PTFE的缺点，同时它比传统的PTFE能更好地保持螺栓载荷，这样既改善了密封的持久性，又减少了法兰的维护。

石墨填充四氟垫片优点：低的磨擦系数，好的压缩强度，提高耐磨；使得它的使用大大超过了传统的PTFE，这样既改善了环境又节约了成本。

- 1、纯四氟垫片、四氟夹包垫片、膨胀四氟垫片、改性填充聚四氟乙烯垫片。
- 2、一、纯四氟垫片是由聚四氟乙烯棒、管、板经机械车削或裁切而成的平垫片、V形垫片、活塞环、球阀垫圈等具有耐腐蚀、抗老化和不导电等良好特性。
- 3、聚四氟乙烯pH值0-14（熔融的碱金属和高温、高压下的氟除外）。
- 4、其在-100 ~ 100 之间能够具有良好的机械强度。
- 5、压力10Mpa。
- 6、注意：在温度低于-185 时。
- 7、聚四氟乙烯垫片会变脆。