

泡沫钛 150微米泡沫金属 钛电极板 散料JYS

产品名称	泡沫钛 150微米泡沫金属 钛电极板 散料JYS
公司名称	昆山嘉亿盛电子有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:JYS 型号:JYS001
公司地址	江苏省苏州市昆山长江南路厂
联系电话	0512-50133859 18261007780

产品详情

产品信息

泡沫钛 多孔泡沫金属钛 150微米泡沫钛

产品信息一、主要性能 泡沫钛（包括管式和板式）是以工业高纯钛粉为原料，经分筛、冷等静压成型后，高温、高真空烧结而成。因而钛滤芯以其高科技材料组成和特殊成型工艺，使其具有独有的优良性能：

- 1、结构均匀、孔径分布窄、分离效率高。
- 2、孔隙率高、过滤阻力小、渗透效率高。
- 3、耐高温，一般可以在280度以下正常使用。
- 4、化学稳定性好、耐酸碱腐蚀、具有抗氧化性能。
- 5、无微粒脱落，不使原液形成二次污染，符合食品卫生及制药GMP要求。
- 6、机械性能好，可压滤可抽滤，操作简单。
- 7、压差低，占地面积小，流量大。

- 8、抗微生物能力强，不与微生物发生作用。
- 9、成型工艺好，整体无焊接长度可达1000毫米。
- 10、可在线再生，易清洗，使用寿命长（一般为膜滤芯的几倍）

二、滤芯主要参数

*过滤精度：0.45um 100um

*孔隙率：28 50%

*透所率：0.02-20M3cm/m2h.mmH2O

*抗压强度：0.5-1.5Mpa

*耐温性：280 （湿态）

*最大工作压差：0.6Mpa

*过度精度：1微米 3微米 5微米 10微米 20微米 30微米 50微米 80微米 100微米

三、应用领域

钛滤芯以其独有的性能，可广泛应用于医药工业、水处理工业、食品工业、生物工程、化学工业、石油化工、冶金工业及气体净化领域。是一种具有广泛发展前景的新材料。

其典型用途包括：

- 1、制药行业输液、小针剂、滴眼液、口服液浓配环节中的脱炭过滤及稀配环节中的终端过滤前的保安过滤。
- 2、原料药生产过程中的除杂质过滤，物料的脱炭过滤和精滤。
- 3、水处理工业中的超滤、RO、EDI系统的保安过滤，臭氧灭菌后过滤及臭氧曝气。
- 4、食品饮料中的饮料、白酒、啤酒、植物油、矿泉水、酱油、醋的澄清过滤。
- 5、化学工业中液体产品、液体原料、医药中间体的脱炭过滤及精密过滤，超细精体、催化剂的回收，树脂吸附后的精密过滤及系统导热油、物料的除杂过滤，催化气体净化等。
- 6、油田回流水滤，海水淡化领域反渗透前的保安过滤。
- 7、染料行业的高温脱炭、脱白土过滤。
- 8、气体净化方面的蒸气、压缩空气、催化剂等过滤。

9、作为电解电极使用可最大限度的增大电解面积和提高气体析出速度。

产品规格&技术参数：

项目 参数范围

过滤精度	0.45um 100um
通孔率：	28 50%
厚度（mm）	1微米 3微米 5微米 10微米 20微米 30微米 50微米