

# 铜烧结滤片 金属粉末冶金烧结滤片

## 透气均匀抗氧化消音过滤生产厂家

产品名称	铜烧结滤片 金属粉末冶金烧结滤片 透气均匀抗氧化消音过滤生产厂家
公司名称	昆山岱坪湖电子科技有限公司
价格	20.00/件
规格参数	
公司地址	昆山市玉山镇城北昆北路719号
联系电话	0512-67137426 18962437426

### 产品详情

铜粉烧结元件由铜合金粉末高温烧结而成，过滤精度高，透气性好，机械强度高，材料利用率高，适宜较高的工作温度和耐热冲击。广泛用于气动元件、化工、环保等领域。

可按用户要求生产各种形状、结构、不同粒度、孔隙度的多孔元件，如：罩、帽、片、管、棒状滤芯元件。

产品技术特点：

- 1.过滤精度高，孔隙稳定，不会发生孔径随压力变化而改变的现象。能有效去除悬浮物和微粒等，过滤精度优异，净化效果好。
- 2.透气性好，压力损耗小。滤芯完全由球形粉末组成，孔隙率高，孔径均匀而光滑，初始阻力小，易于反吹，再生能力强，使用寿命长。
- 3.机械强度高，刚性好，塑性好，抗氧化，耐腐蚀，无须外加骨架支撑保护，安装和使用简单，维护方便，组装性好，可进行焊接、粘接和机械加工。
- 4.孔隙均匀，特别适用于流体分布、均匀化处理等均匀性要求较高的场合。
- 5.铜粉烧结制品一次成形，无需切削，原材料有效利用率高，最大程度的节省材料，尤其适合于批量较大，结构复杂的元件。
- 6.过滤精度：5~50 μ m。

应用范围：

气动元件、润滑油、燃油和液压气压系统的介质净化和流量限制、压缩空气除油净化、原油除砂过滤

、氮氢气（无硫）过滤、纯氧过滤、气泡发生器、浮腾床气体分布.

产品特点：

可按用户要求生产各种形状、结构，不同粒度、孔隙度的多孔元件，如：罩、帽、片、管、棒状滤芯元件。产品具有过滤效率高，抗拉强度大，耐高温，耐腐蚀等特点，适合于不同环境的工作条件，作为气体、液体过滤器元件使用。孔径5-15，15-25，25-40，40-60，60-100微米，尺寸根据客户需要而定。

产品用途：

为了净化原生态的资源 and 资源的再利用而需要的净化设备，现在滤芯主要用在油过滤、空气过滤、水过滤、空气过滤等过滤行业。除去液体或者空气中少量固体颗粒，可保护设备的正常工作或者空气的洁净，当流体进入置有一定规格滤网的滤芯后，其杂质被阻挡，而清洁的流物通过滤芯流出。