

# 供应定做螺纹接口不锈钢粉末烧结滤芯

产品名称	供应定做螺纹接口不锈钢粉末烧结滤芯
公司名称	宝鸡市盈高金属材料有限公司
价格	.00/支
规格参数	品牌:盈高 型号:YG-Z15-X14 产地:陕西宝鸡
公司地址	陕西省宝鸡市高新大道63号
联系电话	18992788529

## 产品详情

供应定做螺纹接口不锈钢粉末烧结滤芯，又称多孔烧结材料，由球状或不规则形状的金属或合金粉未经成型，烧结制成。材料内部孔道纵横交错，互相绝贯通，一般有15%—60%的体积孔隙度，孔径1—100微米。透过性能和导热，导电性能好，耐高温，低温，抗热震，抗介质腐蚀。用于制造过滤器，多孔电极，灭火装置，防冻装置等。

多孔是粉末冶金材料的重要特点之一。利用这一特点，可以：(1)制造发汗材料。即在普通粉末冶金材料孔隙中含浸低熔点物质，在高温工作时，含浸物熔化渗出，使材料“发汗”散热。这样即可用普通材料替代昂贵的耐热合金，又进一步提高耐热零件的使用温度。

(2)制造过滤材料。用以滤气、滤液和滤毒等。

(3)含浸减磨剂，制造含油和无油润滑轴承；含浸香料，制造含香工艺品等。

(4)在某些情况下用铁来代替铜、铅等有色金属。(5)制造减振、消音、绝热等材料。

(6)增加材料比表面，用其充当物质的载体（如携带催化剂等）。

粉末冶金多孔材料的特点是：

孔径和孔隙度均可控制；

优良的透过性能，且在使用后可以再生，因而使用寿命长；

导热、导电；

耐高温、耐低温、抗热震；

抗介质腐蚀；

比表面积大；

可焊接和加工等。因此它的综合性能较传统的纸质、棉和化纤制品、陶瓷、玻璃、金属丝网等过滤材料为好。在现代技术中，多孔材料愈益发挥其重要作用，

主要有以下方面的用途：

气体和液体过滤

固体催化剂的回收

高温燃气的净化过滤

气体采样

阻燃防爆

消音降噪

流态化

曝气

气体阻尼

限流稳（节）流