

# 羰基镍粉

产品名称	羰基镍粉
公司名称	北京兴荣源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市海淀区西北旺镇邓庄南路南侧友谊路西侧的土井村盛景创业园T01地块1号楼7层B709室
联系电话	010-62974050 13718233448

## 产品详情

### 羰基镍粉

#### 一、产品规格参数：

纯度：99.7%

粒度：2-3  $\mu\text{m}$  3-5  $\mu\text{m}$

#### 二、产品优势及特点：

1、可根据用户要求，加工订制不同粒度的产品。

2、包装：500g/包(真空包装/惰性气体包装)或根据用户要求分装、整袋桶装。

### 三、产品应用：

1、粉末冶金，粉末注射成型，电池材料，钨镍铜材料，高比重合金。

2、广泛用于镍-镉、镍-氢电池、过滤器、军工、高密度和高熔点材料的粘结剂、粉末冶金添加剂、精密合金、特种钢、不锈钢焊条、石化用催化剂和新型化合物、电子显像管用吸气剂、高频或超高频磁性材料等，

3、粉末冶金和电池材料领域是羰基镍粉应用的两个最大的领域。

a) 镍基粉末冶金产品是通过粉末模压成形—高温烧结而成的。羰基镍金属粉末在高密度金属钨弹头、高性能硬质合金、隐身材料及活化烧结中也是不可替代的原材料。

b) 随着便携式家用电器、移动通讯器具、电脑和智能仪器、仪表的迅速发展，作为动力源的镍氢电池、镍镉电池等小型二次电池用量不断增加，还有电动汽车所需的大容量、高性能、安全可靠的电源，羰基镍粉及超细羰基镍粉将是镍氢电池应用另一个很大的潜在领域。

4、超细羰基镍粉广泛地用于粉末冶金工业、电子材料和多孔金属过滤器材料中，它具有优良的物理化学特性，是高技术产业的重要原料，属于高附加值的产品。

### 四、化学成分：

化学成份及物理指理

纯度以下成份不大于(wt%)

NiCOsCoFe松装密度( g/cm<sup>3</sup> )

99.86%0.0250.0960.00660.0010.0012.09

99.72%0.130.130.00150.0010.00870.58

平均粒度：2-3  $\mu\text{m}$  3-5  $\mu\text{m}$