

# 高纯度 氟化钙 银河 颗粒状

产品名称	高纯度 氟化钙 银河 颗粒状
公司名称	任丘市银河照明材料有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:银河 型号:颗粒状
公司地址	中国 河北 任丘市 河北任丘市出岸镇东良淀工业区
联系电话	86-03172899139 13643263646

## 产品详情

氟化钙纯度99.50%以上，呈白色粉末或颗粒状，性质稳定。

氟化钙纯度99.50%以上，呈白色粉末或颗粒状，性质稳定。 主要用于生产氟单晶，冶金。

简介 化学品名称：氟化钙 (caf2)

### （一）冶金工业

萤石具有能降低难熔物质的熔点，促进炉渣流动，使渣和金属很好分离，在冶炼过程中脱硫、脱磷，增强金属的可煅性和抗张强度等特点。因此，它作为助熔剂被广泛应用于钢铁冶炼及铁合金生产、化铁工艺和有色金属冶炼。

### （二）化学工业

萤石另一重要用途是生产氢氟酸。氢氟酸是通过酸级萤石（氟石精矿）同硫酸在加热炉或罐中反应而产生出来的，分无水氢氟酸和有水氢氟酸，它们都是一种无色液体，易挥发，有强烈的刺激气味和强烈的腐蚀性。它是生产各种有机和无机氟化物和氟元素的关键原料。

### （三）建材工业

萤石也广泛应用于玻璃、陶瓷、水泥等建材工业中，其用量在我国占第2位。

在玻璃工业中，萤石作为助熔剂、遮光剂加入，它能促进玻璃原料的熔化；在水泥生产中，萤石作为矿化剂加入。萤石能降低炉料的烧结温度，减少燃料消耗，同时还能增强烧结时熟料液相粘度，促进硅酸三钙的形成；在陶瓷工业中，萤石主要用作瓷釉，它能在瓷釉生产过程中起到助色和助熔作用；萤石还

应用于搪瓷工业和铸石生产中

（四）随着人们生活水准的提高，对饰品、工艺品的需求不断增加。萤石具有结构致密，色彩鲜艳而多样，作为工艺雕刻的原料被人们所重视。

本产品的加工定制是是，品牌是银河，型号是颗粒状，颜色是白色，规格是粉末，特性是纯度高，用途是冶金