

# 冰晶石工业 康县冰晶石 山东新嘉丰

产品名称	冰晶石工业 康县冰晶石 山东新嘉丰
公司名称	山东新嘉丰新材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省滨州市邹平市高新街道办事处建宇商城C-8号
联系电话	13505438096 13505438096

## 产品详情

灼减是冰晶石的一项重要检验指标，是冰晶石物料550 0.5h的环境下，灼烧损失量的百分比例。

冰晶石的灼减是随着社会的进步和铝电解工业的发展，工业生产的自动化水平和环境保护受到重视并急需提高作为铝

电解的原料——冰晶石，康县冰晶石，其性能也需要提高。1.8~2.2的低分子比冰晶石作铝电解的电解质。由于使用高分子比冰晶石在环境保护和经济效益等方面都优于低分子冰晶石，冰晶石工业，所以中国各电解铝厂普遍逐渐开端使用高分子冰晶石来作铝电解的电解质。冰晶石按其物理性质可分为砂状冰晶石、粒状冰晶石及粉状冰晶石。

### 冰晶石基本信息

中文名：冰晶石

外文名：Cryolite

别称：六氟合铝酸钠，氟化铝钠

化学式：Na<sub>3</sub>AlF<sub>6</sub>

光泽：玻璃光泽至油脂光泽

透明度：透明至半透明

主要用作铝电解的助熔剂；也用作研磨产品的的耐磨添加剂，砂状冰晶石，可以有效提高砂轮耐磨，切，削力，延长砂轮使用寿命和存储时间；铁合金及沸腾钢的熔剂，有色金属熔剂，铸造的脱氧剂，链烯烃聚合催化剂，以及用于玻璃抗反射涂层，搪瓷的乳化剂，冰晶石厂家，玻璃的乳白剂，焊材的助熔剂

陶瓷业的填充剂，等行业企业。

可达到较高的粒度，通常为200目以上；分子比可达1.75~2.5，有较好的可调性；超细的产品，325目通过率为98%以上，能满足特殊行业对冰晶石的要求。高分子特性冰晶石1.分子比高，可稳定在2.8—3.0之间；主含量高，杂质含量低，实收率高。

2. 新启动槽使用高分子具有比冰晶石电解质水平平稳、收缩较慢、分子比变化平缓等优点，有利于电解质成分的稳定保持；阴极吸钠均匀，有利于延长电解槽寿命；电解温度合理、变化小，易于控制；挥发损失少，能有效的改善现场作业条件。

3. 可大量节约纯碱用量，降低生产成本。

4. 状态有砂状（80目）、粉状（200-325目）、粒状（0-10mm）三种。

粉状：冰晶石：粒状冰晶石（0-10mm）：主要用作铝电解的助熔剂，特别适用于电解铝启槽和正常生产。

冰晶石工业-康县冰晶石-山东新嘉丰由山东新嘉丰新材料科技有限公司提供。山东新嘉丰新材料科技有限公司（[www.sdxjfxcl.com](http://www.sdxjfxcl.com)）是山东滨州,化工产品加工的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在山东新嘉丰领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创山东新嘉丰更加美好的未来。