

# 工业冰晶石 隆德冰晶石 山东新嘉丰

产品名称	工业冰晶石 隆德冰晶石 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

冰晶石是一种结晶性的白色粉末。微溶于水，密度2.95~3.0，熔点约为1000，冰晶石生产厂家，易吸水受潮，能被、盐酸等强酸分解，生成和相应的铝盐和钠盐。

作用和用途:主要用于铝电解的助溶剂，也作研磨产品的耐磨添加剂，可以有效提高砂轮耐磨，冰晶石价格，切削剂，延长砂轮使用寿命和存储时间;铁树脂，橡胶行业的耐磨填充剂，剂等。

包装搪瓷的乳化剂，玻璃的乳白剂，焊材的助熔剂陶瓷业的填充剂，等行业企业。工业质量要求 冰晶石在铝工业中的用量大，世界上每年的消耗量约为70万吨，1999年中国冰晶石的市场销售量约为13万吨。作为电解炼铝用助熔剂，冰晶石必须在钠铝分子比、杂质含量、含水量等方面达到一定的要求。，冰晶石中钠与铝之比应越高越好，分子比越高，电解炼铝的电流效率越高，隆德冰晶石，氟损失越少，造成的环境污染越小，而且高分子比冰晶石更适合除铝工业以外的其他行业的使用

颗粒状冰晶石（0-10mm）该商品是本企业依据中国销售市场对冰晶石规定，工业冰晶石，开发设计研发的新一代节能环保产品。关键作为铝电解的助溶液。电解铝生产中实收率高，能够减少电解铝的成本费；并具备流通性好、产尘环境污染的优势，合适专业化开料。生成方式 /冰晶石编写世界各国生产冰晶石关键有下列几类加工工艺：也可以制取冰晶石。制铝工业收购法：从冶炼生产的有机废气中收购的稀与铝酸钠反映回收利用冰晶石。碱法：将碳酸氢铵、萤石、硅砂经培烧、破碎、浸取后与硫反映而得，工业上非常少选用。灼减是冰晶石的一项关键检测指标值，是冰晶石原材料550 0.5h的自然环境下，烧灼损失量的百分数例。冰晶石的灼减是1999年制订国家标准时的增加指标值1984年的国家标准并无该项。伴随着社会发展的发展和铝电解工业的发展趋势，工业生产的自动化技术水准和生态环境保护变得重要并急缺提升做为铝电解的原材料——冰晶石，其特性也必须提升。冰晶石灼减的高矮立即危害其在铝电解生产中的应用实际效果，灼减高，会导致冰晶石水解反应、飞舞、原材料使用率低、加剧空气污染等难题，灼减越低则应用实际效果就越好。

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： $\text{Na}_3\text{AlF}_6$

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，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，玻璃的乳白剂，焊材的助熔剂陶瓷业的填充剂，等行业企业。

工业冰晶石-隆德冰晶石-山东新嘉丰(查看)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)）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。山东新嘉丰——您可信赖的朋友，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，联系人：李经理。