

电解冰晶石 山东新嘉丰 绥阳冰晶石

产品名称	电解冰晶石 山东新嘉丰 绥阳冰晶石
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

冰晶石为您提供新冰晶石价格行情，真实有效的冰晶石厂家、贸易商供求信息，不同型号、规格、品牌的冰晶石产品资讯。

冰晶石的分子式为 Na_3AlF_6 ，冰晶石中氟化钠和氟化铝的摩尔比叫做冰晶石的分子比。冰晶石分子比等于3，分子比大于3的属碱性，小于3的属酸性。生产上使用的冰晶石有四种：天然冰晶石，人造冰晶石，浮选冰晶石和再生冰晶石。冰晶石是生产电解铝过程中铝电解质的主体。现代铝电解工业生产普遍采用冰晶石-氧化铝熔盐电解法，使用冰晶石作为主体的原因是：1.冰晶石不含析出电位（放电电位）比铝更正的金属杂质，

冰晶石主要用途：

冰晶石，分子式 Na_3AlF_6 ，合成冰晶石，主要用作铝电解的助熔剂，绥阳冰晶石，也用作橡胶、砂轮的耐磨填充剂、搪瓷的乳白剂、玻璃的遮光剂和金属熔剂等。

冰晶石产品性能：

外观为白色，微黄、微灰或浅红色，电解冰晶石，粒度依据用途或客户要求进行调整。

冰晶石应用优势：

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

2、可节约大量氟化钠或纯碱用量，冰晶石厂家，降低生产成本。

3、添加方法简单，易于操作。

冰晶石外包装：

复膜塑料编织袋，内衬塑料薄膜双层包装，每袋净重25Kg、50 Kg、1000 Kg，或按客户要求包装。

这不是催化剂，而是助熔剂。

电解要求是熔融态的物质，固态是无法导电的。但是氧化铝要到2000度以上才能熔融，不难设想，这就要求耐高温设备，以及将大量能量浪费在加热上（说浪费是因为电解后得到的产物还得冷却才能使用。），因此降低氧化铝熔融温度就是一件降低成本的事情。

物料利用率低、加重环境污染等问题，灼减越低则使用效果越好。所以，降低灼减是提高冰晶石产品质量生产优质冰晶石首要解决的问题。

电解冰晶石-山东新嘉丰(在线咨询)-绥阳冰晶石由山东新嘉丰新材料科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。山东新嘉丰新材料科技有限公司（www.sdxjfxcl.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为化工产品加工具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!