

石灰石粉收购 滁州石灰石粉 池州琅河精品钙业

产品名称	石灰石粉收购 滁州石灰石粉 池州琅河精品钙业
公司名称	池州市琅河精品钙业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省池州市贵池区里山街道办事处解放社区
联系电话	18805825738 18805825738

产品详情

石灰石和盐酸生成什么？

生成2氧化碳、水、氯化钙。

石灰石和盐酸发生复分解反应：方程式为 $\text{CaCO}_3 + 2\text{HCl} = \text{CaCl}_2 + \text{CO}_2 + \text{H}_2\text{O}$ ，固体碳酸钙逐渐溶解消失，并有气泡产生。

石灰石主要成分碳酸钙（ CaCO_3 ）。石灰和石灰石是大量用于建筑材料、工业的原料。石灰石可以直接加工成石料和烧制成生石灰。

生石灰 CaO 吸潮或加水就成为熟石灰，熟石灰主要成分是 $\text{Ca}(\text{OH})_2$ ，可以称之为氢氧化钙，滁州石灰石粉，熟石灰经调配成石灰浆、石灰膏等。

盐酸是氢氯酸的俗称，是（ HCl ）气体的水溶液，为无色透明的一元强酸。盐酸具有极强的挥发性，因此打开盛有浓盐酸的容器后能在其上方看到白雾，实际为挥发后与空气中的水蒸气结合。

石灰石和生石灰能用加热和观察颜色的区分吗

石灰石主要成分为碳酸钙 CaCO_3 ，生石灰为氧化钙 CaO ，两者都是白色固体在较低温度加热的条件下，两者均不会发生化学变化，两者的颜色也不会变高温时石灰石分解生成生石灰和二氧化碳，石灰石粉成份，本身颜色不会有明显变化所以一般不能用加热和观察颜色来区分石灰石和生石灰想要区分这两种物质其实很简单，石灰石难溶于水，也不和水发生反应；生石灰和水可以发生反应放出大量的热并生成熟石灰 $\text{Ca}(\text{OH})_2$ ，水溶液碱性；所以水可以用来区分这两种物质。另外两者和稀盐酸反应也不同，石灰石和稀盐酸反应可生成二氧化碳，有气泡产生，而生石灰则和稀盐酸生成的产物没有气体

水产养殖生产中，常使用生石灰给池塘消毒、调节水质、增加溶氧等。生石灰在蟹塘中使用，还可提高水体pH值、增加水体钙离子浓度，利于蟹脱壳生长；但是若是使用不当，也会造成不必要的损失。

像之前就有新闻表示当时施用生石灰当天天气闷热，此后又阴雨未断，池水溶氧偏低，造成蟹部分缺氧。蟹塘生石灰施用方法不可小视，在使用过程中必须注意以下几点：

全池泼洒以晴天下午3时之后为宜，避开上午水温不稳定、中午水温过高时段，石灰石粉收购，水温升高会使药性增加。夏季水温在30 以上时，对于池深不足1米的小塘，全池泼洒生石灰更要慎重，若遇天气突变，很容易造成泛塘。还要注意天气变化，避开闷热、雷阵雨天气，否则会造成缺氧泛池现象的发生。生石灰应现配现用，以防沉淀减效。

石灰石粉收购-滁州石灰石粉-池州琅河精品钙业由池州市琅河精品钙业有限公司提供。石灰石粉收购-滁州石灰石粉-池州琅河精品钙业是池州市琅河精品钙业有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：蔡经理。