

# 高钙石灰石出售 骏和高钙 高钙石灰石

产品名称	高钙石灰石出售 骏和高钙 高钙石灰石
公司名称	山西骏和高钙石灰制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山西省运城市绛县安峪镇孙王村
联系电话	15821388885

## 产品详情

### 高钙石灰石中和酸性土壤的作用

高钙石灰石又名氢氧化钙，与氧化钠都属于高碱性氢氧化物，主要用途为调节PH值，在废水处理或土壤肥料应用中都用作调节其酸碱度，中和酸性土壤的功能，氧化钠也同样可用于土壤中和，高钙石灰石出售，但由于其碱性太强，伤害到植物，且成本相对熟石灰要高，所以对于土壤酸碱度的调节基本都选择熟石灰。

### 高钙石灰石中和酸性土壤的过程

高钙石灰石可以与酸性土壤中的酸性成分起中和反应从而改良土壤，石灰中的钙可以改善土壤的团粒结构，使土壤更加疏松，增加通透性，同时石灰的碱性可以中和土壤的酸性，改善土壤中微量元素的有效性，解决因为土壤过酸造成的某些缺素症，还有石灰可以杀灭一些土壤中的病虫害，达到一个杀菌的目的。

在土壤里，由于有机物分解会产生有机酸，矿物风化也可能产生酸性物质，使用硫酸铵、氯化铵化肥，也会使土壤呈酸性。农作物在土壤的生长环境是中性或接近中性的土壤，如果土壤显酸性太强时，作物一般就难于生长了，这时可撒熟石灰来降低土壤酸性，使土壤适合农作物的生长，并促进微生物的繁殖。同时熟石灰中的钙元素还可作为植物生长所需的微量元素。当然，高钙石灰石可以杀灭一些土壤中的病虫害，这个也是一个不可或缺的重要因素。

### 高钙石灰石作用及用途

#### 高钙石灰石作用及用途

高钙石灰石和石灰石大量用做建筑材料，也是许多工业的重要原料.石灰石可直接加工成石料和烧制成生石灰.石灰石是用途极广的宝贵资源石灰石是石灰岩作为矿物原料的商品名称.石灰岩在人类文明史，以其

在自然界中分布广、易于获取的特点而被广泛应用.高钙石灰石作为重要的建筑材料有着悠久的开采历史，在现代工业中，石灰石是制造水泥、石灰的主要原料，是冶金工业中不可缺少的熔剂灰岩，优质石灰石经超细粉磨后，被广泛应用于造纸、橡胶、油漆、涂料、化妆品、饲料、密封、粘结、抛光等产品的制造中.据不完全统计，水泥生产消耗的石灰石和建筑石料、石灰生产、冶金熔剂，超细碳酸钙消耗石灰石的总和之比为1 3.石灰岩是一次资源，随着科学技术的不断进步和纳米技术的发展，石灰石的应用领域还将进一步拓宽.

## 回转窑高钙石灰石产品概述状况

一、产品概述 生石灰是将成分为碳酸钙的天然岩石，在适当温度下煅烧，高钙石灰石有哪些颜色，排除分解出的二氧化碳后，所得的以氧化钙(CaO)为主要成分的产品即为石灰，又称高钙石灰石。

在实际生产中，为加快分解，煅烧温度常提高到1000 ~ 1100 。由于石灰石原料的尺寸大或煅烧时窑中温度分布不匀等原因，石灰中常含有欠火石灰和过火石灰。欠火石灰中的碳酸钙未完全分解，使用时缺乏粘结力。过火石灰结构密实，表面常包覆一层熔融物，熟化很慢。由于生产原料中常含有碳酸镁(MgCO<sub>3</sub>)，因此生石灰中还含有次要成分氧化镁(MgO)，根据氧化镁含量的多少，生石灰分为钙质石灰(MgO ≤ 5%)和镁质石灰(MgO > 5%)。

二、生石灰（氧化钙）粉，高钙石灰石特点，是选用优质石灰石高温烧成石灰块后，用球磨机精磨而成，根据客户要求提供各种规格的石灰粉，CaO含量高，白度好，含硫低，活性度达350以上，高钙石灰石，氧化钙是塑料、橡胶及化工原料吸湿、吸潮、消泡、干燥的材料，可广泛应用于冶金助溶剂、化工原料、建筑涂料、造纸、废水净化处理、填料制革、橡胶塑料填充助剂、垃圾焚烧、金属工厂酸碱中和、漂白、干燥、热电厂脱硫脱酸、石油润滑、饲料、石材助割剂、石膏板嵌缝结剂、收敛剂(特别是水处理及炉烟脱硫专用系列产品)等。

三、高钙石灰石性能指标1、氧化钙含量（CaO）： 50%-90%以上

2、氧化镁含量（MgO）： 4

3、消解时间、温度： 80 时间8-10分钟

4、活性度：300mL-400mL

5、T60：< 60min-180min

四、典型应用二灰搅拌站、三七灰土、加气砖、钢厂、污水处理、防潮母料、橡胶制品、硅酸钙板

高钙石灰石出售-骏和高钙-高钙石灰石由山西骏和高钙石灰制品有限公司提供。山西骏和高钙石灰制品有限公司（[www.JHGGSH.com](http://www.JHGGSH.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。骏和高钙——您可信赖的朋友，公司地址：山西省运城市绛县安峪镇孙王村，联系人：董总。同时本公司（[www.jhggsh.net](http://www.jhggsh.net)）还是从事山西石灰石，陕西重钙粉，河南石子的厂家，欢迎来电咨询。