

水处理氢氧化钙生产 河源氢氧化钙生产 夏阳环保科技

产品名称	水处理氢氧化钙生产 河源氢氧化钙生产 夏阳环保科技
公司名称	广西夏阳环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南宁市西乡塘区大学西路88号B座15楼
联系电话	18777158886

产品详情

别名：生石灰;石灰

分子式：CaO

性状：为白色晶体成粉末，在空气中能吸收二氧化碳而生成碳酸钙。易溶于酸，难溶于水、与水反应生成氢氧化钙。生石灰为常用的清塘药的，水处理氢氧化钙生产，效果良好。其能灭水生有害动植物及致病虫和病原体；澄清池水，河源氢氧化钙生产，使水质变肥；稳定池水呈微碱性。

用途：用作分析试剂、光谱分析试剂、荧光粉的助溶剂、植物油脱色剂、气体分析时用作二氧化碳吸收剂，水处理氢氧化钙生产，高纯试剂用于半导体生产中的外延，工业氢氧化钙生产，扩散工序。另外还用于制造、纯碱、漂白等，用作建筑材料、耐火材料、干燥剂以及土壤改良剂和钙肥。

生石灰用量过大，会导致土壤碱性过强，致使磷、锌、镁、铁、硼等作物必需的营养元素被土壤固定，进而导致作物生长不良。生石灰厂家因此使用生石灰消毒，应考虑土壤本身的酸碱度，并控制好生石灰的用量。如果土壤偏碱性（pH值超过7.5），就不能用生石灰消毒；如果土壤为中性（pH值为7）至微酸性（pH值小于7），可以用生石灰消毒；如果土壤明显偏酸性，可适当加大生石灰用量，但每亩用量不宜超过200千克。

生石灰与水反应

澄清石灰水变浑浊的化学方程式

写出下列反应的化学方程式

(1)在空气中加热铜丝 $2\text{Cu}+\text{O}_2 \xrightarrow{\quad} 2\text{CuO}$

(2)二氧化碳使澄清石灰水变浑浊

(3)实验室制取二氧化碳 (4)铁在纯氧中燃烧 $3\text{Fe}+2\text{O}_2 \xrightarrow{\text{点燃}} \text{Fe}_3\text{O}_4$

Fe_3O_4 .

考点：书写化学方程式、文字表达式、电离方程式;氧气的化学性质;二氧化碳的实验室制法;二氧化碳的化学性质.

水处理氢氧化钙生产-河源氢氧化钙生产-夏阳环保科技由广西夏阳环保科技有限公司提供。水处理氢氧化钙生产-河源氢氧化钙生产-夏阳环保科技是广西夏阳环保科技有限公司 (www.nnxyhg.com) 今年全新升级推出的，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：陆荣锋。