

# 氢氧化钙成套设备 脱硫首选 水处理等

产品名称	氢氧化钙成套设备 脱硫首选 水处理等
公司名称	安徽来皇钙业有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国 安徽 巢湖市 巢湖市银屏镇岱山行政村
联系电话	86-055188385808 15605656609

## 产品详情

型号	LK—5T/H (5吨/小时)	材质	钢构
装机容量	0 (Kw)	用途	环保干法脱硫和半干法脱硫和石灰消化精加工及精细化工

安徽来皇钙业有限公司位于安徽省巢湖市银屏镇，靠近合宁高速，距离长江入口40公里。水、陆交通非常便利，具有良好的运输环境。是集研究开发、设计制造、销售服务于一体的高科技实体。主要从事高纯氧化钙、氢氧化钙产品、相关成套机械设备的生产制造基地和经营。

公司不断进行技术创新，吸收国外先进技术并结合国内实际情况，取得了丰硕成果。特别在氢氧化钙生产技术方面，已具备从年产7000吨到70000吨规模系列设备的设计制造能力。无论是生产技术，还是控制技术，均处于国内领先水平。同时，公司还为企业生产提供生产技术、生产线工艺设计、技术改造、安装调试、人员培训等一条龙的优质服务。

诚邀业界朋友前来洽谈合作、互相交流、携手共进！！

### 消化器设备

#### 一、应用领域及主要作用

广泛应用于环保干法脱硫和半干法脱硫和石灰消化精加工及精细化工等行业。通过在多级干粉消化器内的合理配水等多道工序控制，将生石灰消化成蓬松细粉状的消石灰粉。

二、原理及性能1.能够控制cao在消化器内的消化反应时间，可以达到15~20分钟的要求，使cao充分消化。2.消化器具有良好的保温性能，独特的设计使cao反应过程中产生的大量热量在消化器内部转换利用，提升内部温度3-5分钟达到60度左右，有利于cao的充分消化。3.入料过程控制：经过螺旋推进器，把所需

物料送入消化仓内。

优点：阻止cao与水接触瞬间产生的大量热蒸汽和粉尘逆流入螺旋给料秤，影响传感信号的精确度。4.多级配水消化：通过分级式科学配水方式，使cao充分预消化，经过cao与合理水的配比，经过多级消化真正达到由cao变成蓬松状干粉。三、设备优势本设备可根据环保要求，配套除尘装置，解决生石灰消化过程中产生的热蒸汽及粉尘污染问题。同时，可配套后续工艺设备，如石灰制浆机、浆渣脱离机及过滤器等，制备出满足浓度需求的高纯度消石灰乳液。