

# 汕尾轻质碳酸钙生产厂家 现货供应

产品名称	汕尾轻质碳酸钙生产厂家 现货供应
公司名称	佛山市中博化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	佛山市南海区狮山镇罗村孝贤西路长富都市创意产业园5号楼311号
联系电话	13500259258

## 产品详情

佛山市中博化工有限公司是一家专业生产轻质碳酸钙的厂家，我们现货供应，品质优良。以下将从多个方面为您介绍轻质碳酸钙及其相关产品。

### 一、轻质碳酸钙简介

轻质碳酸钙，又称超细碳酸钙，是一种重要的环保建材。它具有低比重、高强度、隔热保温、吸音隔音、耐火耐高温等特点。

与重质碳酸钙相比，轻质碳酸钙更适用于轻质砖、轻质板材、保温材料、橡胶填充剂等领域。

### 二、轻质碳酸钙的特点

1. 低比重：轻质碳酸钙的比重较轻，使其在建筑材料中能够有效降低整体重量，减轻负荷，提高建筑物的安全性。 2.

高强度：轻质碳酸钙在生产过程中经过特殊处理，使其颗粒间结合更紧密，具有较高的抗压强度。 3.

隔热保温：轻质碳酸钙的微孔结构能够有效阻挡热量传递，提供良好的隔热保温效果，节约能源。 4.

吸音隔音：轻质碳酸钙因其多孔结构，具有较好的吸音隔音效果，可降低噪音污染。 5.

耐火耐高温：轻质碳酸钙能够在高温环境下保持较好的稳定性，具有良好的耐火性能。

### 三、轻质碳酸钙的应用

#### 1. 建筑材料领域

轻质砖、轻质板材：添加适量轻质碳酸钙能显著降低建筑材料的自重，提高整体强度。

保温材料：轻质碳酸钙的隔热保温特性使其成为理想的保温材料。

#### 2. 橡胶填充剂领域

轻质碳酸钙作为橡胶填充剂可提高橡胶制品的抗拉强度和弹性模量，增加橡胶制品的硬度和耐磨性。

#### 四、其他相关产品

重质碳酸钙：与轻质碳酸钙相比，重质碳酸钙更适用于涂料、油漆、造纸、橡胶、塑料等领域。

活性碳酸钙：活性碳酸钙具有较大比表面积和较好的分散性，广泛用于橡胶、塑料、油墨等行业。

滑石粉：滑石粉是一种天然无机非金属矿物材料，广泛应用于塑料、橡胶、油漆、化妆品等领域。

以上是关于轻质碳酸钙及其相关产品的简要介绍。如需进一步了解或有购买需求，请随时与我们联系。感谢您对我们产品的关注！