

# 纳米碳酸钙生产技术和生产设备

产品名称	纳米碳酸钙生产技术和生产设备
公司名称	石家庄双衡化工科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:双衡化工 型号:无
公司地址	河北鹿泉绿岛火炬开发区
联系电话	0311-67362278 13831148516

## 产品详情

纳米级超细碳酸钙具有超细、超纯的特点，[生产过程](#)中有效控制了晶形和颗粒大小，而且进行了表面改性。因此其在橡胶中具有空间[立体结构](#)、又有良好的分散性，可提高材料的补强作用。如链状的纳米级超细碳酸钙，在橡胶混炼中，[锁链](#)状的链被打断，会形成大量高活性表面或高活性点，它们与橡胶长链形成键连结，不仅分散性好，而且大大增强了补强作用。值得注意的是，它不但可以作为补强填充料单独使用，而且可根据生产需求与其他填充料配合使用，如：[炭黑](#)、[白炭黑](#)、[轻钙重钙](#)、钛白粉、陶土等，达到补强、填充、调色、改善加工工艺和提高制品性能、降低含胶率或部分取代白炭黑、钛白粉等价格昂贵的白色填料的目的。