

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网,若有侵权请联系我们删除!

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系!周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

点击咨询



钙粉销售合同模板,钙细磨机进口设备

我国碳酸钙产业发展的格局分析中国行业研究网(<http://chinairn.com>)日期：--打印大中小关闭碳酸钙是一种再普通不过的基础无机化学品，但其应用却涉及塑料橡胶电缆造纸涂料胶黏剂饲料医药日用化工等领域，应用广泛成本低廉。

最令人称道的是：该行业发展十分稳健，无论是年下半年爆发的全球金融危机，钙粉销售合同模板,钙细磨机进口设备还是年中国政府实施的万亿元投资刺激计划，抑或是去年至今国家紧缩银根与打压房地产市场的调控政策，似乎对这个行业都无多大影响。就是这样一个普通而稳定的行业，随着市场需求的变化，产业格局也在悄然变化，高低端产品需求萎缩，中端产品消费量迅猛增长，碳酸钙粉体行业的“橄榄球”特征越来越明显。价格稳定中端产品需求激增中国无机盐工业协会钙镁分会原秘书长刘祝增在接受记者采访时表示：“十一五”期间，包括化肥农药塑料原料橡胶油墨甲醇等化学品，价格均出现过较大波动，有的甚至多次上演“过山车”行情，比如草甘膦一度从万元（吨价，下同）疯狂上涨至最高1万元，而后又急挫至最低万元。以主流中端产品为例，目前长江以南出厂价约~元，长江以北至黄河以南地区出厂价元左右，黄河以北地区普遍在~元之间。河北井陘县华北碳酸钙有限公司总经理刘奥红告诉记者，目前河北一带目（粒径微米）以上的碳酸钙粉体售价在~元不等，这一价格与年时没有变化，较年同期上涨约0元，涨幅%，年均仅上涨%。记者了解到，金山化工

公司的产品正是刘祝增所说的中端产品，其碳酸钙绝大部分可通过 \sim 目网筛，粒径约 \sim 微米。这种粉体粒径适中，表面易活化处理，加工成本界于普通粉体和纳米粉体之间，广泛用于塑料编织袋塑料薄膜塑料管型材以及造纸轮胎橡胶制品等领域。由于这些领域均属较大的工业类子行业，规模都比较大，且制品中添加的碳酸钙粉体比例较高（比如塑料制品中最多可添加%碳酸钙粉体），因而对碳酸钙粉体的绝对需求量较大。

中国无机盐工业协会钙镁分会的统计显示：在轮胎橡胶涂料塑料加工等行业快速发展带动下，“十一五”期间，我国 \sim 目（粒径 \sim 微米）碳酸钙粉体需求量年均增长0万吨以上。

那么，有碳酸钙粉体“贵族”之称的纳米级碳酸钙目前的尴尬与困局，则是行业过分炒作产能扩张过快，造成泡沫破灭的结果。

因为市场消费量始终上不去，公司万吨/年的纳米级碳酸钙产能根本无法释放，原计划年打造全球百万吨级纳米级碳酸钙基地的愿景目标，现在看来遥遥无期。年，由于建成万吨/年“超重力”法纳米级碳酸钙生产线，并取得了良好经济效益，山东盛大科技集团在业内名声鹊起。年，该公司与清华大学合作开发的世界领先的“膜分散微结构纳米级碳酸钙生产技术”，更引起了全球瞩目。同年月日，盛大集团投资亿元建设的陕西咸阳海泽纳米材料公司万吨/年纳米级碳酸钙产品正式下线，经检测，其产品平均粒径达纳米，是真正的碳米碳酸钙粉体。在当日举行的投产庆典和媒体吹风会上，盛大集团同时启动了其投资亿元的万吨/年纳米级碳酸钙二期建设项目。

销售合同模板

并宣布年月二期项目建成后将启动三期项目，到201年，完成亿元投资，将咸阳打造成全球首个万吨/年纳米级碳酸钙生产基地。

山东盛大公司在纳米级碳酸钙领域取得的巨大成功，帮助其“盛大科技”股票在美国纳斯达克成功上市，价格一路走牛。记者统计发现，除盛大外，当时计划或已经开工建设的纳米级碳酸钙粉体项目，钙粉销售合同模板,钙细磨机进口设备还有新疆哈密万吨/年黑龙江长白泉源木业公司万吨/年河北平泉立华水泥公司万吨/年安徽巢东水泥股份公司0万吨/年，以及广东恩平广东嘉维山西华纳蒙西高新河南科力纳米材料有限公司等企业的新改扩建项目，规划总产能超过50万吨。如果这些项目全部实施，加上当时已经拥有的万吨/年产能，那么，到年，我国纳米级碳酸钙产能将达万吨。

许多项目在其可研报中也预计：“十二五”我国纳米级碳酸钙需求量年均将增长%~%，到10年，全国纳米钙需求量将达万~万吨。“实际上，目前全国纳米级碳酸钙年消费量不足万吨，扣除每年进口的万吨纳米级碳酸钙，国产纳米级碳酸钙不足万吨。由于碳酸钙是无机盐，本来与有机的塑料橡胶颜料等就不容易均匀混合，若遇微粒团聚，甚至被树脂橡胶颜料纸浆等包裹，则在制品上会出现无数碳酸钙“麻点”，不仅严重影响制品外观和质量，钙粉销售合同模板,钙细磨机进口设备还可能形成安全隐患。虽然我国纳米级碳酸钙产能号称已经超过万吨，但产品真正达到纳米级标准的，目前不过山东盛大山西兰华华明纳米材料公司北京市化工建材有限公司上海华明科技公司广东嘉维化工公司，合计产能不过万吨。而且为了减少成本，这些企业所谓的“纳米级碳酸钙”，也不全是~微米的超细粉体，而是在~目（~微米）产品中掺混一定比例的微米细粉，售价一下从元左右提高到多元。

但纳米粉体主要用于高精密电路板高级化妆品高级油漆高级纸张以及有特殊要求的电缆等领域，这些领域对粉体的质量，尤其纯度和微粒直径的要求十分严格。大量较大颗粒碳酸钙的掺入，势必影响这些产品的质量，遭受用户报怨，导致用户对国产真正纳米级碳酸钙产生质疑，甚至减少采购与应用，国内企业好不容易打拼的市场，就这样拱手让给了国外品牌。刘祝增钙粉销售合同模板,钙细磨机进口设备还向记者透露：由于受到洋品牌的冲击和国内市场“李鬼”的搅局，国内纳米级碳酸钙企业的日子目前普遍不好过。要求提高低端产品需求萎缩与中端产品产销两旺需求持续大幅增长形成鲜明对比的是：“十一五”以来，粒径较大的低端碳酸钙粉体消费量呈大幅萎缩态势。李馥兵告诉记者：年以前，他们公司的主打产品是~目（粒径~微米）的碳酸钙粉体。

年金融危机以后，下游塑料橡胶涂料电缆等用户忽然变得很“挑剔”，纷纷要求企业提供更小粒径的钙粉。为了满足客户需求，金山公司采用国内先进技术，分别建成条重质钙粉生产线和条轻质钙粉生产线，所产钙粉最小粒径可达微米以下，大于微米的钙粉不超过%。这样，根据有关标准和用户需求，可掺混成目目目目等种规格型号的产品，满足了用户需求。在上新设备的时候，公司曾保留了条粗钙粉生产线，但由于很少有客户需要粗钙粉，这两条生产线现在已经彻底拆除了。

由于竞争激烈，商家为了得到用户信赖，获得更多的市场份额，只有在提升产品质量和降低成本上下功健康发展行业专家多方支招刘祝增认为，碳酸钙粉体两端萎缩，中间扩张的消费格局，有其合理性，也符合大多数行业与市场的发展规律。或者实施纳米级碳酸钙企业考核公示制度，清除害群之马，重塑纳米级碳酸钙的“贵族”形象，让好货卖上好价钱，促进行业健康发展。同时，刘祝增建议：目前我国大型节能机械研磨机制造与自动化控制技术已经跻身世界前列，国产设备不仅能生产出纳米级碳酸钙粉体，而且设备配套齐全检维修与运行费用低，能实现规模化连续生产。与化学法相比，物理研磨法碳酸钙生产技术不仅电耗少，无二氧化碳排放（

不用煤炭煅烧)，而且工艺简单，生产成本较低。

只有根据不同用户，有针对性地开发不同的碳酸钙，尤其纳米级碳酸钙的应用技术，才能有的放矢，获得成功，促进纳米钙的推广应用，改变目前高端市场持续萎缩的局面。

山西兰花华明纳米材料有限公司总经理马建民认为：科学规划合理布局克服盲目投资和重复建设对行业健康发展十分重要。他说，我国石灰石分布广且储量丰富，加之碳酸钙粉体行业本身准入门槛低，很容易导致乱批乱上项目和重复建设。在这种情况下，任何一种产品只要被市场认可并获得热卖，各地就会蜂拥而上，使这种产品产能迅速扩大直至过剩，价格急速下跌。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/iBtLGaiFenAX5EZ.html>