

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**



## 上海碳化硅,上海碳化硅粉,上海碳素石墨

改性高强度尼龙材料：纳米SiC粉体在聚合物复合材料中相容性好分散性好，和基体结合性好，改性后高强度尼龙合金抗拉强度比普通PA提高50%以上，耐磨性能提高倍以上。主要用于装甲履带车辆高分子配件，汽车转向部件，纺织机械，矿山机械衬板，火车部件等在较低温度下烧结就能达到致密化；改性特种工程塑料聚醚醚酮（PEEK）耐磨性能：我公司表面处理后的纳米碳化硅，在添加量为%左右时，可大大改善和提高PEEK的耐磨性（提高原来的%以上）；纳米碳化硅在橡胶轮胎的应用：添加%左右的纳米碳化硅在不改变原胶配方进行改性处理，在不降低其原有性能和质量的前提下，其耐磨性可提高0%。另外，纳米碳化硅应用在橡胶胶辊，打印机定影膜等耐磨，散热，耐温等橡胶产品；金属表面纳米SiC复合镀层：采用纳米级微粒第二项混合颗粒，镍为基质金属，在金属表面形成高致密度，结合力非常好的电沉积复合镀层，其金属表面具有超硬（耐磨）和减磨（自润滑）耐高温的特点。其复合镀层显微硬度大幅度提高，耐磨性提高-倍，使用寿命提高-倍，镀层与基体的结合力提高%，覆盖能力强，镀层均匀，平滑，细致；其他应用：高性能结构陶瓷（如火箭喷嘴，核工业等），吸波材料，抗磨润滑油脂，高性能刹车片，高硬度耐磨粉末涂料，复合陶瓷增强增韧等；航空航天工业领域的结构涂层功能涂层防护涂层吸波材料隐身材料等；坦克及装甲车的防护装甲；可作陶瓷刀具刃具量具模具；可作特殊用途的结构陶瓷功能陶瓷工程陶瓷；点火器；电气工业用电热元件，远红外线发生器。本品

为惰气包装，应密封保存于干燥阴凉的环境中，不宜长久暴露于空气中，防受潮发生团聚，影响分散性能和使用效果。纳米碳化硅红外辐射涂料是由辐射材料与载体粘结剂组成，其中辐射材料的作用是提供高红外辐射性能，载体粘结剂则使涂料牢固地粘合在基体表面，作为一种物体表面辐射性能的改性材料，具有施工简便成本低廉的特点和强化辐射传热过程保护基体材料的优点，因而得到广泛的应用，成为改善工业炉内辐射传热参与调整表面辐射性能的一项重要措施。对于以辐射传热为主的工业炉来说，提高炉内参与辐射传热的物体表面辐射系数，将有效地强化炉内传热过程，达到节能增产与提高产品质量的目的。进入公司黄页上海超威纳米科技有限公司上海超威纳米科技有限公司，主要是一家从事超细金属粉末超细合金粉末超细碳化物粉末超细氮化物粉末碳纳米管氧化铝模板等研究开发销售于一体的高科技企业。企业生产基地坐落于科技之城上海新材料工业园内，公司技术主要依托于美国麻省理工学院纳米中心，德国海德堡大学，清华大学材料技术中心，吉林大学，中科院固体物理所，上海复旦大学等合作开发及技术创新支持。

上海超威纳米凭借先进的技术创新，现已拥有一支长期从事超细粉体科研开发技术应用的科研队伍，具有高中初级职称的技术人员占企业员工总数的%以上。上海超威纳米高新聘请了两位海外兼职技术顾问德国留学博士和一位美国博士，引进德国先进制备超细粉体技术，纳米亚微米超细粉末主要是通过可变电流激光离子束气相法制备，对合成出来的超细粉末进行生产在线表面改性与处理，使其充分的超细化，能与有机体系形成很好的相溶性及可操作性，解决了目前超细粉体应用团聚及难分散的难题。上海超威纳米公司与国际纳米制备中心及应用单位合作，已经成功开发出了新型纳米隔热涂料填料TPEE耐高温阻燃填料高耐磨及防腐蚀涂料填料高导热绝缘树脂填料透明陶瓷专用高纯度氧化铝氧传感器专用氧化锆锂离子电池负极专用高活性纳米硅等高科技填料产品。公司经过多年的实验室摸索实验，目前成功掌握了纳米粉体的分散特性，公司可以根据客户不同的应用体系，对纳米超细粉体运用不同的分散剂与表面包袱技术，让纳米超细粉体能很好的分散于客户材料体系，最大程度地发挥其纳米效应。超威纳米公司与国内外高等学府合作，配备了XRF-扫描型X射线荧光光谱仪高分辨透射电子显微镜（HRTEM）JEOLJYG-转靶X射线多晶体衍射仪MicromeriticsASAP型物理吸附仪等多种纳米粉体的专用检测仪器。上海超威纳米公司坚持“以技术创新为本以满足客户实际需求为根”的经营理念“诚实守信锐意进取”的企业精神，紧跟国际纳米先进技术，专注于超细纳米粉体生产及应用技术开发。产品性能化学稳定性高，热胀系数低，导热系数高，电阻温度特性与金属相反；硬度高，莫氏硬度达，是首先的材料耐磨添加剂；耐磨，耐高温，耐腐蚀,耐酸碱溶剂，广泛应用到涂料油漆里面，增加耐磨性；具有很好的韧性优越的磨削性能优良的散电导热性能。应用方向改性高强度尼龙材料：我公司的纳米SiC粉体在聚合物复合材料中相容性好分散性好，和基本结合性好，改性后高强度尼龙合金抗拉强度比普通PA提高50%以上，耐磨性能提高倍以上。主要用于装甲履带车辆高分子配件，汽车转向部件，纺织机械，矿山机械衬板，火车部件等在较低温度下烧结就能达到致密化；改性特种工程塑料聚醚醚酮（PEEK）耐磨性能：我公司表面处理后的纳米碳化硅，在添加量为%左右时，可大大改善和提高PEEK的耐磨性（提高原来的%以上）；纳米碳化硅在橡胶轮胎的应用：添加%左

右的纳米碳化硅在不改变原胶进行改性处理，在不降低其原有性能和质量的前提下，其耐磨性可提高0%—%

## 上海碳化硅

另外，纳米碳化硅应用在橡胶胶辊，打印机定影膜等耐磨，散热，耐高温等橡胶产品；金属表面纳米SiC复合镀层：采用纳米级微粒第二项混合颗粒，镍为基质金属，在金属表面形成高致密度，结合力非常好的电沉积复合镀层，其金属表有超硬（耐磨）和减磨（自润滑）耐高温的特点。其复合镀层显微硬度大幅度提高，耐磨性提高-倍，使用寿命提高-倍，镀层与基体的结合力提高%，覆盖能力强，镀层均匀，平滑，细致；其他应用：高性能结构陶瓷（如喷嘴，核工业等），吸波材料，抗磨润滑油脂，高性能刹车片，高硬度耐磨粉末涂料，复合陶瓷增强增韧等；航空航天工业领域的结构涂层功能涂层防护涂层吸波材料隐身材料等；坦克及装甲车的防护装甲；可作陶瓷刀具刃具量具模具；可作特殊用途的结构陶瓷功能陶瓷工程陶瓷；点火器；电气工业用电热元件，远红外线发生器。

贮存条件本品应密封保存于干燥阴凉的环境中，不宜长久暴露于空气中，防受潮发生团聚，影响分散性能和使用效果，另应避免重压，勿与氧化剂接触，按照普通货物运输。纳米碳化硅粉体-供应属性产商：水田科技含量：%粒度：nm产品等级：一等级执行质量标准：企业标准纳米碳化硅粉体-相关信息产品图片纳米硅粉价格(元)：徐州捷创新材料科技有限公司（宏武纳米）供应纳米硅粉，3纳米，8纳米，纯度%。主要用途：用纳米硅粉做成纳米硅线用在充电锂电池负极材料里，或者在纳米硅粉表面包覆石墨用做充电锂电池负极材料，提高了充电锂电池倍以上的电容量和充放电循环次数厂家：徐州捷创新材料科技有限公司产品图片硅粉价格(元)：50硅粉Si -目,-00目,-目用途：广泛应用于电子金刚石工具等行业。

北京浩运金能科技有限公司生产销售银粉：镍粉，钴粉，钛粉，锆粉，硅粉，钼粉，钨粉，铜粉，锰粉，铬粉，锌粉，铁粉，锡粉，氢化钛粉等多个品种不同厂家：北京浩运金能科技有限公司产品图片硅粉价格(元)：硅粉名称：硅粉含量：Si 规格：-目，-目，-目用途：应用于金刚石工具，电子半导体等行业中。性状：灰色金属粉末化学成份：Si Fe Al Ca Mg Sn Ti Zn 厂家：北京兴荣源科技有限公司产品图片纳米硅粉价格(元)：产品性能与特点：本产品纯度高粒径小分布均匀比表面大高表面活性松装密度低无味无毒活性高等特点。产品指标：品名粒径纯度晶体颜色比表面积厂家：南京冠业化工有限公司产品图片纳米硅粉价格(元)：性能特点：本产品纯度高粒径小分布均匀，比表面积大高表面活性，松装密度低，该产品具有无毒无味活性好的特点

。主要用途：可与有机物反应，作厂家：合肥凯尔纳米能源科技股份有限公司产品图片纳米碳化硅价格(元)：

性能特点纳米碳化硅粉体纯度高粒径小分布均匀，比表面积大高表面活性，松装密度低,具有极好的力学热学电学和化学性能，具有高硬度高耐磨性和良好的自润滑高热传导率低热膨胀系数及高温强度大特点。

包装储存本品为惰气包装，应密封保存于干燥阴凉的环境中，不宜长久暴露于空气中，防受潮发生团聚，影响分散性能和使用效果。兴达冶金碳化硅微粉批发，石墨增碳剂供应，除渣剂加工，就选内乡兴达冶金，产品质量一流，品质有保证，厂家供应，价格优惠。

主要从事炼钢用保温耐火材料新工艺新装备新产品新技术的研制开发，是我国炼钢用保温耐火材料的大型生产中心之一。

河南省内乡县兴达冶金耐材位于河南省南阳市，内乡县工业园，就近于焦枝宁西铁路312和国道交汇处，交通运输便利，环境怡人，物产丰富，人杰地灵。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/wCsnShangHaiAFvJ2.html>