

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



无压烧结碳化硅喷雾干燥造粒料

喷雾造粒制备的粉料质量直接影响着后续成型工序的压制性能及生坯的强度等，进而对材料性能产品强度等亦产生影响，所以喷雾造粒制备的粉料需具备一定的水分合理的粒度分布良好的流动性一定的松装密度等特性。

喷雾造粒系统的构造和原理.1喷雾造粒系统的基本构造喷雾造粒系统由雾化器料浆供给系统（料浆池泵）干燥塔热风系统（空气加热器热风分配器）气固分离系统（除尘器引风机废气烟囱）等构成。在喷雾造粒系统中传质与传热交换过程中气液两相的流向分为四种类型：并流式向上喷雾造粒，并流式向下喷雾造粒，逆流式喷雾造粒，混流式喷雾造粒。稀土粉生产工艺纳米级八面体形氧化镧铈稀土抛光粉的生产工艺，本发明的技术方案是：对原料氯化稀土原料用水溶解的同时加入酸性助反应剂并调整浓度，后置入母体化合物制备器内加温，同时加入反应剂硅氟酸，硅氟酸加注结束后向母体化合物制备器内的反应物中加入碳酸钠，氟化晶格转变一定时间后，送入压滤机脱水烧干煅烧冷却后过筛粉碎包装成品。用本方法制作的纳米级八面体形氧化镧铈稀土抛光粉，可大幅度提高被研磨体的表面精度，不易造成深度划伤，表面光洁度高，尤其满足硬质玻璃的高速抛光如：水钻砂轮微晶面板对光洁度的要求。

稀土粉生产工艺导出纳米级四方体形氧化镧铈稀土抛光粉的生产工艺，本发明的技术方案是：对原料氯化稀土原料用工业纯水溶解的同时加入酸性助反应剂并调整浓度，后置入母体化合物制备器内加温，同时加注液状碱

性反应剂，当达到一定的值液状碱性反应剂加注结束，在制备器内的反应物中加注按一定比例配伍的氢氟酸和硅氟酸混合液体，待母体化合物制备器内的反应物中的含量达到一定含量时加注结束，氟化晶格转变一定时间后，送入压滤机脱水烧干煅烧冷却后过筛粉碎包装成品。用本方法制作的向心四方体形氧化镧铈稀土抛光粉，可大幅度提高被研磨体的表面精度，不易造成深度划伤，表面光洁度高，尤其满足中硬质玻璃如：眼镜片玻壳对光洁度的要求。主权项：纳米级四方体形氧化镧铈稀土抛光粉的生产工艺，其特征在于：对原料氯化稀土原料用工业纯水溶解的同时加入酸性助反应剂并调整浓度，达到一定浓度的稀土液体经过滤后。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/eXpWuYaPjF2C.html>