

石榴石加工高频等离子体粉体设备

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沟通! 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



石榴石加工高频等离子体粉体设备

采用了一种低温常压操作简单成本低廉便于工业化推广的制备新方法—复合氢氧化物媒介法(Composite

Hydroxide Mediated, CHM)。通过X射线衍射(XRD)和场发射扫描电子显微镜(FE SEM)的表征,发现石榴石加工高频等离子体粉体设备为单相且为单斜结构,具有独特的分等级鸟巢形状,平均尺寸为 μm 。对 $\text{NbO}(\text{Tb}^{3+})$ 的光学性质研究表明,铽的掺杂使得氧化铌的发光更为显著,用nm的激发波长去激发,发现在61nm处有一个强度很强的发射峰,这表明所合成的 $\text{NbO}(\text{Tb}^{3+})$ 样品作为红色荧光粉可在发光系统和光器件方面有重要应用。

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