

# 金刚砂石榴石 江苏连云港

产品名称	金刚砂石榴石 江苏连云港
公司名称	东海县刚源矿产品有限公司
价格	680.00/吨
规格参数	原产地:江苏连云港 品名:刚玉 品级:一级
公司地址	东海县房山镇林疃村
联系电话	15061367119

## 产品详情

石榴石是一种岛状结构的铝（钙）硅酸盐，在矿物学上分为氧化铝系和氧化钙系两大类。石榴石的化学成分变化比较大，一般化学式为 $a_3b_2[SiO_4]_3$ ，其中a代表二价钙、镁、铁、锰等阳离子，b代表三价铝、铁、铬、锰等阳离子。石榴石一般呈大小不等的结晶颗粒，具有硬度适中、熔点高、化学稳定性好等特点，颜色根据产品和结构的不同，呈现出不同的颜色，有暗红、褐红、粉红、黑色等。石榴石硬度适中、韧性好、粒度均一，是很好的天然磨料。在光学工业、电子工业、机械工业等部门得到广泛的应用。如：

(1)高压水射流设备（水刀）切割中的磨料;

(2)喷砂除锈,切割，特种焊接和热喷涂,制造砂轮、油石、砂布、砂纸原料;

(3)用作水处理的过滤介质;

(4)对硅片、光学镜头、精密仪器仪表、抛光玻壳、玻璃器皿、陶瓷石料、皮革、塑料、金属机件能提高光洁度;

(5)可作为修筑高速公路路面、飞机跑道、耐磨橡胶、工业地坪.防滑油漆等尚佳的耐磨材料；

(6)可作化工、石油、制药、水处理过滤的介质和钻井泥浆加重剂；

(7)可用作水洗厂牛仔服喷砂车间用砂等

"供应金刚砂石榴石"的原产地为江苏连云港，品名是刚玉，品级为一级