

# 电气石粉、电气石、矿化球

产品名称	电气石粉、电气石、矿化球
公司名称	天津市天泽伟业石材加工有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国 天津市武清区 天津市武清区富民开发区
联系电话	86 022 89230606 13820333138

## 产品详情

电气石粉是把电气石原矿经过去除杂质后,经过机械粉碎得到的粉体.经过加工提纯的电气石粉体具有较高的负离子产生量和远红外发射率.电气石(tourmaline)化学通 $\text{nar3al6[si6o18][bo3]3(oh,f)4}$ ，晶体属三方晶系的一族环状结构硅酸盐矿物的总称。式中r代表金属阳离子，当r为 $\text{fe}^{2+}$ 时，构成黑色晶体电气石。电气石晶体呈近三角形的柱状，两端晶形不同，柱面具纵纹，常呈柱状、针状、放射状和块状集合体。玻璃光泽，断口松脂光泽，半透明至透明。无解理。摩氏硬度7-7.5，比重2.98-3.20。有压电性和热电性。电气石是多元素的天然矿物，主要化学成分是 $\text{siO}_2$   $\text{tio}_2$   $\text{cao}$   $\text{k}_2\text{o}$   $\text{lio}$   $\text{al}_2\text{o}_3$   $\text{b}_2\text{o}_3$   $\text{mgo}$   $\text{na}_2\text{o}$   $\text{fe}_2\text{o}_3$   $\text{feo}$   $\text{mno}$   $\text{p}_2\text{o}_5$ ，电气石主要成分有镁、铝、铁、硼等10多种对人体有利的微量元素。由于它是一种结构特殊的极性结晶体，自身能长期产生电离子，并永久释放空气负离子和远红外线。电气石粉根据用途不同，我单位按粒度不同主要有电气石粉、超细电气石粉、纳米电气石粉。适用行业涉及：环抱、卷烟、涂料、纺织、化妆品、净化水质、净化空气、防电磁辐射、保健品等。下面根据其应用行业情况介绍如下：\* 电气石能吸收油漆、胶体等产品所发出的异味。用于建筑装潢粉刷内墙，可吸附油漆、胶体、涂料所发出的异味。在涂料中加入少量的超细电气石粉、刷在内墙和天花板上，不但可以迅速吸除异味、还能长期吸除烟味。\* 电气石粉用于纺织行业，可做环保炭布，超细电气石粉制成超细纤维，可制成防磁、防潮、保暖棉被、棉垫、防电磁辐射衬衫、背心、鞋垫等。\* 用于净化水质，将电气石粉制成各种颜色、形状电气石陶粒，用于净净化矿化容器中，既美观，又保健，可以除去自来水的氯气，从而改变水的酸度，同时也可过滤水中的各种有害元素，释放多种对人体有益的微量元素。\* 用于保健品、化妆品，用宝石类的电气石超细后，颜色变白、加入化妆品或护肤霜中，因电气石中含有微量的对人体有益的b、f、srli等元素，化妆品原料经过电气石处理过后，营养成分的分子结合缩小，使营养可以通过皮肤细胞间的缝隙，甚至能够到达生成皮肤细胞的真皮。能实现祛斑防皱恢复皮肤弹性等效果。可制成乳液、洗面奶、晚霜、沐浴露、化妆水、面膜、粉饼等等化妆护肤品，有消痘、祛斑、美白等功效，用于洗发水中去头皮屑效果相当好，电气石超细粉受热差后产生远红外，由此可刺激活化人的面部肌肤，而达到消毒杀菌、去除色斑、治疗青春痘、治溃疡性皮肤病等皮肤疾病。还可以将电气石放入浴池中，能活化水质对人体的沐浴效果。

目前国内生产得电气石粉，以100-1000目居多。我厂经过升级改造能够加工出1000-4000目得电气石粉。