

山东石英石台面鉴定 花岗岩材质鉴定

产品名称	山东石英石台面鉴定 花岗岩材质鉴定
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

产品详情

镜下观察记录

(1) 岩石成分：

砂屑：

石英砂屑 72% ±

斜长石碎屑 3% ±

胶结物：

燧石 15% ±

绢云母 6% ±

白云母 2% ±

铁质（褐铁矿） 2% ±

(2) 矿物特征：

1、砂屑

1) 石英砂屑 (Qtz)：次角状-次圆状，一级灰白干涉色，波状消光，裂纹发育，零散分布，粒径大小0.07-0.50mm不等。

2) 斜长石碎屑 (Pl)：次角状-次圆状，强烈绢云母化，部分完全被绢云母替代，绢云母中偶见少量残余斜长石，双晶未见，零散分布，粒径大小0.10-0.35mm之间。

2、胶结物

- 1) 燧石 (Cln) : 隐晶或显微细粒状, 一级灰白干涉色, 聚集呈不规则团粒状零散分布在砂屑间隙中, 燧石团粒中伴有绢云母和白云母以及铁质零星分布, 显淡褐黄色, 团粒大小0.10-0.70mm之间。
- 2) 绢云母 (Ser) : 微细鳞片状, 鲜艳干涉色, 为斜长石蚀变矿物, 或聚集分布在砂屑间隙中, 燧石团粒中见有分布, 片径大小0.02-0.05mm之间。
- 3) 白云母 (Ms) : 无色片状, 鲜艳干涉色, 平行消光, 零散分布在砂屑间隙中, 片径大小0.08-0.30mm之间。
- 4) 铁质 (褐铁矿) : 它形微细粒状或粉尘状, 褐色, 不透明或半透明, 零散分布在砂屑间隙中, 局部呈密集纹带状分布, 显细纹层状构造, 粒径0.001-0.05mm。