

岩矿镜片分析检测 岩矿切片显微鉴定检测

产品名称	岩矿镜片分析检测 岩矿切片显微鉴定检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

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。