

手标本照片



岩石名称：绿泥石石英砂岩

英文名称：Chloritic quartzarenite

颜色：暗灰绿。

构造：块状构造。

结构：中-粗砂结构。

主要成分：石英砂，胶结物绿泥石

所属岩类：沉积岩\陆源碎屑岩\砂岩

鉴定依据：砂粒>岩石的 50%；石英砂>砂粒的 95%；绿泥石胶结

成因：河流砂质沉积物在弱氧化-弱还原的深埋条件下被绿泥石胶结而成

产地：四川资阳

采集：郭金华

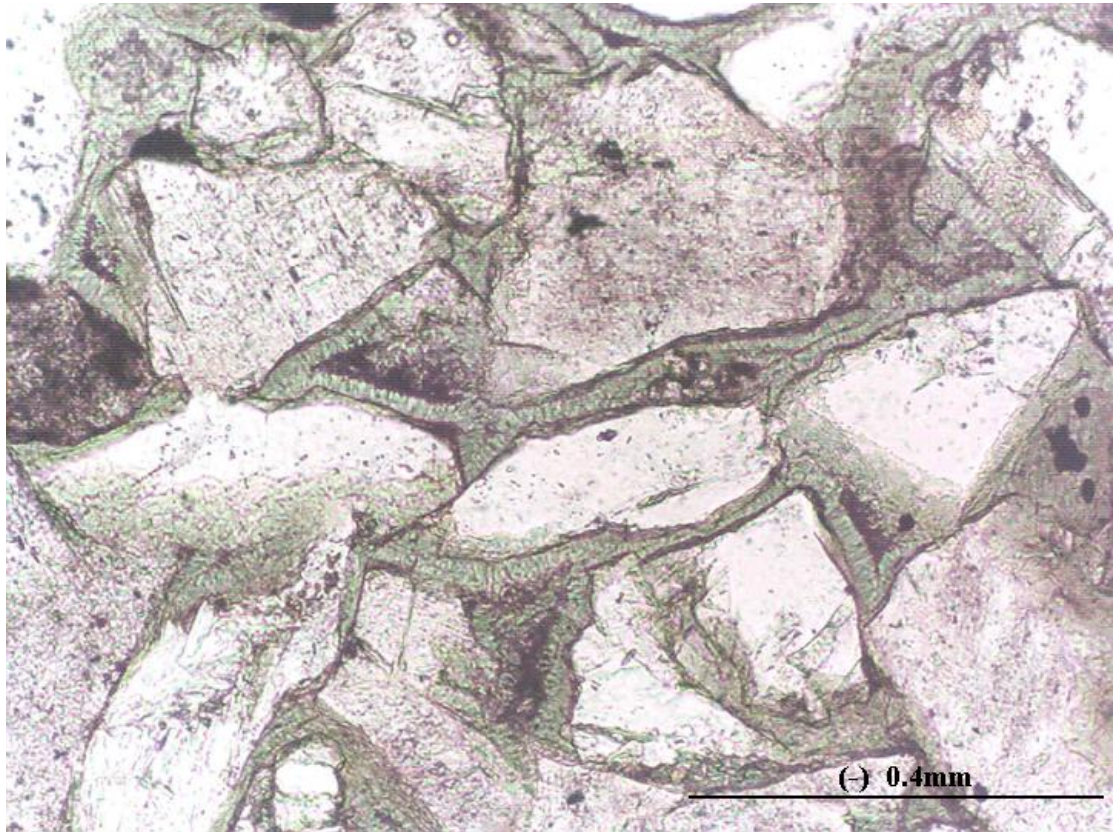
收藏：地大岩矿教研室

藏号：ZW39

描述：郭金华

数字化：郭金华

镜下照片



岩石名称：绿泥石石英砂岩

英文名称：Chloritic quartzarenite

结构：中-粗砂结构；砂粒分选中等-好，磨圆中等-差；过份填集状

主要成分：石英砂，胶结物绿泥石

所属岩类：沉积岩\陆源碎屑岩\砂岩

鉴定依据：砂粒>岩石的 50%；石英砂>砂粒的 95%；绿泥石胶结

成因：河流砂质沉积物在弱氧化-弱还原的深埋条件下被绿泥石胶结而成

产地：四川资阳

采集：邬金华

收藏：地大岩矿教研室

藏号：B33

描述：邬金华

数字化：邬金华