

手标本照片



岩石名称：钙质岩屑砂岩

英文名称：Calcareous litharenite

颜色：灰

构造：块状构造

结构：粗砂结构

主要成分：长石、石英、岩屑砂粒；胶结物方解石

所属岩类：沉积岩\陆源碎屑岩\砂岩

鉴定依据：砂粒>岩石的 50%；砂粒中石英<75%，岩屑/长石>3/1；方解石胶结

成因：河流、湖泊砂质沉积物被方解石胶结成岩

产地：陕西西乡

采集：余素玉

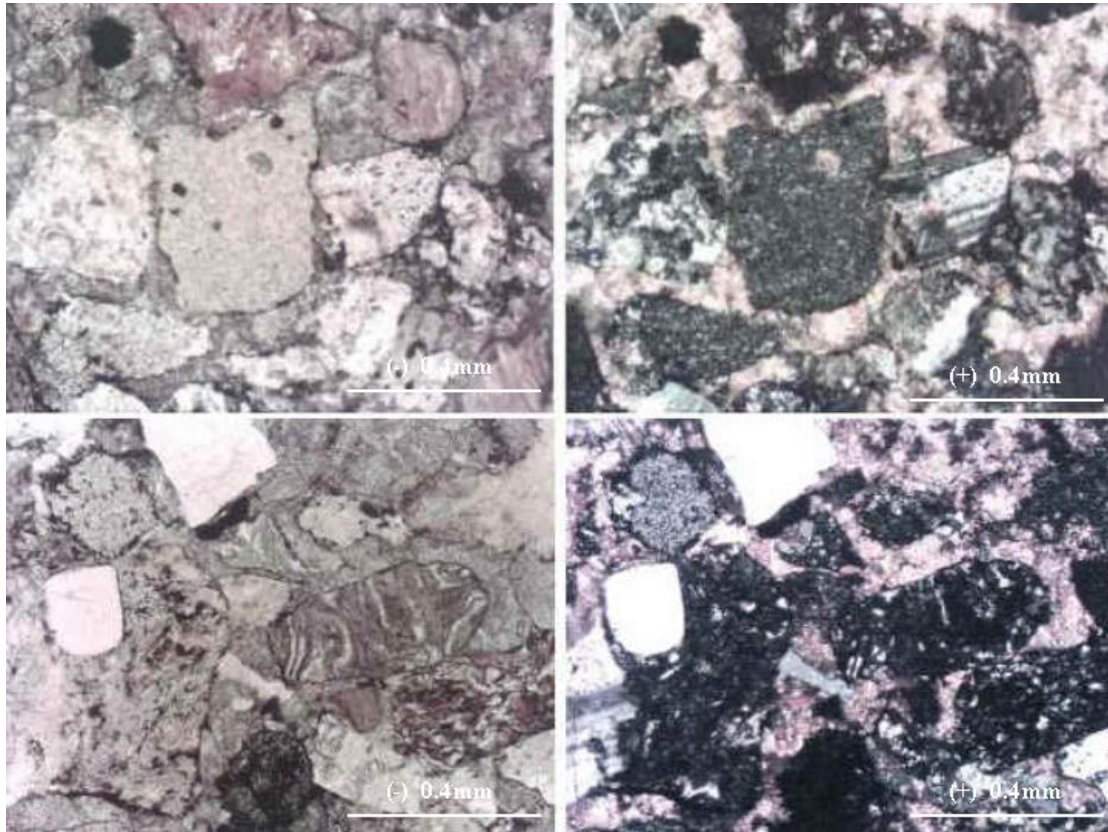
收藏：地大岩矿教研室

藏号：253

描述：郭金华

数字化：郭金华

镜下照片



岩石名称：钙质岩屑砂岩

英文名称：Calcareous litharenite

结构：粗砂结构；砂粒分选中等，磨圆差

主要成分：长石、石英、火山凝灰岩岩屑砂粒；胶结物方解石

所属岩类：沉积岩\陆源碎屑岩\砂岩

鉴定依据：砂粒>岩石的 50%；砂粒中石英<75%，岩屑/长石>3/1；方解石胶结

成因：河流、湖泊砂质沉积物被方解石胶结成岩

产地：陕西西乡

采集：余素玉

收藏：地大岩矿教研室

藏号：SB2

描述：郭金华

数字化：郭金华