

手标本照片



岩石名称：岩屑杂砂岩

英文名称：Lithic wacke

颜色：深灰

构造：纹层状构造

结构：中砂结构

主要成分：岩屑、石英、长石砂粒；泥基质

所属岩类：沉积岩\陆源碎屑岩\砂岩

鉴定依据：砂粒>岩石的 50%；泥基质>岩石的 15%；碎屑中，石英<75%、岩屑/长石>3/1

成因：河、湖、海环境肮脏砂质沉积物的成岩产物

产地：北京西山

采集：张平

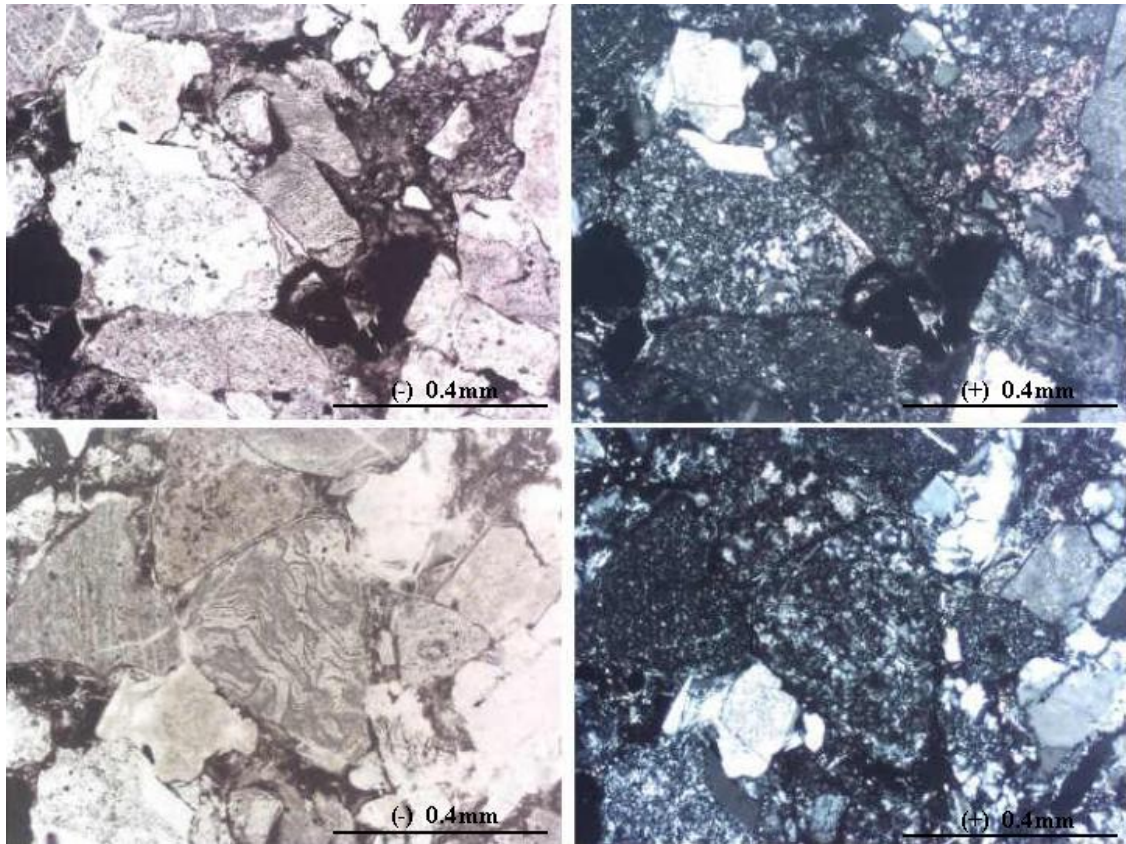
收藏：地大岩矿教研室

藏号：253

描述：邬金华

数字化：邬金华

镜下照片



岩石名称：岩屑杂砂岩

英文名称：Lithic wacke

结构：中砂结构；砂粒分选中等，磨圆中等

主要成分：凝灰岩、泥质岩岩屑和石英、长石砂粒；泥基质

所属岩类：沉积岩\陆源碎屑岩\砂岩

鉴定依据：砂粒>岩石的 50%；泥基质>岩石的 15%；碎屑中，石英<75%、岩屑/长石>3/1

成因：河、湖、海环境肮脏砂质沉积物的成岩产物

产地：北京西山

采集：张平

收藏：地大岩矿教研室

藏号：B60-2

描述：邬金华

数字化：邬金华