

手标本照片



岩石名称：燧石岩

英文名称：Chert

颜色：灰黑、浅灰白

构造：薄层状构造

结构：隐晶结构

主要成分：自生硅质矿物

所属岩类：沉积岩\自生沉积岩\硅质岩

鉴定依据：自生硅质矿物>岩石的 50%；具隐晶结构

成因：富含溶解态 SiO_2 海水的原生硅质沉积物的成岩产物或原碳酸盐沉积物的硅化产物

产地：南京

采集：刘东键

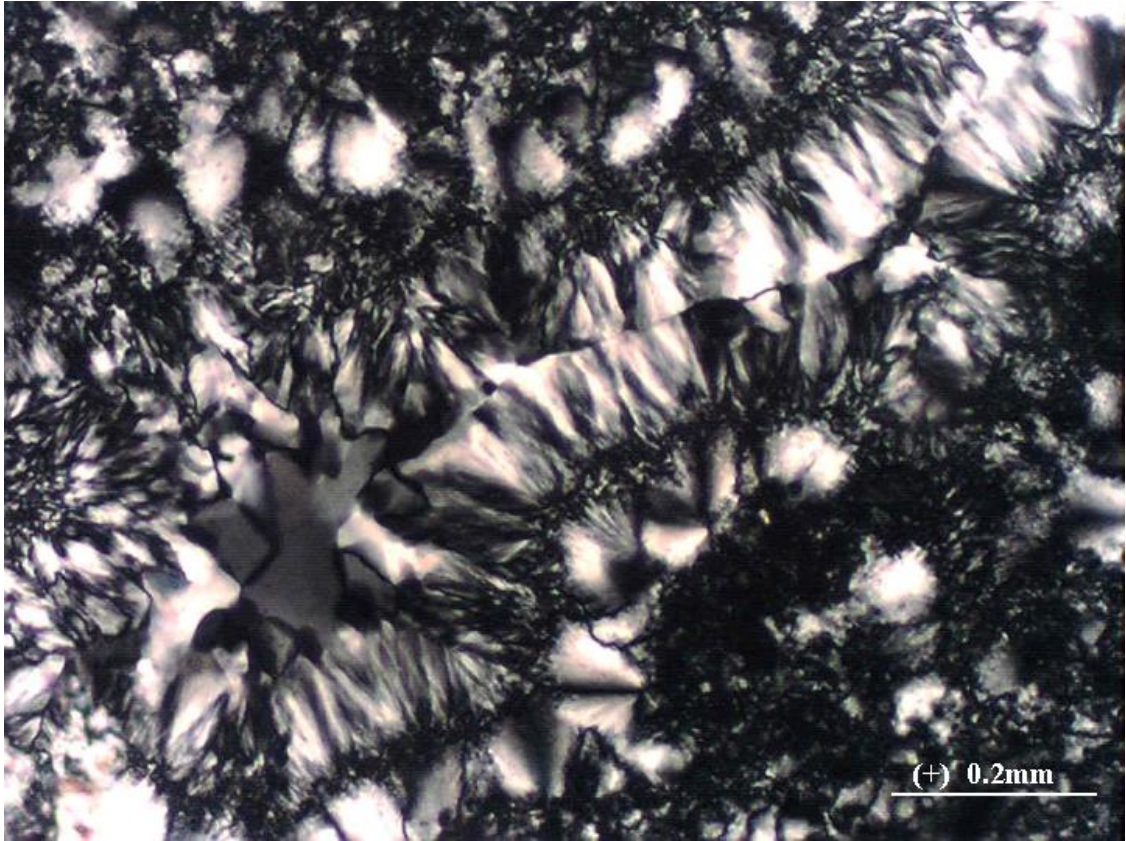
收藏：地大岩矿教研室

藏号：306

描述：邬金华

数字化：邬金华

镜下照片



岩石名称：燧石岩

英文名称：Chert

结构：隐晶-细晶结构

主要成分：自生硅质矿物（玉髓、石英）

所属岩类：沉积岩\自生沉积岩\硅质岩

鉴定依据：自生硅质矿物>岩石的 50%；具隐晶-细晶结构

成因：富含溶解态 SiO_2 海水的原生硅质沉积物的成岩产物或原碳酸盐沉积物的硅化产物

产地：南京

采集：刘东键

收藏：地大岩矿教研室

藏号：B19

描述：邬金华

数字化：邬金华