

## 手标本照片



岩石名称：碳质页岩

英文名称：Carbonaceous shale

颜色：黑

构造：块状构造

结构：泥状结构

主要成分：粘土矿物，有机碳（污手）

所属岩类：沉积岩\泥质岩

鉴定依据：粘土矿物>岩石的 50%；碳质占岩石的 25-50%

成因：沼泽或其它富含植物的低能或静水环境泥质沉积物的成岩产物

产地：周口店

采集：亓利剑

收藏：地大岩矿教研室

藏号：279

描述：邬金华

数字化：邬金华