



乐平煤系底部砾岩

南京大学休宁队 1958 年在江南古陆核心边缘的皖南休宁红色盆地中发现了二叠纪煤系，并找到具有工业价值的煤层。以后由芜湖地质分局第九地质队继续工作，并进行钻探，发现煤系上部为粘土页岩，内含大羽羊齿化石，煤质良好，为变质甚浅的气肥煤，含油率高，相当于乐平煤系。其底部为砂岩砾岩互层，夹少量页岩。砾岩呈灰色灰白色，质坚硬，砾石为半棱角状燧石及石髓，局部有石灰岩。胶结物是砂泥质物。

(汉地、克卓供稿)