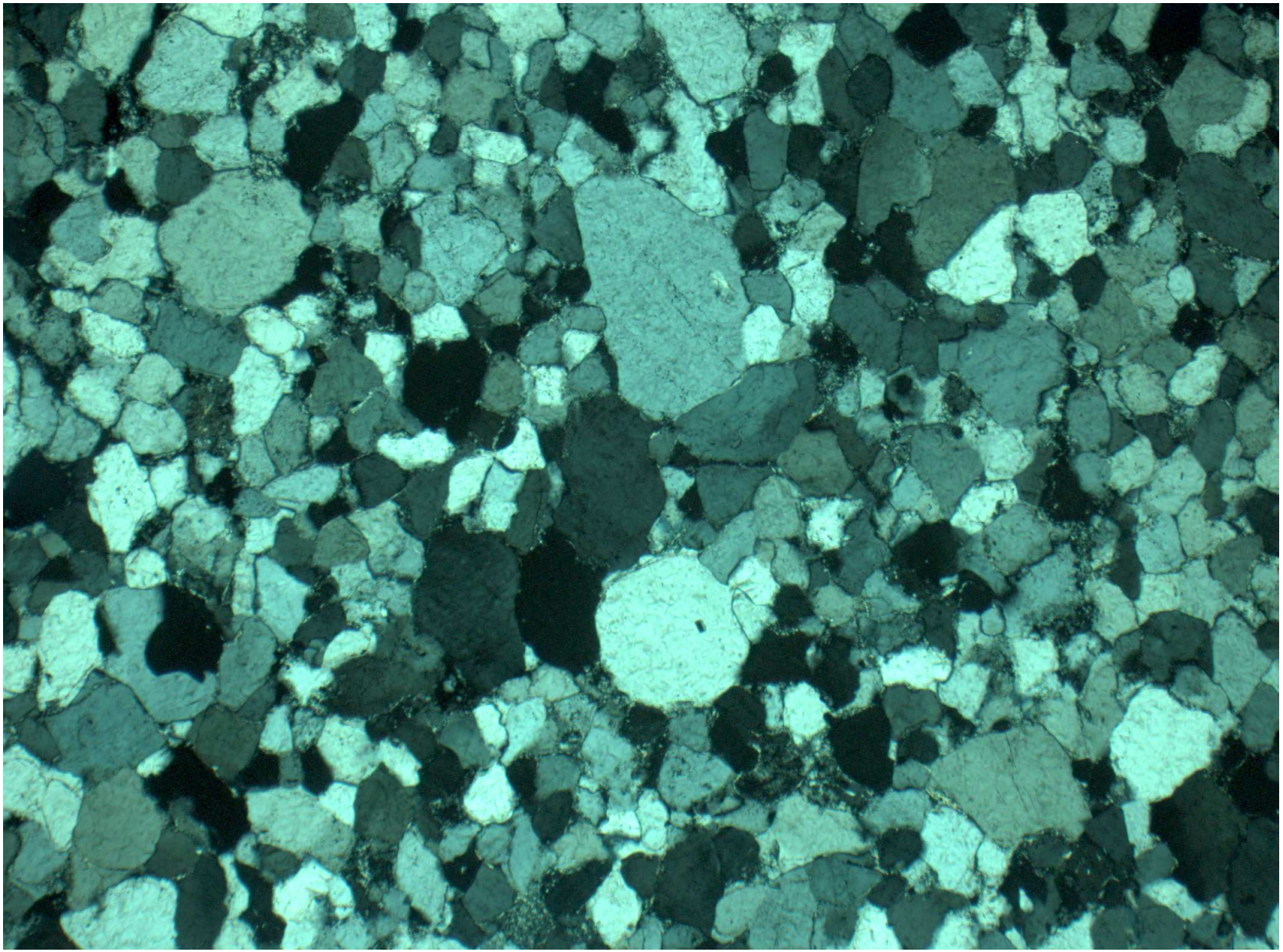
实习二 主要沉积岩观察与描述

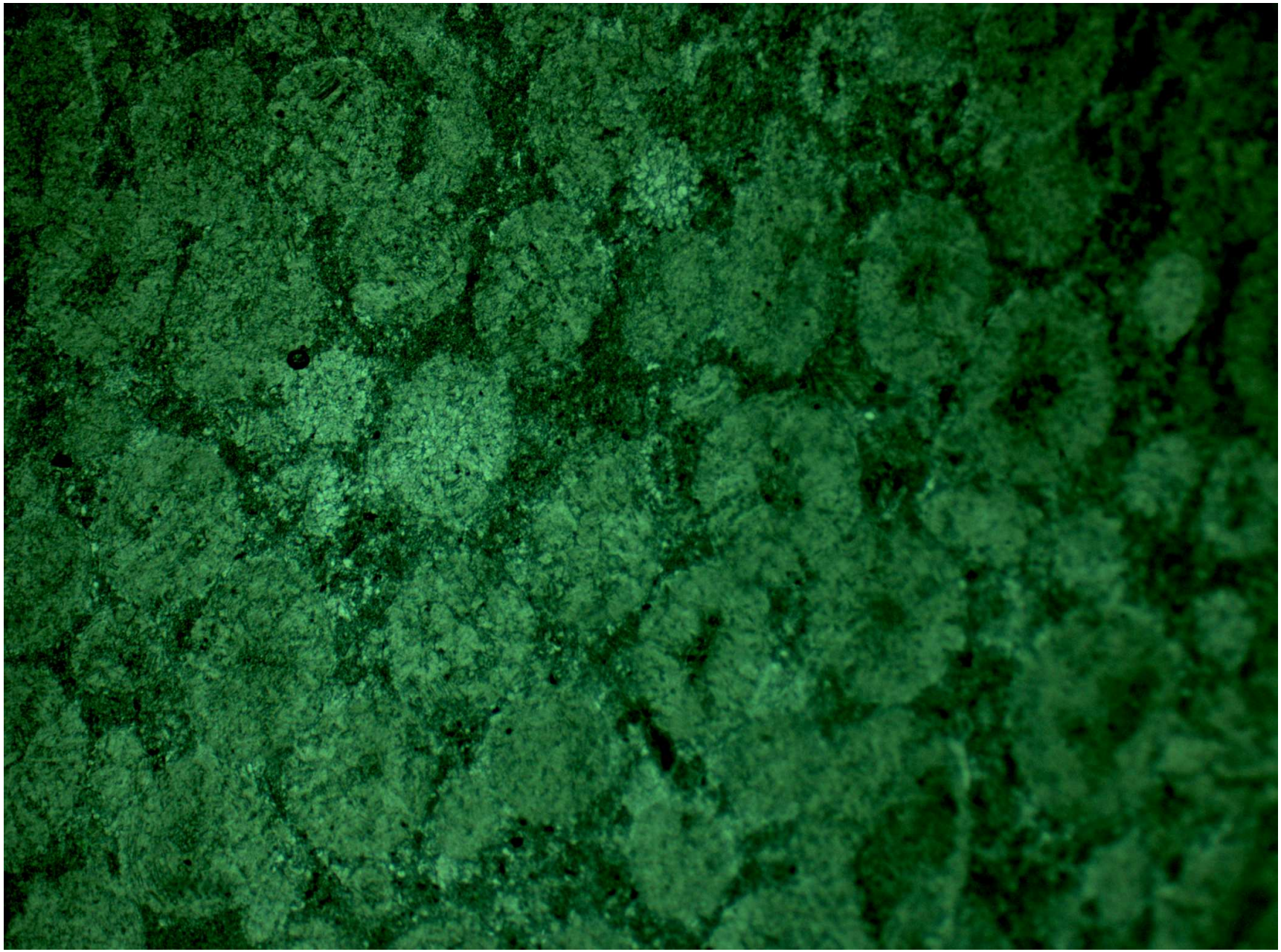
- 一、实习目的
- 通过肉眼鉴定几种常见的沉积岩，加深对沉积作用过程及沉积岩形成环境的了解，并掌握鉴定沉积岩的基本方法。
- 二、实习要求
- 用肉眼观察描述七种沉积岩并完成实习报告。

三、实习内容

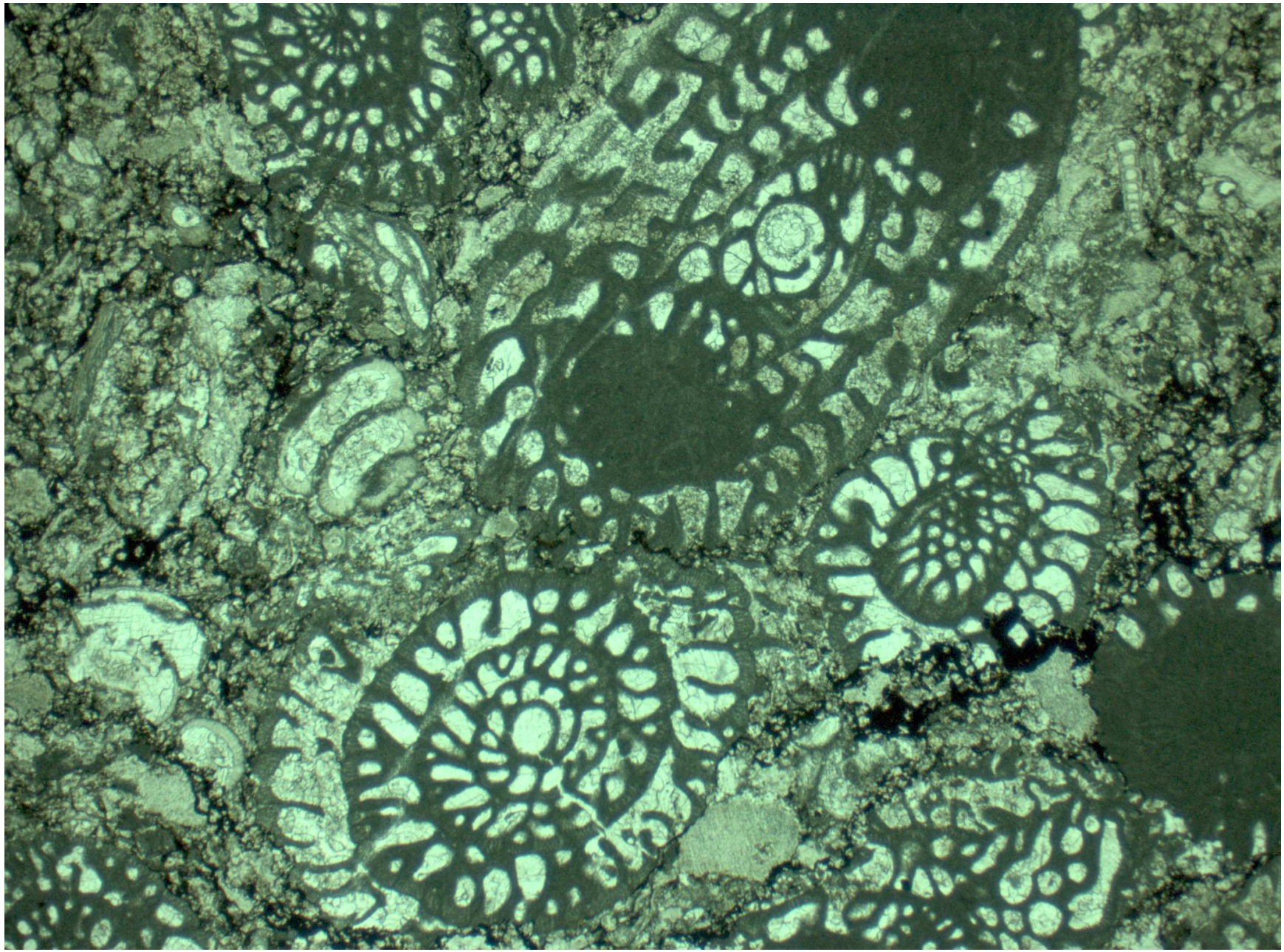
- 1、沉积岩的基本特征：
- 颜色、成分、结构、构造
- 2、常见的沉积岩：
- 陆源碎屑岩、泥质岩、火山碎屑岩、化学岩及生物化学岩



砂状结构



鲕粒结构



生物结构

本次实习中沉积岩的特征

- 1、砾岩　　2、砂岩
  3、泥岩　　4、页岩
  5、石灰岩
- 6、竹叶状灰岩
- 7、鲕粒灰岩