

2010 年中国石油大学（华东）地质学考研试题（回忆版）

本试题由 kaoyan.com 网友沉积岩岩提供

基础地质部分

一、名词解释：

地质作用 变质作用 风化作用 震级 地温梯度 矿物 鲍温反映序列 标准化石

.....

二、简答

1. 三大岩石转化
2. 河流地质作用
3. 角度不整合的特征和形成过程
4. 相对地质年代的确定
- 5.

沉积学

一、名词解释（2 分一个）

泥晶 原杂基 浪基面 结核 生物格架 陆表海  
沉积分异作用 湖底扇 同生作用 沉积相 结构成熟度

.....

二、简答题（10 选 8，每个 6 分）

1. 画出组成地层的层系要素
2. 冲积扇河道和漫流沉积特征
3. 蒸发岩的形成条件
4. 河控三角洲垂向沉积模式
5. 粘土岩什么形成特征？（记不清了，把相关的看看）
6. 内碎屑的形成条件和粒级划分
7. 风暴沉积特征
8. 埋藏白云化作用
9. 结构成熟度表征方法
- 10.

三、论述

陆源碎屑岩成分特征及沉积学意义 22 分

以上试题来自于 kaoyan.com 网友的回忆，仅供参考，纠错请发邮件至 [suggest@kaoyan.com](mailto:suggest@kaoyan.com)。