

2009 年中国石油大学石油地质学综合考研试题（回忆版）

考研加油站收集整理 <http://www.kaoyan.com>

有些不记得了，顺序可能有些不对。欢迎大家补充

一 名词解释

正常浪底

轴迹

输导体系

油气田

平移断层

递变层理

回流渗透白云化作用

二 填空

三 判断

基本是以前真题里的内容

四 简答

1. 什么是岩屑砂岩，岩屑砂岩的形成过程？
2. 简述时间和温度在油气生成过程中的作用
3. 简述断层在油气藏中的作用
4. 为什么坳陷中的古隆起是油气聚集的有利地区

五 读图题

图我画不出来，说一下大概内容吧

1. 判断雁列节理左列还是右列
2. 判断断层性质
3. 判断不整合发育时代
4. 说明气藏中异常高压和异常低压的原因
5. 判断 5 个圈闭类型以及发育时间先后顺序
6. 干酪根生成油气过程及各阶段特征

六 论述

1. 论述重力流的基本类型
2. 论述岩性圈闭的形成条件和分布特征