

河北工程大学

二〇一八年硕士研究生入学考试试题 试卷 B

考试科目代码 818 考试科目名称 普通地质学 II

所有答案必须写在答题纸上，做在试题纸或草稿纸上无效。

一、名词解释（共 30 分，每题 5 分）

1. 矿物
2. 沉积构造
3. 变质作用
4. 地层
5. 化石
6. 沼泽

二、简单题（共 80 分，各题分数见每题标注）

1. (6 分) 地质相对年代的确定原则
2. (8 分) 标准化石的特点
3. (6 分) 地震的类型
4. (6 分) 全球地震的主要分布带
5. (6 分) 风化产物的类型
6. (6 分) 河流沉积作用发生的原因
7. (10 分) 影响喀斯特发育的因素
8. (12 分) 沼泽的形成途径有哪些？
9. (10 分) 列举沉积岩形成的五个阶段
10. (10 分) 列举地层的 5 种接触关系

三、论述题（共 40 分，每题 20 分）

1. 论述矿物的物理性质
2. 论述地质环境与城市建设之间的关系