

**东华理工大学 2016 年硕士生入学考试初试试题**

科目代码： 823 ； 科目名称： 《地质学基础》； ( A 卷)

适用专业（领域）： 地质工程

**一、名词解释题：**（共 10 小题，每小题 5 分，共 50 分）

1. 地质构造
2. 地壳
3. 岩石
4. 层理
5. 断层
6. 波筑台
7. 羊背石
8. 变质作用
9. 河流二元结构
10. 风化作用

**二、问答题：**（共 5 小题，每小题 15 分，共 75 分）

1. 接触变质作用分几类，它们的异同及各自代表性岩石？
2. 比较冲积物与风积物的异同？
3. 简述褶皱构造的研究意义。
4. 矿物的主要物理性质有哪些？
5. 何谓标准化石？有何地质意义？

**三、论述题：**（共 1 小题，共 25 分）

1. 地层的接触关系及其地质意义？