

沈阳农业大学 2010 年硕士研究生入学初试试题

考试科目：水土保持原理（土壤侵蚀原理部分） 共 1 页

分 值：75 分

适用专业：水土保持与荒漠化防治

注意：答案必须写在答题纸上，写在题签上无效。

一、名词解释（共 25 分，每题 5 分）

1. 容许土壤流失量
2. 风蚀作用
3. 溯源侵蚀
4. 土壤侵蚀基准面
5. 重力侵蚀

二、简答题（共 30 分，每题 10 分）

1. 简述水土保持与土壤侵蚀关系
2. 简述土壤侵蚀类型及类型划分方法
3. 简述侵蚀沟的发育阶段及其特点

三、论述题（共 20 分）

1. 论述国内外土壤侵蚀研究的一般方法及其应用条件

沈阳农业大学 2010 年硕士研究生入学初试试题

考试科目：水土保持原理（水土保持规划部分） 共 1 页

分 值：75 分

适用专业：水土保持与荒漠化防治

注意：答案必须写在答题纸上，写在题签上无效。

一、名词解释（共 25 分，每题 5 分）

1. 水土保持规划
2. 土地适宜性评价
3. 水土保持效益
4. 水土保持综合调查
5. 土地潜力评价

二、简答题（共 30 分，每题 10 分）

1. 三大类水土保持措施及其在水土保持规划中的作用特点
2. 简单说明水土保持规划要解决三个问题
3. 简单解释水土保持生态修复的概念及我国水土保持生态修复的技术方法

三、论述题（共 20 分）

1. 论述以小流域为单元进行水土保持规划的必要性与局限性。