

沈阳农业大学 2013 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. 土壤侵蚀
2. 水力侵蚀
3. 水土保持
4. 滑坡
5. 风沙流结构

二、简答题（共 30 分，每题 10 分）

1. 简述泥石流形成的条件
2. 简述土壤侵蚀量调查的一般方法
3. 沟蚀的影响因素是如何影响沟蚀量大小的

三、论述题（共 20 分）

1. 论述开发建设项目水土流失的主要特征

沈阳农业大学 2013 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. 土地利用规划
2. 水土流失综合治理评价
3. 水土保持耕作措施
4. 水土保持社会效益
5. 可持续发展

二、简答题（共 30 分，每题 10 分）

1. 土壤侵蚀原理在水土保持规划中的作用
2. 水土保持综合调查外业工作的内容
3. 水土保持规划与其他专业规划的关系

三、论述题（共 20 分）

1. 论述我国水土保持“三区”划分意义及防治方向