

2011 年湖南农业大学硕士招生自命题科目试题

科目名称及代码: 土地资源学 832

适用专业: 土地资源利用与信息技术

考生注意事项: ①所有答案必须做在答题纸上, 做在试题纸上一律无效。

②按试题顺序答题, 在答题纸上标明题目序号。

一、名词解释 (共计 30 分, 每小题 3 分)

- | | |
|--------------|---------------|
| 1. 土地信息系统 | 2. 土地分类 |
| 3. 土地类型结构 | 4. 土地类型的垂直地带性 |
| 5. 基本农田 | 6. 农业生态区 |
| 7. 土地资源人口承载力 | 8. 土地利用 |
| 9. 土地生态设计 | 10. LUCC |

二、简答题 (共计 80 分, 每小题 10 分)

1. 影响土地资源利用的光照指标有哪些?
2. 从生态学角度看, 土地具有哪些重要功能?
3. 国土资源部于 2002 年 1 月 1 日起试行的土地利用分类方案——《土地分类》(试行)中的一级地类有哪些? 二级类中代码为“11”和“12”的地类名称分别是什么?
4. 简述土地经济评价和土地适宜性评价的区别。
5. 土地退化主要包括哪些类型?
6. 简述土地与土壤、国土的区别。
7. 土地利用规划管理信息系统建设涉及哪些信息技术?
8. 简述土地开发、土地复垦和土地整理的差异。

三、论述题 (共计 40 分, 每小题 20 分)

1. 论述土地利用系统分析的一般过程。
2. 我国关于土地方面的基本国策是什么? 谈谈你的认识。

