

2008 年湖南农业大学硕士生招生自命题科目试题

科目名称及代码：土地资源学(618)

适用专业：土地资源管理

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. 有效积温
2. 地质构造
3. 城市化率
4. 土地资源的贫瘠化
5. 作物的经济系数
6. 望天田
7. 农地整理
8. Land resources
9. DEM
10. Slope-cultivated land

二、解释下列成对名词的异同（共计 32 分，每小题 8 分）

1. 景观与生态系统
2. 土地自然评价与土地经济评价
3. 土地荒漠化与土地沙漠化
4. 土地与国土

三、简答题（共计 56 分，每小题 8 分）

1. 土地结构与功能之间有何关系？

2. 如何理解土地资源的生态服务价值？
3. 土地产权配置与土地资源配置有何关系？
4. 简述土地类型划分的依据、步骤和方法？
5. 土地资源利用的可持续性的涵义是什么？
6. 全国土地分类（试行）与全国土地分类（过渡期间适用）在建设用地上有何差别？
7. How many cultivated lands are there and how much are total output, total sown area, total consumption and yield per unit area on grains (including cereals, soybean, root and tubers) in China?

四、问答题（共计 32 分，每小题 16 分）

1. 一个地区的土地资源人口承载力和哪些因素有关？如何估算？
2. 简述土地资源评价的方法和程序。