

江西农业大学

2009 年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题

适用学科、专业 森林经理学

考试科目代码、名称 804 森林资源经营管理

注意事项：答案一律在答题纸上填写，答在草稿纸或试卷上一律无效。

一、解释下列各组名词：（5 小题，每小题 6 分，共 30 分）

- 1、森林永续利用与可持续林业
- 2、森林区划与林业区划
- 3、轮伐期与择伐周期
- 4、合理采伐量与森林采伐限额
- 5、净现值与内部收益率

二、问答题：（6 小题，每小题 20 分，共 120 分）

- 1、试述我国森林资源的特点，你认为我国实施森林可持续经营应采取哪些主要途径（或对策）？
- 2、试述龄级法和小班经营法两种经理方法的要点及其应用。
- 3、试述按平均生长量计算年伐量的基本原理，写出其计算公式，并分析说明公式在不同龄级结构情况下的适用程度。
- 4、我国森林资源调查分为哪几类？试述各类调查的对象、目的、方法、主要内容及精度落实范围。
- 5、简述森林经营方案的主要作用。在编制森林经营方案中哪些内容是按森林经营类型进行计算、设计或安排的？
- 6、试述森林资源经营管理的主要任务及其发展趋势。

