

2012 年硕士学位研究生入学考试试题

考试科目:森林经理学

满分: 150 分

考试时间: 180 分钟

注意: 所有试题答案写在答题纸上, 答案写在试卷上无效。

一、填空 (共 10 分)

- 1、我国森林的郁闭度标准是: _____。(1 分)
- 2、我国森林资源调查的主要类型: 一类调查, 也称_____; 二类调查, 也称_____。(2 分)
- 3、森林资源经营管理是对森林资源进行、_____、_____、分析、_____和_____等一系列工作的总称。(2 分)
- 4、森林成熟是指森林生长发育过程中达到_____的状态。(1 分)
- 5、森林资源管理信息是指_____。(2 分)
- 6、林业分类经营把森林分为 _____和_____两大类。(2 分)

二、判断题(正确写 T, 错误写 F。每小题 2 分, 共 20 分)

- 1、狭义的森林资源主要是树木资源, 尤其是乔木资源。
- 2、经济林是指以生产果品、食用油料、饮料、工业原料、和药材等为主要目的的林木。
- 3、我国森林资源类型多、总量大, 但结构不合理, 防护林和薪炭林比例太大。
- 4、林种相同的面积较大的经营区域可划分成多个林种区。
- 5、同一个经营类型中可以有多种起源, 即天然林与人工林可以划分到一个经营类型。
- 6、二类调查是区划调查, 其调查成果不仅有调查簿, 而且有基本图。
- 7、林地交易价格是指市场交易中成交的林地价格。
- 8、在我国一类调查中, 森林资源落实的基本单位是小班。
- 9、法正林是一种理想的用材林微观经营模式。

10、集体林区林相复杂，其森林经营方案的内容比国有林区的森林经营方案的内容也要多。

三、名词解释（每小题 4 分，共 20 分）

- 1、森林资源
- 2、林相图
- 3、二类调查
- 4、形数
- 5、森林经营方案

四、简答题（每题 6 分，共 30 分）

- 1、我国的森林划分为哪几大林种？
- 2、什么是森林资源信息管理？
- 3、标准地与样地有何区别？
- 4、法正林的条件是什么？
- 5、森林资源规划设计调查（二类调查）有哪些主要成果？

五、计算题（10 分）

设利率保持为 5%。某人于 2006 年初免费取得一块林地，从 2006 年开始每年投入 3000 元，共投入 5 年，到 2010 年底以 5 万元价格销售，获利多少？（假定每年的 3000 元都在年初投入）

六、综述题（每题 30 分，共 60 分）

- 1、结合我国现状，谈谈你对森林可持续经营的认识。
- 2、森林是陆地最大的生态系统，储存了大量的碳。我国政府十分重视林业在应对全球气候变化中的重要作用。谈谈你对这个问题的认识。