

西南林业大学 2011 年攻读硕士学位研究生入学考试试题  
345 《林业基础知识综合》A 卷

**一、名词解释（每小题 6 分，共 30 分）**

1. 乡土树种
2. 人工造林与人工更新
3. 林木种子的形态成熟
4. 森林环境
5. 人工林的造林密度

**二、简答（7 题中任选 5 题，每小题 12 分，共 60 分）**

1. 简述造林整地的作用？
2. 影响种子寿命的因素有哪些？
3. 分析抚育采伐和主伐更新的主要区别有哪些？
4. 什么是良种？其主要生产方式有哪些？
5. 什么是林木的营养繁殖，其主要方法包括哪些？
6. 简述林木害虫的主要防治方法？
7. 植苗造林时，为什么强调“三埋两踩一提苗”？

**三、论述（3 题中任选 2 题，每小题 30 分，共 60 分）**

1. 与纯林相比，混交林有哪些特点？并举例加以论述。
2. 论述适地适树的概念和途径，并举例加以说明。
3. 与裸根苗相比，容器育苗有哪些优点，并举例加以说明。