

江西财经大学
2008年攻读硕士学位研究生入学考试试卷
(B卷)

专业：园林植物与观赏园艺，代码（090706）

考试科目：园林植物学（827）

重要提示：考生必须将所有答案写在答题纸上，本试题上的任何标记均不作判题依据

一、名词解释（每题2分，共20分）

1. 压条：
2. 品种和变种：
3. 古树名木
4. 营养体繁殖：
5. 行道树：
6. 春化作用：
7. 孤赏树：
8. 长日照植物：
9. 三基点温度：
10. 球根花卉：

二、写出下列植物的学名（每题1分，共20分）

1. *Zinnia elegans*
2. *Cymbidium faberia*
3. *Michelia figo*
4. *Rosa rugosa*：
5. *Magnolia liliflora*：
6. *Camellia japonica*：
7. *Nandina domestica*：
8. *Ficus religiosa*
9. *Chimonanthus praecox*：
10. *Liriodendron tulipifera*：

三、简答题（每题10分，共80分）

1. 常见用于园林绿化的棕榈科植物有哪几种？耐寒的哪几种？叶羽状裂、掌状裂各有那几种？
2. 鸡爪槭、三角枫、枫香、五角枫、红枫的区分？
3. 请简答行道树选择的原则，庭荫树选择的原则，绿篱选择的原则。
4. 我国的特有植物有那些？在园林中利用状况如何？
5. 请说说竹类植物的特性？竹类植物在园林中有哪些应用？
6. 常用于作绿篱的植物有哪些（写出5种以上）？简要说明其生态习性及其在园林中的应用？
7. 常见的宿根卉有哪些（写出5种以上）？简要说明其生态习性及其在园林中的应用？
8. 如何看待我国园林植物资源，中国的园林植物对世界园林有何贡献？

四、综合题（任选其中2题，每题15分，共30分）：

1. 梅花的观赏价值？梅花品种是如何分类的？梅花的习性和栽培要点？梅花在景观配置中应注意那些问题？

2. 请谈谈古树名木的概念?古树名木的长寿的原因?保护古树名木的意义?如何保护?
3. 常见的松科树种有那些?松科树种地理分布区特点?在园林中有那些应用?存在那些问题?如何解决?

