

南京农业大学
2007 年攻读硕士学位研究生入学考试试题

试题编号：443 试题名称：园林植物学

注意：答题一律答在答题纸上，答在草稿纸或试卷上一律无效

一、名词解释（每小题 3 分，计 30 分）：

- 1、园林树木
- 2、短日性花卉
- 3、露地花卉
- 4、观赏篱木
- 5、片植
- 6、纯式花相
- 7、垂直绿化
- 8、暖季型草坪
- 9、观果树木
- 10、物候期

二、中文植物名与拉丁学名互译（每小题 1 分，计 20 分）

- 1、菊花
- 2、荷花
- 3、香樟
- 4、桂花
- 5、广玉兰
- 6、睡莲
- 7、金钱松
- 8、银杏
- 9、山茶
- 10、悬铃木
- 11、*Cymbidium goeringii*
- 12、*Paeonia lactiflora*
- 13、*Chimonanthus praecox*
- 14、*Acer palmatum*
- 15、*Ligustrum lucidum*
- 16、*Iris pseudacorus*
- 17、*Cedrus deodara*
- 18、*Magnolia denudata*
- 19、*Viburnum macrocephalum* var. *keteleeri*
- 20、*Forsythia viridissima*

南京农业大学
2007 年攻读硕士学位研究生入学考试试题

三、简答题（每小题 5 分，计 50 分）：

- 1、试列举 5 种以上适宜在长江流域运用于疏林下地被的宿根花卉，并简单介绍其生态习性？
- 2、试检索区别郁金香、百合、风信子、萱草、玉簪？
- 3、大树移栽时应考虑哪些因素？
- 4、试介绍花坛的类型，并说明其各自特点和适用的植物材料？
- 5、试检索区别百日菊、万寿菊、大丽菊、雏菊、金盏菊？
- 6、八仙花和木绣球形态上的主要区别？
- 7、紫玉兰、白玉兰和二乔玉兰 3 者形态上有那些异同点？
- 8、白皮松、黑松和日本五针松有那些异同点？
- 9、苏州一住宅区要建一香花园，请推荐 5 种香花树种？
- 10、桃、李、杏和梅是如何区别的？

四、问答题（每小题 10 分，计 50 分）

- 1、依据对环境的适应能力如何进行园林植物的分类？
- 2、如何进行花境的设计？
- 3、上海市一市民广场在树种规划时，请推荐 10 种花木，3 种篱木，5 种作色块的灌木，2 种草本地被，简要注明每个种类的生态习性和观赏特点？
- 4、蔷薇科中的绣线菊亚科、蔷薇亚科、苹果亚科和梅亚科（李亚科）的主要区别？
- 5、风景园林专业为什么要学习园林植物学？