

江西农业大学

2017年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题(机密)

考试科目代码 902 考试科目名称 园林植物(园林树木学) A卷

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、写出下列园林植物的学名(共10种，每种各1分，共10分)

1. 苏铁；
2. 金钱松；
3. 罗汉松；
4. 广玉兰；
5. 樟树；
6. 桂花；
7. 紫荆；
8. 山茶花；
9. 榔榆；
10. 垂柳。

二、填空题(共30空，每空0.5分，共15分)

1. 可观红果的树种有_____、_____、_____、_____、_____等。
2. 开白花的观花树种中，为纯式花相的有_____、_____等；为衬式花相的有_____、_____等。
3. 著名的香花树种有_____、_____、_____、_____等。
4. 按园林用途分类，园林树木常分为_____、_____、_____、_____、_____等。
5. 园林中常见的斑色叶(花叶)树种有_____、_____、_____、_____等。
6. 柏科植物中生有鳞叶的小枝成一平面的有_____、_____和_____等。
7. 木兰科植物小枝具_____，雌蕊、雄蕊多数，均_____状排列于_____上。
8. 槭树科槭属植物叶_____生，果实类型为_____。

三、问答题(50分)

1. 简述园林树种规划的原则。(5分)
2. 简述木兰属与含笑属的主要区别。(5分)
3. 简述蔷薇科植物中四个亚科的主要区别。(10分)
4. 何谓行道树，行道树对树种选择的要求是什么，并举例你所在城市常见的行道树种。(15分)
5. 简述园林攀援植物的分类及常见的种类，并举例说明现代城市绿化中的应用现状、存在问题和发展趋势。(15分)