

## 2012 年山东建筑大学(风景园林硕士)风景园林研究生考试初试

### ——风景园林基础考试大纲

#### 一、考纲性质

《风景园林基础》的评价标准是高等学校园林类、建筑类、农林类或环境艺术类本科毕业生能达到及格或及格以上水平,以保证被录取者具有基本的学科理论知识和较宽广的园林景观的规划与设计知识面。

#### 二、考试内容

##### (一) 园林植物学

主要内容包括园林树木和园林花卉的种类、分类、生态习性、观赏特性、用途、繁殖、栽培管理、园林植物选择及配置应用,熟悉常见的园林植物包括:学名、形态、分布、习性、繁殖栽培、观赏特性和园林用途。

##### (二) 园林景观规划与设计

1.园林理论:包括中外园林史、园林艺术及其原理、园林植物及其功能、园林景观设计的基本原理、园林景观的构成要素、造景手法。

2.园林景观建筑设计

3.园林植物种植设计

4.城市园林绿地系统规划

#### 三、考试要求

考生应全面了解中外园林的发展概况及特点,熟悉园林景观设计基本构图原理,掌握园林景观设计的基本方法,能够在园林景观设计中比较灵活地运用有关知识。

掌握园林植物产地、生态习性、观赏特性、繁殖栽培及园林用途;能够正确应用园林植物进行种植设计;具备利用园林植物学和生态学的知识解决环境建设中实际问题的能力。

#### 四、试卷结构

1、园林植物拉丁学名(中文、拉丁文互译)或名词解释(20%)

2、简答题(35%)

3、论述题(45%)

#### 五、考试方式和时间

考试方式:笔试 闭卷

考试时间:3 小时

#### 六、主要参考书

- 1.《园林树木学》 陈有民主编,中国林业出版社
- 2.《园林花卉学》 刘燕主编,中国林业出版社
- 3.《园林景观设计》 鲁敏等著,科学出版社;
- 4.《景观建筑》 王胜永编著,化学工业出版社;
- 5.《城市生态绿地系统建设》 鲁敏等著,中国林业出版社
- 6.《园林规划设计》 胡长龙主编,中国林业出版社

## 2012 年山东建筑大学(风景园林硕士)风景园林研究生考试初试

### ——园林场地设计（4 小时）考试大纲

#### 一、考纲性质

《园林场地设计（4 小时）》主要考察考生的综合设计能力，评价标准是高等学校园林类、建筑类、农林类或环境艺术类本科毕业生能超过同专业学生平均水平，以保证被录取者具有园林景观的规划与设计能力。

#### 二、考试内容

某公园绿地、城市街道绿地、广场绿地、居住区绿地、校园绿地、滨河绿地的规划与设计；某个园林小建筑或景观小品进行具体的设计。

#### 三、考试要求

1、准确地理解规划设计任务的特点、要求；正确地处理好规划基地与周边用地性质的关系，满足交通功能的要求；

2、合理地进行功能安排与空间布局；运用有关园林景观规划设计的理论与方法，合理利用园林景观的四大基本要素（地形地貌、水体水系、植物、建筑）；

3、制图规范，设计说明思路清晰，语句通顺，用词准确；并能较好地表现规划设计方案，绘图基本功较为扎实；

4、小建筑获小品造型风格、尺度与整体园林风格协调；体现出应表现的主题；

5、表现手法娴熟。

#### 四、试卷结构

1、场地总平面图（包括竖向设计、植物配置设计）；

2、场地鸟瞰图；

3、功能分区、道路交通分析；

4、小建筑或小品立面图和透视图；

5、设计说明、技术指标。

表现方式建议钢笔墨线、水彩、马克笔、彩铅或其他。

#### 五、考试方式和时间

考试方式：笔试 闭卷

图纸尺寸：A2 图纸 2 张。自备绘图纸、绘图工具。

考试时间：4 小时