

## 3ds Max 可视化设计师认证考试大纲

### 试题说明：

试题种类：其中包括“选择题”和“制作题”两种形式，分别占总分值的 40%、60%

试题数量：共 22 道题，满分为 100 分。其中选择题 20 道；制作题 2 道（室内、室外各 1 题），任选 2 道完成，每题 30 分

考试时间：180 分钟

### 一、3ds Max 基本操作 [ 3 道题 ]

相关知识和基础概念

软件定制和文件管理

捕捉和对齐

### 二、建筑建模技术 [ 5 道题 ]

Auto CAD 基础知识

创建图形

建模技术

模型的优化

### 三、3ds Max 材质和贴图 [ 5 道题 ]

常用材质

常用贴图

贴图方法

### 四、3ds Max 灯光、环境和效果 [ 2 道题 ]

标准灯光技术

光度学灯光及高级灯光

环境和效果

### 五、3ds Max 基本动画技术 [ 2 道题 ]

动画的设置和编辑

摄影机使用

粒子系统

## 六、3ds Max 渲染技术 [ 2 道题 ]

基本渲染技术

高级照明

## 七、后期软件的综合运用 [ 1 道题 ]

静帧画面的后期编辑

与 Combustion 联合使用