

## Autodesk Maya 认证考试大纲（二级）

### 试题说明

考题数量：共 50 道，考试通过答对题目数：30 题

考试时间：120 分钟

试题种类：单选题和多选题

### 一、Maya 基础命令高级操作 [2 道题]

文件菜单与修改场景  
显示控制与通用工具

### 二、Maya 高级建模 [2 道题]

NURBS 建模技术  
Polygon 建模技术

### 三、Maya 动画技术 [15 道题]

动画辅助  
非线动画编辑  
变形器  
约束  
骨骼系统  
反向运动控制（IK）  
光滑蒙皮  
刚性蒙皮

### 四、Maya 高级渲染 [13 道题]

灯光高级应用  
材质类型  
贴图纹理  
utilities 工具  
UV 编辑  
渲染技术  
Mental ray 渲染技术

### 五、Maya 动力学 [7 道题]

粒子系统  
动力场  
柔体 softbody  
刚体动力学 rigid body

### 六、Maya 流体 [2 道题]

海洋  
流体

### 七、Maya Paint Effect [2 道题]

Paint Effects 画板  
Paint Effects 笔触形状参数及动画辅助

### 八、Maya 布料 [2 道题]

布料的一般应用及约束  
动力学模拟

### 九、Maya 毛发 (Fur&Hair) [3 道题]

Fur  
Hair

### 十、Maya 编程技术 [2 道题]

表达式与脚本的基本书写规则  
函数

### 十一、Maya nCloth 布料 [2 道题]

nCloth 的工作流程  
创建 nCloth 布料  
编辑 nCloth 布料属性  
nCloth 布料碰撞  
nCloth 布料约束

### 考试规则

第一部分：考试规则设置					
A. 考试试题设置	A1. 试题可修改? 是	如果选择是,则在考生考试中,会出现“上一题”按钮,允许考生返回到上面答题中修改答案。			
	A2. 通过前部分考试才能进行后部分考试? 是	该选项仅在一场考试中有两个或以上考试部分有效;如果选择是,必须通过第一部分考试(考试成绩合格)才能进行第二部分考试,否则无限制。			
	A3. 是否允许上传答题附件? 是	如果选择是,则在考生考试中,将出现上载框,允许考生将答题文件打包成 zip 上传到服务器。			
B. 考试管理设置	B1. 多少道题目上传服务器 5	为了避免频繁上传服务器,通常采用多到答题后才上传,默认值为 5			
	B2. 最多允许多少次登陆次数 3	允许考生在考试中中途退出,但设置登陆次数限制,可以防止考试无限次退出和再登陆等行为,默认值为 3			
第二部分：考试组卷规则设置					
C. 第一部分考试	C1. 考题类型	选择题	C2. 考试比例	100%	如 60% 表示该部分比例为 60%
	C3. 考题数量	50	C4. 通过率	60%	如 60% 表示答对 60%即通过
	C5. 考试时长	02: 00: 00	C6. 难度系数		如 1:70;2:30 表示系数 1 取 70%,系数 2 取 30%
	备注: 考试时长格式为 hh:mm:ss, 如 02:00:00				
D. 第二部分考试	D1. 考题类型	不考	D2. 考试比例		如 60% 表示该部分比例为 60%
	D3. 考题数量		D4. 通过率		如 60% 表示答对 60%即通过

	D5. 考试时长		D6. 难度系数		如 1:70;2:30 表示系数 1 取 70%,系数 2 取 30%
备注: 考试时长格式为 hh:mm:ss, 如 02:00:01					
E. 第三部分考试	E1. 考题类型	不考	E2. 考试比例		如 60% 表示该部分比例为 60%
	E3. 考题数量		E4. 通过率		如 60% 表示答对 60%即通过
	E5. 考试时长		E6. 难度系数		如 1:70;2:30 表示系数 1 取 70%,系数 2 取 30%
	备注: 考试时长格式为 hh:mm:ss, 如 02:00:02				