

ACAA 认证商业展示设计师

ACAA Certified Commercial Exhibition Designer

考试大纲

【概述】

ACAA 认证商业展示设计师测试包括[商业展示设计基础]和[商业展示设计技能]两大部分，满分为 100 分，综合成绩 60 分为通过。其中，[商业展示设计基础]为基于计算机的选择题，满分为 40 分，24 分为通过，要求必须通过本部分测试；[商业展示设计技能]为基于计算机的操作题，满分为 60 分。

本测试考核内容包括：

- 商业展示专业知识
- 计算机辅助设计/AutoCAD
- 商业展示设计表现/3ds Max

参考教材

Autodesk 官方标准培训教材及授权培训中心（ATC）推荐培训教材系列，电子工业出版社

测试目标

本测试是基于商业展示设计主要应用领域。由本测试所认可的技能和知识是 ACAA 认证商业展示设计师必须掌握的。

【商业展示设计基础】

【商业展示设计基础】是获得“ACAA 认证商业展示设计师”必须通过的考试。考试形式为基于计算机的在线考试，考试时间为 1.5 小时，试题由 60 题单项和多项选择题组成，答题正确率在 60%以上（即答对 36 题以上）为通过。总分：40 分（实际得分=40×正确率）。

测试内容

在准备参加【商业展示设计基础】认证考试之前，请认真阅读下面的主要测试内容，以判断自己是否符合本课程测试目标并有能力通过认证考试，在考试过程中禁止参考任何资料。本大纲分为 3 个部分，括号内的数字表示该部分在本课程测试中所占的题数。

第一部分：商业展示设计基础知识（10题）

- 商业展示设计基础概念、了解商业展示空间的概念和特性，掌握空间的组织方法、设计过程、展示装饰材料的基础知识；
- 商业展示设计相关的专业术语的含义。

第二部分：计算机辅助设计/AutoCAD（10题）

- 概述；
- 基础操作；
- 基本绘图与编辑方法；
- 参数化；
- 尺寸标注与文本标注；
- 块参照与块的属性；
- 设计共享；
- 图形输出。

第三部分：商业展示设计表现/ Autodesk 3ds Max（40题）

- 3ds Max各种操作工具；
- 建模技术（图形建模、复合对象建模、多边形建模）；
- 材质与灯光技术；
- 渲染技术；
- Autodesk 3ds Max默认快捷键。

【商业展示设计技能】

【商业展示设计技能】考试形式为基于实际数字工具平台的操作测试方式，考试时间3小时，试题由1题或2题综合操作题组成。总分为60分。

测试要求

要求熟练掌握计算机辅助设计(Autodesk AutoCAD)、商业展示设计表现(Autodesk 3ds Max)技能和商业展示设计专业知识, 并有较高的创意设计能力。