

## 室内设计师专业技能（水平）评价方案设计与绘图题评分标准（初级）

### 方式一：手绘绘图

评分项目	评分说明	评分标准	分值
空间效果图 (共45分)	<p>线稿表现：</p> <p>1. 空间结构表达准确、清晰，比例协调；</p> <p>2. 透视关系、比例准确；</p> <p>3. 线条流畅，表达准确；</p> <p>4. 阴影关系合理、准确。</p>	<p>①线稿绘制完整，空间结构表达准确（10分）；</p> <p>②透视关系、比例准确（6分）；</p> <p>③线条流畅，表达准确（2分）；</p> <p>④阴影关系合理、准确（2分）。</p>	20
	<p>色彩表现：</p> <p>1. 色彩明暗和谐、自然，亮部、暗部、中间调及反光处理得当；</p> <p>2. 不同物体的固有色区分准确、清晰；</p> <p>3. 整体色调和谐统一、主次色彩关系明确。</p>	<p>①色彩明暗和谐、自然（5分）；</p> <p>②材质固有色区分准确、清晰（5分）；</p> <p>③色彩搭配和谐统一（5分）。</p>	15
	<p>刻画表现：</p> <p>1. 高光处理得当，符合物体的形体结构与光源方向；</p> <p>2. 运用笔触表达、纹理刻画等技法表现材质。</p>	<p>①高光表达合理（5分）；</p> <p>②材质表达准确、生动（5分）。</p>	10

## 方式二：计算机绘图

任务	评分项目	评分说明	评分标准	分值
任务一： 平面布置图与 立面图绘制（共 25分）	CAD平面 布置图 （13分）	设计表达： 1. 满足试题中的风格及功能要求，动静分区合理； 2. 流线设计流畅、清晰，科学、合理的采光与通风设计。	①符合空间主题及功能需求，动静分区设计合理（2分）； ②流线设计流畅、清晰，科学、合理的采光与通风设计（1分）。	3
		图纸内容： 1. 图纸比例符合国家制图标准； 2. 墙体、门、窗等绘制准确； 3. 各功能空间的家具、陈设、隔断等布置合理，装饰造型、陈设及其他装饰配置运用得当； 4. 家具尺寸合理，符合人体工程学要求。	①图纸比例合理，符合制图标准（1分）； ②墙体、门、窗等绘制准确无误（1分）； ③各功能空间的家具、陈设、隔断等布置合理，装饰造型、隔断、陈设及其他装饰配置运用得当（2分）； ④家具尺寸合理，符合人体工程学要求（1分）。	5
		制图规范： 1. 尺寸标注、文字注释规范，如开间、进深、门窗、墙柱、隔断、家具、装饰造型等尺寸标注及文字注释； 2. 内视投影符号、详图索引符号、标高符号等符合制图标准；	①尺寸标注、文字注释规范准确（1分）； ②内视投影符号、详图索引符号、标高符号等符合制图标准，准确无误（1分）； ③线型、线宽设置规范、符合国家制图标准（1分）。	3

		3. 线型、线宽符合国家制图标准，合理美观。		
		打印、输出设置： 1. 打印输出设置正确，布局合理、美观，视口比例选择正确； 2. 图幅尺寸正确，图框及标题栏完整； 3. 图纸完整，无缺失。	①图纸完整，打印输出设置准确（1分）； ②图幅尺寸正确，图框及标题栏完整（1分）； ③图纸打印输出不完整或未打印输出，此项不得分。	2
CAD立面图 (12分)		设计表达： 立面造型和材质设计符合空间主题，立面图与平面布置图、空间效果图相符。	立面造型设计有创意且材质布置合理，绘制图纸与设计方案相符（3分）。	3
		图纸内容： ①图纸比例符合国家制图标准； ②立面结构（墙体、楼板和梁）、吊顶造型轮廓线绘制完整，立面装饰造型及材质准确、美观，隔断、家具等布置合理。	①图纸比例合理，符合国家制图标准（1分）； ②立面结构、吊顶造型轮廓线绘制完整，立面装饰造型及材质准确，隔断、家具等布置合理（2分）。	3
		制图规范： 1. 尺寸标注、文字注释规范，如建筑尺寸、装饰造型、家具等尺寸标注及文字注释； 2. 线型、线宽符合国家制图标准，合理美观。 3. 立面标高符号、填充图例说明等准确无误。	①尺寸标注、文字注释规范准确（2分）； ②线型、线宽设置规范、符合国家制图标准（1分）； ③立面标高符号、填充图例说明等准确无误（1分）。	4

		<p>打印、输出设置：</p> <p>1. 打印输出设置正确，布局合理、美观，视口比例选择正确；</p> <p>2. 图幅尺寸正确，图框及标题栏完整；</p> <p>3. 图纸完整，无缺失。</p>	<p>①图纸完整，打印输出设置准确（1分）；</p> <p>②图幅尺寸正确，图框及标题栏完整（1分）；</p> <p>③图纸输出不完整或未输出打印，此项不得分。</p>	2
任务二： 效果图 绘制（共 20分）	空间效 果图 （20分）	<p>绘制内容与方案对应：</p> <p>所绘空间效果图应与平面布置图、立面图及设计主题功能相符。</p>	<p>绘制内容与平面布置图、立面图及主题功能相符（5分）。</p>	5
		<p>模型绘制：</p> <p>模型完整、精细，位置准确，并与整体设计方案相对应。</p>	<p>①模型完整、精细（3分）；</p> <p>②模型位置准确，符合主题内容（3分）。</p>	6
		<p>材质、灯光设置：</p> <p>合理设置材质、照明及灯光，曝光合适，清晰美观。</p>	<p>①材质设置合理（3分）；</p> <p>②曝光合适，灯光设置合理美观（2分）。</p>	5
		<p>视角设置：</p> <p>摄像机视角选择合理得当，能够准确反映空间功能特点。</p>	<p>①视角选择合理，构图美观（1分）；</p> <p>②准确反映空间功能特点（1分）。</p>	2
		<p>输出设置：</p> <p>渲染输出设置准确，最终渲染图像清晰美观，并能够按照要求输出保存。</p>	<p>①渲染输出设置准确，按要求输出保存（1分）分；</p> <p>②最终渲染图像清晰美观（1分）；</p> <p>③未输出效果图，此项不得分。</p>	2