

湖南工艺美术职业学院
HUNAN ARTS AND CRAFTS VOCATIONAL COLLEGE

环境艺术设计专业 技能抽查题库

2023年8月

环境艺术设计专业技能抽查题库

环境艺术设计专业学生专业技能考核题库结构由任务描述、素养要求、实施条件、考核时量、评价标准五个部分组成。根据专业教学标准和 2021 级人才培养质量要求，对接景观设计行业职业岗位来确定本专业学生专业技能考核内容。其内容主要包括岗位基本技能模块、岗位核心技能模块和跨岗位综合技能模块 3 大模块。其中岗位基本技能模块包含 5 个典型工作任务，占总题量的 12.5%；岗位核心技能模块分为工程岗和设计岗两个项目方向进行考核，其中每个项目方向包含 15 个典型工作任务，占总题量的 75%；跨岗位综合实践模块包含 5 个典型工作任务，占总题量的 12.5%；共计 40 个子任务。

模块一 岗位基本技能模块——方案创意设计与表达

一、别墅庭院景观设计手绘设计与表达

试题 1-1-1 耀邦·新世界花园独栋别墅庭院景观设计项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了一个耀邦·新世界花园独栋别墅庭院景观设计项目，设计风格不限，该项目是邳州罕有大型、低密度的高档人文社区，为邳州首席西班牙风情别墅社区，该项目指定设计区域为庭院红线面积，原始平面图及周边环境详见附件。

现公司委派你针对该项目指定的庭院中的设计区域，为客户设计出一套手绘设计方案，并撰写设计说明。设计成果提交内容：包含①一张平面布局图②设计说明，并将题目名称与提交内容①②完整、美观地统一编排在 1 张 A3 绘图纸上。

①根据给定的项目背景描述资料，自主设定主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和建筑风格相协调，反映时代特点；庭院方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；庭院功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能够正确地使用手绘工具，线条流畅、色彩搭配合理、材料质感表达清楚、主体突出。设计图纸应采用适当比例绘制。

③设计说明的主要内容包括设计理念及设计原则、整体布局构思、各局部设计等详细说明，字数不少于 150 字。

④A3 绘图纸的右下角须填写模块号、项目号、工位号、考生编号，应仔细检查，认真核对。

⑤保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失，使用完工具后及时整理归位等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	艺术设计工作室，采光照良好。设计绘图桌椅 30 套。	必备
设备	教学白板一套。	根据需求选备
工具	HB 铅笔，绘图橡皮，直尺，黑色水性笔，彩铅，马克笔，透明水色、水彩、水粉等颜料、笔、刷及其他辅助工具。	被测学生根据技法掌握情况自备
材料	A4 复印纸 60 张、A3 绘图纸 30 张。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上实训指导经历。	必备

(3) 考核时量

120 分钟。

(4) 评分细则

评价内容		配分	评价要点	备注
	平面构图	5分	平面排版设计没有形式美感，扣 1~5 分	
	设计创意	10分	1. 设计主题不鲜明，构思不新颖、不具有时代感，扣 1~4 分 2. 景观设计元素等与主题风格不协调统一，扣 1~6 分	

作品质量 (90)	功能布置	10分	1. 功能不合理, 扣 1~3分 2. 布局不科学, 扣 1~2分 3. 尺度不准确, 扣 1~3分 4. 景观小品布置不合理, 扣 1~2分		
	空间关系	空间分配协调合理	10分	1. 空间分配不准确, 扣 1~3分 2. 视觉效果不好, 扣 1~3分 3. 空间表现不完整, 扣 1~4分	
		场地空间关系	10分	场地空间内各界面、形体的关系不合理, 扣 1~10分	
		景观设施位置关系	10分	设施及小品设计元素等物体的位置关系不合理, 扣 1~10分	
	线条关系	5分	1. 线条不美观、不流畅, 扣 1~4分 2. 线条的组合不巧妙, 扣 1~3分 3. 不善于对景物做取舍和概括, 扣 1~3分		
	色彩关系	5分	1. 色彩关系不明确, 扣 1分 2. 色彩搭配不协调, 扣 1~2分 3. 整体感不强, 视觉效果不好, 扣 1~2分		
上色技法	5分	技法运用不够灵活, 笔法不够成熟, 扣 1~5分			
质感表现 纹理表现	5分	1. 质感表现不充分, 扣 1~2分 2. 表现纹理表现圆纹理表现不自然, 扣 1~3分			
光感表现 投影关系	5分	1. 光感表现不生动、不自然, 扣 1~2分 2. 投影处理不自然, 与物体关系不正确, 扣 1~3分			
设计思路 设计方法 文字描述	10分	1. 设计思路与创意过程不清晰, 扣 1~3分 2. 设计方法、元素运用及设计意图表达不明确, 扣 1~3分 3. 文字说明不清晰, 语言不流畅, 扣 1~4分			
职业素养	5分	1. 不能合理地使用绘图工具和材料, 没有良好的绘图习惯, 扣 1~2分 2. 不文明操作, 不具有良好的职业操守, 没有正常关闭设备电源, 扣 1分 3. 出现下列情形之一: 不按顺序退出考场, 不服从测试现场老师的管理, 不注意保持清洁卫生, 不遵守考场纪律, 扣 1~2分	不尊重知识产权、抄		

职业素养与操作规范 (90)	操作规范	5分	1. 作品摆放不整齐，工具及凳子没放回原位，扣1-2分 3. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣1~3分	袭他人作品成绩记零分。
-------------------	------	----	--	-------------

二、居住区宅前绿地景观设计手绘设计与表达

试题 1-1-2 某居住小区中心绿地景观设计项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了一个居住小区的绿地景观设计项目，设计风格不限，此小区位于某市商业繁华中心地区，小区面积不大，需要一个中心的活动场地及优美的住宅环境。该项目指定设计区域为小区内红线面积，原始平面图及周边环境详见附件。

现公司委派你针对该项目指定的居住小区中的设计区域，为客户设计出一套手绘设计方案，并撰写设计说明。设计成果提交内容：包含①一张平面布局图②设计说明，并将题目名称与提交内容①②完整、美观地统一编排在 1 张 A3 绘图纸上。

①根据给定的项目背景描述资料，自主设定主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和建筑风格相协调，反映时代特点；小区方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；小区功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能够正确地使用手绘工具，线条流畅、色彩搭配合理、材料质感表达清楚、主体突出。并在手绘效果图上注明所使用的主要材料和工艺说明，设计图纸应采用适当比例绘制。

③设计说明的主要内容包括设计理念及设计原则、整体布局构思、各局部设计等详细说明，字数不少于 150 字。

④A3 绘图纸的右下角须填写模块号、项目号、工位号、考生编号，应仔细检查，认真核对。

⑤保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失，使用完工具后及时整理归位等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	艺术设计工作室，采光照良好。设计绘图桌椅 30 套。	必备
设备	教学白板一套。	根据需求选备
工具	HB 铅笔，绘图橡皮，直尺，黑色水性笔，彩铅，马克笔，透明水色、水彩、水粉等颜料、笔、刷及其他辅助工具。	被测学生根据技法掌握情况自备
材料	A4 复印纸 60 张、A3 绘图纸 30 张。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上实训指导经历。	必备

(3) 考核时量

120 分钟。

(4) 评分细则

评价内容		配分	评价要点	备注
作品质量	平面构图	5分	平面排版设计没有形式美感，扣 1~5 分	
	设计创意	10分	1. 设计主题不鲜明，构思不新颖、不具有时代感，扣 1~4 分 2. 景观设计元素等与主题风格不协调统一，扣 1~6 分	
		10分	1. 功能不合理，扣 1~3 分 2. 布局不科学，扣 1~2 分 3. 尺度不准确，扣 1~3 分 4. 景观小品布置不合理，扣 1~2 分	
	空间关系	10分	1. 空间分配不准确，扣 1~3 分 2. 视觉效果不好，扣 1~3 分 3. 空间表现不完整，扣 1~4 分	
		10分	场地空间内各界面、形体的关系不合理，扣 1~10 分	

(90)	景观设施位置关系	10分	设施及小品设计元素等物体的位置关系不合理，扣1~10分	
	线条关系	5分	1. 线条不美观、不流畅，扣1~4分 2. 线条的组合不巧妙，扣1~3分 3. 不善于对景物做取舍和概括，扣1~3分	
	色彩关系	5分	1. 色彩关系不明确，扣1分 2. 色彩搭配不协调，扣1~2分 3. 整体感不强，视觉效果不好，扣1~2分	
	上色技法	5分	技法运用不够灵活，笔法不够成熟，扣1~5分	
	质感表现 纹理表现	5分	1. 质感表现不充分，扣1~2分 2. 表现纹理表现圆纹理表现不自然，扣1~3分	
	光感表现 投影关系	5分	1. 光感表现不生动、不自然，扣1~2分 2. 投影处理不自然，与物体关系不正确，扣1~3分	
	设计思路 设计方法 文字描述	10分	1. 设计思路与创意过程不清晰，扣1~3分 2. 设计方法、元素运用及设计意图表达不明确，扣1~3分 3. 文字说明不清晰，语言不流畅，扣1~4分	
职业素养与操作规范 (90)	职业素养	5分	1. 不能合理地使用绘图工具和材料，没有良好的绘图习惯，扣1~2分 2. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣1分 3. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣1~2分	不尊重知识产权、抄袭他人作品成绩记零分。
	操作规范	5分	1. 作品摆放不整齐，工具及凳子没放回原位，扣1-2分 3. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣1~3分	

三、城市小花园景观设计手绘设计与表达

试题 1-1-3 番禺新光酒店旁城市道路交汇处小花园景观设计项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了番禺新光酒店旁城市道路交汇处小花园景观设计项目，设计风格不限。项目东临北江，西距佛山 10 多公里，江岸线呈弧形，长 1.8 公里，江岸绿化带宽 75 米，占有城市优美环境和交通便利的地形资源。该项目指定设计区域为番禺新光酒店旁街区红线面积，原始平面图及周边环境详见附图。

现公司委派你针对该项目指定的城市交通干道旁的设计区域，为客户设计出一套手绘设计方案，并撰写设计说明。设计成果提交内容：包含①一张平面布局图②设计说明，并将题目名称与提交内容①②完整、美观地统一编排在 1 张 A3 绘图纸上。

①根据给定的项目背景描述资料，自主设定主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和城市规划相协调，反映时代特点；花园景观方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；空间功能合理，植物搭配层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能够正确地使用手绘工具，线条流畅、色彩搭配合理、材料质感表达清楚、主体突出。并在手绘效果图上注明所使用的主要材料和工艺说明，设计图纸应采用适当比例绘制。

③设计说明的主要内容包括设计理念及设计原则、整体布局构思、各局部设计等详细说明，字数不少于 150 字。

④A3 绘图纸的右下角须填写模块号、项目号、工位号、考生编号，应仔细检查，认真核对。

⑤保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失，使用完工具后及时整理归位等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	艺术设计工作室，采光照良好。设计绘图桌椅 30 套。	必备
设备	教学白板一套。	根据需求选备
工具	HB 铅笔，绘图橡皮，直尺，黑色水性笔，彩铅，马克笔，透明水色、水彩、水粉等颜料、笔、刷及其他辅助工具。	被测学生根据技法掌握情况自备
材料	A4 复印纸 60 张、A3 绘图纸 30 张。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上实训指导经历。	必备

(3) 考核时量

120 分钟。

(4) 评分细则

评价内容		配分	评价要点	备注
作	平面构图	5分	平面排版设计没有形式美感，扣 1~5 分	
	设计创意	10分	1. 设计主题不鲜明，构思不新颖、不具有时代感，扣 1~4 分 2. 景观设计元素等与主题风格不协调统一，扣 1~6 分	
		10分	1. 功能不合理，扣 1~3 分 2. 布局不科学，扣 1~2 分 3. 尺度不准确，扣 1~3 分 4. 景观小品布置不合理，扣 1~2 分	
	空间关系	10分	1. 空间分配不准确，扣 1~3 分 2. 视觉效果不好，扣 1~3 分 3. 空间表现不完整，扣 1~4 分	

品 质 量 (9 0)	场 地 空 间 关 系	10分	场地空间内各界面、形体的关系不合理,扣 1~10分	
	景 观 设 施 位 置 关 系	10分	设施及小品设计元素等物体的位置关系不 合 理,扣 1~10分	
	线 条 关 系	5分	1. 线条不美观、不流畅,扣 1~4分 2. 线条的组合不巧妙,扣 1~3分 3. 不善于对景物做取舍和概括,扣 1~3分	
	色 彩 关 系	5分	1. 色彩关系不明确,扣 1分 2. 色彩搭配不协调,扣 1~2分 3. 整体感不强,视觉效果不好,扣 1~2分	
职 业 素 养 与 操 作 规 范 (90)	上 色 技 法	5分	技法运用不够灵活,笔法不够成熟,扣 1~5分	
	质 感 表 现 纹 理 表 现	5分	1. 质感表现不充分,扣 1~2分 2. 表现纹理表现圆纹理表现不自然,扣 1~3分	
	光 感 表 现 投 影 关 系	5分	1. 光感表现不生动、不自然,扣 1~2分 2. 投影处理不自然,与物体关系不正确,扣 1~3分	
	设计思路 设计方法 文字描述	10分	1. 设计思路与创意过程不清晰,扣 1~3分 2. 设计方法、元素运用及设计意图表达不明确, 扣 1~3分 3. 文字说明不清晰,语言不流畅,扣 1~4分	
	职 业 素 养	5分	1. 不能合理地使用绘图工具和材料,没有良好 的绘图习惯,扣 1~2分 2. 不文明操作,不具有良好的职业操守,没有 正常关闭设备电源,扣 1分 3. 出现下列情形之一:不按顺序退出考场, 不 服从测试现场老师的管理,不注意保持清 洁卫 生,不遵守考场纪律,扣 1~2分	不尊重 知识产 权、抄 袭他人 作品成 绩记零 分。
	操 作 规 范	5分	1. 作品摆放不整齐,工具及凳子没放回原位, 扣 1-2分 3. 出现下列情形之一:不按顺序退出考场, 不 服从测试现场老师的管理,不注意保持清 洁卫 生,不遵守考场纪律,扣 1~3分	

附图:

城市主干道



13250

番禺新光酒店

6770

16000

设计区域

商场

城市次干道

城市小花园原始平面图 1:100

模块号:

项目号:

工位号:

考生编号:

四、商业街景观方案手绘设计与表达

试题 1-1-4 长沙市某商业街景观设计项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了一个商业街的景观设计项目，该项目位于长沙市解放西路与五一大道交接处的西侧，建筑风格为欧式简约风格。该项目指定设计区域为商业街红线面积，原始平面图及周边环境详见附件。

现公司委派你针对该项目指定的街道中的设计区域，为客户设计出一套手绘设计方案，并撰写设计说明。设计成果提交内容：包含①一张平面布局图②设计说明，并将题目名称与提交内容①②完整、美观地统一编排在 1 张 A3 绘图纸上。

①根据给定的项目背景描述资料，自主设定主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和周边建筑风格相协调，反映时代特点；街道方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；街道功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能够正确地使用手绘工具，线条流畅、色彩搭配合理、材料质感表达清楚、主体突出。并在手绘效果图上注明所使用的主要材料和工艺说明，设计图纸应采用适当比例绘制。

③设计说明的主要内容包括设计理念及设计原则、整体布局构思、各局部设计等详细说明，字数不少于 150 字。

④A3 绘图纸的右下角须填写模块号、项目号、工位号、考生编号，应仔细检查，认真核对。

⑤保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失，使用完工具后及时整理归位等。

(3) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	艺术设计工作室，采光照良好。设计绘图桌椅 30 套。	必备
设备	教学白板一套。	根据需求选备
工具	HB 铅笔，绘图橡皮，直尺，黑色水性笔，彩铅，马克笔，透明水色、水彩、水粉等颜料、笔、刷及其他辅助工具。	被测学生根据技法掌握情况自备
材料	A4 复印纸 60 张、A3 绘图纸 30 张。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上实训指导经历。	必备

(3) 考核时量

120 分钟。

(4) 评分细则

评价内容		配分	评价要点	备注
作	平面构图	5分	平面排版设计没有形式美感，扣 1~5 分	
	设计创意	10分	1. 设计主题不鲜明，构思不新颖、不具有时代感，扣 1~4 分 2. 景观设计元素等与主题风格不协调统一，扣 1~6 分	
		10分	1. 功能不合理，扣 1~3 分 2. 布局不科学，扣 1~2 分 3. 尺度不准确，扣 1~3 分 4. 景观小品布置不合理，扣 1~2 分	
	空间关系	10分	1. 空间分配不准确，扣 1~3 分 2. 视觉效果不好，扣 1~3 分 3. 空间表现不完整，扣 1~4 分	

品 质 量 (9 0)	场 地 空 间 关 系	10分	场地空间内各界面、形体的关系不合理,扣 1~10分	
	景 观 设 施 位 置 关 系	10分	设施及小品设计元素等物体的位置关系不 合 理,扣 1~10分	
	线 条 关 系	5分	1. 线条不美观、不流畅,扣 1~4分 2. 线条的组合不巧妙,扣 1~3分 3. 不善于对景物做取舍和概括,扣 1~3分	
	色 彩 关 系	5分	1. 色彩关系不明确,扣 1分 2. 色彩搭配不协调,扣 1~2分 3. 整体感不强,视觉效果不好,扣 1~2分	
职 业 素 养 与 操 作 规 范 (90)	上 色 技 法	5分	技法运用不够灵活,笔法不够成熟,扣 1~5分	
	质 感 表 现 纹 理 表 现	5分	1. 质感表现不充分,扣 1~2分 2. 表现纹理表现圆纹理表现不自然,扣 1~3分	
	光 感 表 现 投 影 关 系	5分	1. 光感表现不生动、不自然,扣 1~2分 2. 投影处理不自然,与物体关系不正确,扣 1~3分	
	设计思路 设计方法 文字描述	10分	1. 设计思路与创意过程不清晰,扣 1~3分 2. 设计方法、元素运用及设计意图表达不明确, 扣 1~3分 3. 文字说明不清晰,语言不流畅,扣 1~4分	
职 业 素 养 与 操 作 规 范 (90)	职业素养	5分	1. 不能合理地使用绘图工具和材料,没有良好 的绘图习惯,扣 1~2分 2. 不文明操作,不具有良好的职业操守,没有 正常关闭设备电源,扣 1分 3. 出现下列情形之一:不按顺序退出考场, 不服从测试现场老师的管理,不注意保持清 洁卫生,不遵守考场纪律,扣 1~2分	不尊重 知识产 权、抄 袭他人 作品成 绩记零 分。
	操作规范	5分	1. 作品摆放不整齐,工具及凳子没放回原位, 扣 1-2分 3. 出现下列情形之一:不按顺序退出考场, 不服从测试现场老师的管理,不注意保持清 洁卫生,不遵守考场纪律,扣 1~3分	

五、新农村中心广场景观设计手绘效果图项目

试题 1-1-5 益阳市清溪村某中心小广场景观设计项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了一个新农村的中心小广场景观设计项目，该项目位于益阳市清溪村，是一个配套设施齐全、环境适宜的公共区域，设计主题要以智慧旅游建设为先导，对清溪村进行全方位、全链条的数字化、网络化、智能化改造，让周立波笔下清秀俊美的乡风水色故乡，蝶变为“互联网+”与生产、生活、生态、文化深度融合的美丽、智慧、幸福新乡村。该项目指定村庄区域为广场红线面积，原始平面图及周边环境详见附图。

现公司委派你针对该项目指定的村庄中的设计区域，为客户设计出一套手绘设计方案，并撰写设计说明。设计成果提交内容：包含①一张平面布局图②设计说明，并将题目名称与提交内容①②完整、美观地统一编排在 1 张 A3 绘图纸上。

①根据给定的项目背景描述资料，自主设定主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和周边建筑风格相协调，反映美丽乡村建设的时代特点；广场方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；广场功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能够正确地使用手绘工具，线条流畅、色彩搭配合理、材料质感表达清楚、主体突出。并在手绘效果图上注明所使用的主要材料和工艺说明，设计图纸应采用适当比例绘制。

③设计说明的主要内容包括设计理念及设计原则、整体布局构思、各局部设计等详细说明，字数不少于 150 字。

④A3 绘图纸的右下角须填写模块号、项目号、工位号、考生编号，应仔细检查，认真核对。

⑤保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失，使用完工具后及时整理归位等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	艺术设计工作室，采光照良好。设计绘图桌椅 30 套。	必备
设备	教学白板一套。	根据需求选备
工具	HB 铅笔，绘图橡皮，直尺，黑色水性笔，彩铅，马克笔，透明水色、水彩、水粉等颜料、笔、刷及其他辅助工具。	被测学生根据技法掌握情况自备
材料	A4 复印纸 60 张、A3 绘图纸 30 张。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上实训指导经历。	必备

(3) 考核时量

120 分钟。

(4) 评分细则

评价内容		配分	评价要点	备注
作	平面构图	5分	平面排版设计没有形式美感，扣 1~5 分	
	设计创意	10分	1. 设计主题不鲜明，构思不新颖、不具有时代感，扣 1~4 分 2. 景观设计元素等与主题风格不协调统一，扣 1~6 分	
		10分	1. 功能不合理，扣 1~3 分 2. 布局不科学，扣 1~2 分 3. 尺度不准确，扣 1~3 分 4. 景观小品布置不合理，扣 1~2 分	
	空间关系	10分	1. 空间分配不准确，扣 1~3 分 2. 视觉效果不好，扣 1~3 分 3. 空间表现不完整，扣 1~4 分	

品 质 量 (9 0)	场 地 空 间 关 系	10分	场地空间内各界面、形体的关系不合理,扣 1~10分	
	景 观 设 施 位 置 关 系	10分	设施及小品设计元素等物体的位置关系不 合 理,扣 1~10分	
	线 条 关 系	5分	1. 线条不美观、不流畅,扣 1~4分 2. 线条的组合不巧妙,扣 1~3分 3. 不善于对景物做取舍和概括,扣 1~3分	
	色 彩 关 系	5分	1. 色彩关系不明确,扣 1分 2. 色彩搭配不协调,扣 1~2分 3. 整体感不强,视觉效果不好,扣 1~2分	
职 业 素 养 与 操 作 规 范 (90)	上 色 技 法	5分	技法运用不够灵活,笔法不够成熟,扣 1~5分	
	质 感 表 现 纹 理 表 现	5分	1. 质感表现不充分,扣 1~2分 2. 表现纹理表现圆纹理表现不自然,扣 1~3分	
	光 感 表 现 投 影 关 系	5分	1. 光感表现不生动、不自然,扣 1~2分 2. 投影处理不自然,与物体关系不正确,扣 1~3分	
	设计思路 设计方法 文字描述	10分	1. 设计思路与创意过程不清晰,扣 1~3分 2. 设计方法、元素运用及设计意图表达不明确, 扣 1~3分 3. 文字说明不清晰,语言不流畅,扣 1~4分	
职 业 素 养 与 操 作 规 范 (90)	职 业 素 养	5分	1. 不能合理地使用绘图工具和材料,没有良 好 的绘图习惯,扣 1~2分 2. 不文明操作,不具有良好的职业操守,没 有 正常关闭设备电源,扣 1分 3. 出现下列情形之一:不按顺序退出考场, 不 服从测试现场老师的管理,不注意保持清 洁卫 生,不遵守考场纪律,扣 1~2分	不尊重 知识产 权、抄 袭他人 作品成 绩记零 分。
	操 作 规 范	5分	1. 作品摆放不整齐,工具及凳子没放回原位, 扣 1-2分 3. 出现下列情形之一:不按顺序退出考场, 不 服从测试现场老师的管理,不注意保持清 洁卫 生,不遵守考场纪律,扣 1~3分	

模块二 岗位核心技能模块（工程岗）——景观 CAD 施工图绘制

一、别墅庭院景观设计施工图设计项目

试题 2-1-1，某耀邦·新世界花园独栋别墅庭院景观设计 CAD 施工图绘制项目

（1）任务描述

某景观设计公司承接了一个耀邦·新世界花园独栋别墅庭院景观设计项目，设计风格不限，该项目是邳州罕有大型、低密度的高档人文社区，为邳州首席西班牙风情别墅社区，该项目指定设计区域为庭院红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 2-1-1.dwg。

现公司委派你针对该项目指定的设计区域，利用 AuToCAD 制图软件完成施工图，在施工图上要求写出简要的用材说明，并将所绘制的施工图按比例标准放入图幅为 A4 的图框中布局，图纸目录参照提交内容顺序编制并将电子文件保存上交设计成果提交内容：包含①一张平面布置图②一张平面植物配置图③一张自选主要立面图。

①根据给定的背景描述资料，自主设定主要景观要素，按照提供的总平图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，庭院设计风格应与环境和建筑风格相协调，反映时代特点；庭院方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；庭院功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能够熟练地运用 AuToCAD2004 制图软件（或更高级版本）展开施工图绘制工作。工程制图严格遵照国家有关建筑装饰制图规范制图，要求所有图面的表达方式均保持一致，图面必须清晰、整洁、严谨。

③能准确的填写出园林景观工程中的设计说明等相关施工标准。

④图纸的图框内须填写模块号、项目号、工位号、考生编号，应仔细检查，认真核对。

⑤电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。所有提交的电子文件保存在考生文件夹中。

⑥保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	机房为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，显示器不低于 17 寸，A4 激光打印机六台或以上，并配备用机 1 台以上。	根据需求选备
工具	Auto CAD2004 安装软件（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实训指导经历。	必备

(3) 考核时量

180 分钟。

(4) 评分细则

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体协调	10分 1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1~5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分		
		功能合理	20分 1. 功能不合理，扣 1~5 分 2. 布局不科学，扣 1~5 分 3. 尺度不准确，扣 1~5 分 4. 景观小品布置不合理，扣 1~5 分		
	图纸 绘制 规范	图框及标题栏绘制	5分	1. 图框及标题栏绘制不规范，扣 1~5 分	
		线形运用	5分	1. 线形运用不正确，扣 1~5 分	
		图例表示	5分	1. 图例表示不正确、不规范，扣 1~5 分	
		尺寸及文字标注	5分	1. 尺寸及文字标注不正确、不规范，扣 1-5 分	
		索引图标	5分	1. 索引图标不规范，扣 1~5 分	
	图层	图层设置	5分	1. 图层设置不规范，扣 1~5 分	
		线型设置	5分	1. 线型设计不正确、不规范，扣 1~5 分	

	关系	单位设置	5分	1. 单位设置不正确，扣 1~5 分	
	设计创新	平面图设计	10分	1. 文字标注不能准确表示出标注对象的基层、面层、材料，扣 1~10 分	
	植物配置	植物配置准确	10分	地面铺装、乔木、灌木、地被植物一个搭配错误，扣 2.5 分	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养		5分	<p>1. 用材不合理，用材说明理由不充分，扣 1 分</p> <p>2. 思路不清晰，文字描述不清晰、不明确，语言表述不流畅，扣 1 分</p> <p>3. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣 1 分</p> <p>4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣 1~2 分</p>	不尊重知识产权，抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范		5分	<p>1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣 1 分</p> <p>2. 不能准确设置符合要求的打印参数，图纸输出不规范，结构层次不清晰，打印比例和图纸标注比例没有保持一致，扣 1~2 分</p> <p>3. 作品完成后不能按照要求存放指定位置，扣 1--2 分</p>	

试题 2-1-2 ， 悦鑫·畅享花园独栋别墅庭院景观设计 CAD 施工图绘制项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了一个悦鑫·畅享花园独栋别墅庭院景观设计项目，设计风格不限，该项目位于悦鑫·畅享花园，是苏州的中型、低密度的欧洲风情别墅社区，该项目指定设计区域为庭院红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 2-1-2. dwg。

现公司委派你针对该项目指定的设计区域，利用 AuToCAD 制图软件完成施工图，在施工图上要求写出简要的用材说明，并将所绘制的施工图按比例标准放入图幅为 A4 的图框中布局，图纸目录参照提交内容顺序编制并将电子文件保存上交设计成果提交内容：包含①一张平面布置图②一张平面植物配置图③一张自选主要立面图。

①根据给定的背景描述资料，自主设定主要景观要素，按照提供的总平图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，庭院设计风格应与环境和建筑风格相协调，反映时代特点；庭院方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；庭院功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能够熟练地运用 AuToCAD2004 制图软件（或更高级版本）展开施工图绘制工作。工程制图严格遵照国家有关建筑装饰制图规范制图，要求所有图面的表达方式均保持一致，图面必须清晰、整洁、严谨。

③能准确的填写出园林景观工程中的设计说明等相关施工标准。

④图纸的图框内须填写模块号、项目号、工位号、考生编号，应仔细检查，认真核对。

⑤电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。

⑥保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	机房为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，显示器不低于 17 寸，A4 激光打印机六台或以上，并配备用机 1 台以上。	根据需求选备
工具	Auto CAD2004 安装软件（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实训指导经历。	必备

(3) 考核时量

180 分钟。

(4) 评分细则

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品量 (90)	设计创意	整体协调	10分 1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1~5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分		
		功能合理	20分 1. 功能不合理，扣 1~5 分 2. 布局不科学，扣 1~5 分 3. 尺度不准确，扣 1~5 分 4. 景观小品布置不合理，扣 1~5 分		
	图纸绘制规范	图框及标题栏绘制	5分	1. 图框及标题栏绘制不规范，扣 1~5 分	
		线形运用	5分	1. 线形运用不正确，扣 1~5 分	
		图例表示	5分	1. 图例表示不正确、不规范，扣 1~5 分	
		尺寸及文字标注	5分	1. 尺寸及文字标注不正确、不规范，扣 1-5 分	
		索引图标	5分	1. 索引图标不规范，扣 1~5 分	
	图层	图层设置	5分	1. 图层设置不规范，扣 1~5 分	
		线型设置	5分	1. 线型设计不正确、不规范，扣 1~5 分	
	关系	单位设置	5分	1. 单位设置不正确，扣 1~5 分	

	设计创新	平面设计	10分	1. 文字标注不能准确表示出标注对象的基层、面层、材料，扣 1~10分	
	植物配置	植物配置准确	10分	地面铺装、乔木、灌木、地被植物一个搭配错误，扣 2.5分	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养		5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 用材不合理，用材说明理由不充分，扣 1分 2. 思路不清晰，文字描述不清晰、不明确，语言表述不流畅，扣 1分 3. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣 1分 4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣 1~2分 	不尊重知识产权，抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范		5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣 1分 2. 不能准确设置符合要求的打印参数，图纸输出不规范，结构层次不清晰，打印比例和图纸标注比例没有保持一致，扣 1~2分 3. 作品完成后不能按照要求存放指定位置，扣 1--2分 	

试题 2-1-3 ， 私人独栋别墅庭院景观设计 CAD 施工图绘制项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了一个私人独栋别墅庭院景观设计项目，设计风格不限，项目地处保定市郊区，小区别墅为高端型新中式别墅区域。该主人夫妇二人已过中年，儿女已参加工作，女业主热爱养花，该项目指定设计区域为庭院红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 2-1-3. dwg。

现公司委派你针对该项目指定的设计区域，利用 AuToCAD 制图软件完成施工图，在施工图上要求写出简要的用材说明，并将所绘制的施工图按比例标准放入图幅为 A4 的图框中布局，图纸目录参照提交内容顺序编制并将电子文件保存上交设计成果提交内容：包含①一张平面布置图②一张平面植物配置图③一张自选主要立面图。

①根据给定的背景描述资料，自主设定主要景观要素，按照提供的总平图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，庭院设计风格应与环境和建筑风格相协调，反映时代特点；庭院方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；庭院功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能够熟练地运用 AuToCAD2004 制图软件（或更高级版本）展开施工图绘制工作。工程制图严格遵照国家有关建筑装饰制图规范制图，要求所有图面的表达方式均保持一致，图面必须清晰、整洁、严谨。

③能准确的填写出园林景观工程中的设计说明等相关施工标准。

④图纸的图框内须填写模块号、项目号、工位号、考生编号，应仔细检查，认真核对。

⑤电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。

⑥保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	机房为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，显示器不低于 17 寸，A4 激光打印机六台或以上，并配备用机 1 台以上。	根据需求选备
工具	Auto CAD2004 安装软件（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实训指导经历。	必备

(3) 考核时量

180 分钟。

(4) 评分细则

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品质量 (90)	设计创意	整体协调	10分 1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1~5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分		
		功能合理	20分 1. 功能不合理，扣 1~5 分 2. 布局不科学，扣 1~5 分 3. 尺度不准确，扣 1~5 分 4. 景观小品布置不合理，扣 1~5 分		
	图纸绘制规范	图框及标题栏绘制	5分	1. 图框及标题栏绘制不规范，扣 1~5 分	
		线形运用	5分	1. 线形运用不正确，扣 1~5 分	
		图例表示	5分	1. 图例表示不正确、不规范，扣 1~5 分	
		尺寸及文字标注	5分	1. 尺寸及文字标注不正确、不规范，扣 1-5 分	
		索引图标	5分	1. 索引图标不规范，扣 1~5 分	
	图层	图层设置	5分	1. 图层设置不规范，扣 1~5 分	
		线型设置	5分	1. 线型设计不正确、不规范，扣 1~5 分	
	关系	单位设置	5分	1. 单位设置不正确，扣 1~5 分	

	设计创新	平面设计	10分	1. 文字标注不能准确表示出标注对象的基层、面层、材料，扣 1~10分	
	植物配置	植物配置准确	10分	地面铺装、乔木、灌木、地被植物一个搭配错误，扣 2.5分	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养		5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 用材不合理，用材说明理由不充分，扣 1分 2. 思路不清晰，文字描述不清晰、不明确，语言表述不流畅，扣 1分 3. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣 1分 4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣 1~2分 	不尊重知识产权，抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范		5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣 1分 2. 不能准确设置符合要求的打印参数，图纸输出不规范，结构层次不清晰，打印比例和图纸标注比例没有保持一致，扣 1~2分 3. 作品完成后不能按照要求存放到指定位置，扣 1--2分 	

二、居住区宅前绿地景观施工图设计项目

试题 2-2-1，某居住区小区的绿地景观设计 CAD 施工图绘制项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了一个居住区小区的绿地景观设计项目，设计风格不限，此小区位于某市商业繁华中心地区，小区面积不大，需要一个中心的活动场地及优美的住宅环境。该项目指定设计区域为小区内红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 2-2-1.dwg。

现公司委派你针对该项目指定的设计区域，利用 AuToCAD 制图软件完成施工图，在施工图上要求写出简要的用材说明，并将所绘制的施工图按比例标准放入图幅为 A4 的图框中布局，图纸目录参照提交内容顺序编制并将电子文件保存上交设计成果提交内容：包含①一张平面布置图②一张平面植物配置图③一张自选主要立面图。

①根据给定的项目背景描述资料，自主设定主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和建筑风格相协调，反映时代特点；小区方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；小区功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能够熟练地运用 AuToCAD2004 制图软件（或更高级版本）展开施工图绘制工作。工程制图严格遵照国家有关建筑装饰制图规范制图，要求所有图面的表达方式均保持一致，图面必须清晰、整洁、严谨。

③能准确的填写出园林景观工程中的设计说明等相关施工标准。

④图纸的图框内须填写模块号、项目号、工位号、考生编号，应仔细检查，认真核对。

⑤电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。⑥保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
----	--------	----

场地	机房为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，显示器不低于 17 寸，A4 激光打印机六台或以上，并配备用机 1 台以上。	根据需求选备
工具	Auto CAD2004 安装软件（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实训指导经历。	必备

(3) 考核时量

180 分钟。

(4) 评分细则

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品质量 (90)	设计创意	整体协调	10分 1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1~5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分		
		功能合理	20分 1. 功能不合理，扣 1~5 分 2. 布局不科学，扣 1~5 分 3. 尺度不准确，扣 1~5 分 4. 景观小品布置不合理，扣 1~5 分		
	图纸绘制规范	图框及标题栏绘制	5分	1. 图框及标题栏绘制不规范，扣 1~5 分	
		线形运用	5分	1. 线形运用不正确，扣 1~5 分	
		图例表示	5分	1. 图例表示不正确、不规范，扣 1~5 分	
		尺寸及文字标注	5分	1. 尺寸及文字标注不正确、不规范，扣 1-5 分	
		索引图标	5分	1. 索引图标不规范，扣 1~5 分	
	图层	图层设置	5分	1. 图层设置不规范，扣 1~5 分	
		线型设置	5分	1. 线型设计不正确、不规范，扣 1~5 分	
	关系	单位设置	5分	1. 单位设置不正确，扣 1~5 分	

	设计创新	平面设计	10分	1. 文字标注不能准确表示出标注对象的基层、面层、材料，扣 1~10分	
	植物配置	植物配置准确	10分	地面铺装、乔木、灌木、地被植物一个搭配错误，扣 2.5分	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养		5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 用材不合理，用材说明理由不充分，扣 1分 2. 思路不清晰，文字描述不清晰、不明确，语言表述不流畅，扣 1分 3. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣 1分 4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣 1~2分 	不尊重知识产权，抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范		5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣 1分 2. 不能准确设置符合要求的打印参数，图纸输出不规范，结构层次不清晰，打印比例和图纸标注比例没有保持一致，扣 1~2分 3. 作品完成后不能按照要求存放到指定位置，扣 1--2分 	

试题 2-2-2 ， 某住宅区中心绿地景观设计 CAD 施工图绘制项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了一个住宅区中心绿地景观设计项目，设计风格不限，该项目位于长沙市万家丽路与香樟路路交接处的东侧，是一个配套设施齐全、环境适宜的住宅区，建筑风格为新中式风格。该项目指定设计区域为广场居住区的中心红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 2-2-2. dwg。

现公司委派你针对该项目指定的设计区域，利用 AuToCAD 制图软件完成施工图，在施工图上要求写出简要的用材说明，并将所绘制的施工图按比例标准放入图幅为 A4 的图框中布局，图纸目录参照提交内容顺序编制并将电子文件保存上交设计成果提交内容：包含①一张平面布置图②一张平面植物配置图③一张自选主要立面图。

①根据给定的项目背景描述资料，自主设定主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和建筑风格相协调，反映时代特点；小区方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；小区功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能够熟练地运用 AuToCAD2004 制图软件（或更高级版本）展开施工图绘制工作。工程制图严格遵照国家有关建筑装饰制图规范制图，要求所有图面的表达方式均保持一致，图面必须清晰、整洁、严谨。

③能准确的填写出园林景观工程中的设计说明等相关施工标准。

④图纸的图框内须填写模块号、项目号、工位号、考生编号，应仔细检查，认真核对。

⑤电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。

⑥保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
----	--------	----

场地	机房为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，显示器不低于 17 寸，A4 激光打印机六台或以上，并配备用机 1 台以上。	根据需求选备
工具	Auto CAD2004 安装软件（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实训指导经历。	必备

(3) 考核时量

180 分钟。

(4) 评分细则

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体协调	10分 1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1~5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分		
		功能合理	20分 1. 功能不合理，扣 1~5 分 2. 布局不科学，扣 1~5 分 3. 尺度不准确，扣 1~5 分 4. 景观小品布置不合理，扣 1~5 分		
	图纸 绘制 规范	图框及标题栏绘制	5分	1. 图框及标题栏绘制不规范，扣 1~5 分	
		线形运用	5分	1. 线形运用不正确，扣 1~5 分	
		图例表示	5分	1. 图例表示不正确、不规范，扣 1~5 分	
		尺寸及文字标注	5分	1. 尺寸及文字标注不正确、不规范，扣 1-5 分	
		索引图标	5分	1. 索引图标不规范，扣 1~5 分	
	图层	图层设置	5分	1. 图层设置不规范，扣 1~5 分	
		线型设置	5分	1. 线型设计不正确、不规范，扣 1~5 分	
	关系	单位设置	5分	1. 单位设置不正确，扣 1~5 分	

	设计创新	平面设计	10分	1. 文字标注不能准确表示出标注对象的基层、面层、材料，扣 1~10分	
	植物配置	植物配置准确	10分	地面铺装、乔木、灌木、地被植物一个搭配错误，扣 2.5分	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养		5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 用材不合理，用材说明理由不充分，扣 1分 2. 思路不清晰，文字描述不清晰、不明确，语言表述不流畅，扣 1分 3. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣 1分 4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣 1~2分 	不尊重知识产权，抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范		5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣 1分 2. 不能准确设置符合要求的打印参数，图纸输出不规范，结构层次不清晰，打印比例和图纸标注比例没有保持一致，扣 1~2分 3. 作品完成后不能按照要求存放到指定位置，扣 1--2分 	

试题 2-2-3 ， 四会市某居住区楼栋入口处绿地景观设计 CAD 施工图绘制项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了一个居住区景观设计项目，设计风格不限，项目所在的四会市位于广东省中西部，属珠江三角洲经济圈，始建于秦，有着丰富的文化遗产。该项目是四会市罕有大型、低密度的高档人文社区，为现代新中式风格居住区。该项目指定设计区域为小区某栋楼前的红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 2-2-3. dwg。

现公司委派你针对该项目指定的设计区域，利用 AuToCAD 制图软件完成施工图，在施工图上要求写出简要的用材说明，并将所绘制的施工图按比例标准放入图幅为 A4 的图框中布局，图纸目录参照提交内容顺序编制并将电子文件保存上交设计成果提交内容：包含①一张平面布置图②一张平面植物配置图③一张自选主要立面图。

①根据给定的项目背景描述资料，自主设定主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和建筑风格相协调，反映时代特点；小区方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；小区功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能够熟练地运用 AuToCAD2004 制图软件（或更高级版本）展开施工图绘制工作。工程制图严格遵照国家有关建筑装饰制图规范制图，要求所有图面的表达方式均保持一致，图面必须清晰、整洁、严谨。

③能准确的填写出园林景观工程中的设计说明等相关施工标准。

④图纸的图框内须填写模块号、项目号、工位号、考生编号，应仔细检查，认真核对。

⑤电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。⑥保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	机房为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，显示器不低于 17 寸，A4 激光打印机六台或以上，并配备用机 1 台以上。	根据需求选备
工具	Auto CAD2004 安装软件（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实训指导经历。	必备

（3）考核时量

180 分钟。

（4）评分细则

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品量 (90)	设计创意	整体协调	10分 1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1~5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分		
		功能合理	20分 1. 功能不合理，扣 1~5 分 2. 布局不科学，扣 1~5 分 3. 尺度不准确，扣 1~5 分 4. 景观小品布置不合理，扣 1~5 分		
	图纸绘制规范	图框及标题栏绘制	5分	1. 图框及标题栏绘制不规范，扣 1~5 分	
		线形运用	5分	1. 线形运用不正确，扣 1~5 分	
		图例表示	5分	1. 图例表示不正确、不规范，扣 1~5 分	
		尺寸及文字标注	5分	1. 尺寸及文字标注不正确、不规范，扣 1-5 分	
		索引图标	5分	1. 索引图标不规范，扣 1~5 分	
	图层	图层设置	5分	1. 图层设置不规范，扣 1~5 分	
		线型设置	5分	1. 线型设计不正确、不规范，扣 1~5 分	
	关系	单位设置	5分	1. 单位设置不正确，扣 1~5 分	

	设计创新	平面设计	10分	1. 文字标注不能准确表示出标注对象的基层、面层、材料，扣 1~10分	
	植物配置	植物配置准确	10分	地面铺装、乔木、灌木、地被植物一个搭配错误，扣 2.5分	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养		5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 用材不合理，用材说明理由不充分，扣 1分 2. 思路不清晰，文字描述不清晰、不明确，语言表述不流畅，扣 1分 3. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣 1分 4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣 1~2分 	不尊重知识产权，抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范		5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣 1分 2. 不能准确设置符合要求的打印参数，图纸输出不规范，结构层次不清晰，打印比例和图纸标注比例没有保持一致，扣 1~2分 3. 作品完成后不能按照要求存放到指定位置，扣 1--2分 	

三、城市小花园景观施工图设计项目

试题 2-3-1，番禺新光酒店旁城市道路交汇处小花园景观设计 CAD 施工图绘制项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了番禺新光酒店旁城市道路交汇处小花园景观设计项目，设计风格不限，项目东临北江，西距佛山 10 多公里，江岸线呈弧形，长 1.8 公里，江岸绿化带宽 75 米，占有城市优美环境和交通便利的地形资源。该项目指定设计区域为番禺新光酒店旁街区红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 2-3-1.dwg。

现公司委派你针对该项目指定的设计区域，利用 AuToCAD 制图软件完成施工图，在施工图上要求写出简要的用材说明，并将所绘制的施工图按比例标准放入图幅为 A4 的图框中布局，图纸目录参照提交内容顺序编制并将电子文件保存上交设计成果提交内容：包含①一张平面布置图②一张平面植物配置图③一张自选主要立面图。

①根据给定的项目背景描述资料，自主设定主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和城市规划相协调，反映时代特点；花园景观方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；空间功能合理，植物搭配层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能够熟练地运用 AuToCAD2004 制图软件（或更高级版本）展开施工图绘制工作。工程制图严格遵照国家有关建筑装饰制图规范制图，要求所有图面的表达方式均保持一致，图面必须清晰、整洁、严谨。

③能准确的填写出园林景观工程中的设计说明等相关施工标准。

④图纸的图框内须填写模块号、项目号、工位号、考生编号，应仔细检查，认真核对。

⑤电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。⑥保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	机房为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，显示器不低于 17 寸，A4 激光打印机六台或以上，并配备用机 1 台以上。	根据需求选备
工具	Auto CAD2004 安装软件（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实训指导经历。	必备

(3) 考核时量

180 分钟。

(4) 评分细则

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体协调	10分 1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1~5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分		
		功能合理	20分 1. 功能不合理，扣 1~5 分 2. 布局不科学，扣 1~5 分 3. 尺度不准确，扣 1~5 分 4. 景观小品布置不合理，扣 1~5 分		
	图纸 绘制 规范	图框及标题栏绘制	5分	1. 图框及标题栏绘制不规范，扣 1~5 分	
		线形运用	5分	1. 线形运用不正确，扣 1~5 分	
		图例表示	5分	1. 图例表示不正确、不规范，扣 1~5 分	
		尺寸及文字标注	5分	1. 尺寸及文字标注不正确、不规范，扣 1-5 分	
		索引图标	5分	1. 索引图标不规范，扣 1~5 分	
	图层	图层设置	5分	1. 图层设置不规范，扣 1~5 分	
		线型设置	5分	1. 线型设计不正确、不规范，扣 1~5 分	

	关系	单位设置	5分	1. 单位设置不正确，扣 1~5 分	
	设计创新	平面图设计	10分	1. 文字标注不能准确表示出标注对象的基层、面层、材料，扣 1~10 分	
	植物配置	植物配置准确	10分	地面铺装、乔木、灌木、地被植物一个搭配错误，扣 2.5 分	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养		5分	<p>1. 用材不合理，用材说明理由不充分，扣 1 分</p> <p>2. 思路不清晰，文字描述不清晰、不明确，语言表述不流畅，扣 1 分</p> <p>3. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣 1 分</p> <p>4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣 1~2 分</p>	不尊重知识产权，抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范		5分	<p>1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣 1 分</p> <p>2. 不能准确设置符合要求的打印参数，图纸输出不规范，结构层次不清晰，打印比例和图纸标注比例没有保持一致，扣 1~2 分</p> <p>3. 作品完成后不能按照要求存放指定位置，扣 1--2 分</p>	

试题 2-3-2 ， 表演大楼前中心城市小花园景观设计 CAD 施工图绘制项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了湖南表演大楼前主体大路旁城市花园景观设计项目，设计风格不限，项目位于湖南省长沙市，表演楼为全省规模最大、设备最先进的演播楼，在主要交通要道上，人口相对集中。该项目指定设计区域为表演大楼前红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 2-3-2. dwg。

现公司委派你针对该项目指定的设计区域，利用 AuToCAD 制图软件完成施工图，在施工图上要求写出简要的用材说明，并将所绘制的施工图按比例标准放入图幅为 A4 的图框中布局，图纸目录参照提交内容顺序编制并将电子文件保存上交设计成果提交内容：包含①一张平面布置图②一张平面植物配置图③一张自选主要立面图。

①根据给定的项目背景描述资料，自主设定主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和城市规划相协调，反映时代特点；花园景观方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；空间功能合理，植物搭配层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能够熟练地运用 AuToCAD2004 制图软件（或更高级版本）展开施工图绘制工作。工程制图严格遵照国家有关建筑装饰制图规范制图，要求所有图面的表达方式均保持一致，图面必须清晰、整洁、严谨。

③能准确的填写出园林景观工程中的设计说明等相关施工标准。

④图纸的图框内须填写模块号、项目号、工位号、考生编号，应仔细检查，认真核对。

⑤电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。⑥保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	机房为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备

设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，显示器不低于 17 寸，A4 激光打印机六台或以上，并配备用机 1 台以上。	根据需求选备
工具	Auto CAD2004 安装软件（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实训指导经历。	必备

(3) 考核时量

180 分钟。

(4) 评分细则

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体协调	10分 1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1~5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分		
		功能合理	20分 1. 功能不合理，扣 1~5 分 2. 布局不科学，扣 1~5 分 3. 尺度不准确，扣 1~5 分 4. 景观小品布置不合理，扣 1~5 分		
	图纸 绘制 规范	图框及标题栏绘制	5分	1. 图框及标题栏绘制不规范，扣 1~5 分	
		线形运用	5分	1. 线形运用不正确，扣 1~5 分	
		图例表示	5分	1. 图例表示不正确、不规范，扣 1~5 分	
		尺寸及文字标注	5分	1. 尺寸及文字标注不正确、不规范，扣 1-5 分	
		索引图标	5分	1. 索引图标不规范，扣 1~5 分	
	图层	图层设置	5分	1. 图层设置不规范，扣 1~5 分	
		线型设置	5分	1. 线型设计不正确、不规范，扣 1~5 分	
	关系	单位设置	5分	1. 单位设置不正确，扣 1~5 分	

	设计创新	平面设计	10分	1. 文字标注不能准确表示出标注对象的基层、面层、材料，扣 1~10分	
	植物配置	植物配置准确	10分	地面铺装、乔木、灌木、地被植物一个搭配错误，扣 2.5分	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养		5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 用材不合理，用材说明理由不充分，扣 1分 2. 思路不清晰，文字描述不清晰、不明确，语言表述不流畅，扣 1分 3. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣 1分 4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣 1~2分 	不尊重知识产权，抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范		5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣 1分 2. 不能准确设置符合要求的打印参数，图纸输出不规范，结构层次不清晰，打印比例和图纸标注比例没有保持一致，扣 1~2分 3. 作品完成后不能按照要求存放到指定位置，扣 1--2分 	

试题 2-3-3 ， 城市道路中心小花园景观设计 CAD 施工图绘制项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了湖南一城市道路中心小花园的景观设计项目，设计风格不限，项目总长度为 500 米，设计区域为“T”字道路交汇处的一个中心，占地总面积约 337 m²，该区域车流量大，地势落差近 2 米，因此属交通事故频发地带。该项目指定设计区域为红线面积范围，原始平面图及周边环境详见文件：素材 2-3-3. dwg。

现公司委派你针对该项目指定的设计区域，利用 AuToCAD 制图软件完成施工图，在施工图上要求写出简要的用材说明，并将所绘制的施工图按比例标准放入图幅为 A4 的图框中布局，图纸目录参照提交内容顺序编制并将电子文件保存上交设计成果提交内容：包含①一张平面布置图②一张平面植物配置图③一张自选主要立面图。

①根据给定的项目背景描述资料，自主设定主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和城市规划相协调，反映时代特点；花园景观方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；空间功能合理，植物搭配层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能够熟练地运用 AuToCAD2004 制图软件（或更高级版本）展开施工图绘制工作。工程制图严格遵照国家有关建筑装饰制图规范制图，要求所有图面的表达方式均保持一致，图面必须清晰、整洁、严谨。

③能准确的填写出园林景观工程中的设计说明等相关施工标准。

④图纸的图框内须填写模块号、项目号、工位号、考生编号，应仔细检查，认真核对。

⑤电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。⑥保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	机房为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，显示器不低于 17 寸，A4 激光打印机六台或以上，并配备用机 1 台以上。	根据需求选备
工具	Auto CAD2004 安装软件（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实训指导经历。	必备

(3) 考核时量

180 分钟。

(4) 评分细则

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品量 (90)	设计创意	整体协调	10分 1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1~5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分		
		功能合理	20分 1. 功能不合理，扣 1~5 分 2. 布局不科学，扣 1~5 分 3. 尺度不准确，扣 1~5 分 4. 景观小品布置不合理，扣 1~5 分		
	图纸绘制规范	图框及标题栏绘制	5分	1. 图框及标题栏绘制不规范，扣 1~5 分	
		线形运用	5分	1. 线形运用不正确，扣 1~5 分	
		图例表示	5分	1. 图例表示不正确、不规范，扣 1~5 分	
		尺寸及文字标注	5分	1. 尺寸及文字标注不正确、不规范，扣 1-5 分	
		索引图标	5分	1. 索引图标不规范，扣 1~5 分	
	图层	图层设置	5分	1. 图层设置不规范，扣 1~5 分	
		线型设置	5分	1. 线型设计不正确、不规范，扣 1~5 分	
	关系	单位设置	5分	1. 单位设置不正确，扣 1~5 分	

	设计创新	平面设计	10分	1. 文字标注不能准确表示出标注对象的基层、面层、材料，扣 1~10分	
	植物配置	植物配置准确	10分	地面铺装、乔木、灌木、地被植物一个搭配错误，扣 2.5分	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养		5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 用材不合理，用材说明理由不充分，扣 1分 2. 思路不清晰，文字描述不清晰、不明确，语言表述不流畅，扣 1分 3. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣 1分 4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣 1~2分 	不尊重知识产权，抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范		5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣 1分 2. 不能准确设置符合要求的打印参数，图纸输出不规范，结构层次不清晰，打印比例和图纸标注比例没有保持一致，扣 1~2分 3. 作品完成后不能按照要求存放指定位置，扣 1--2分 	

四、商业街景观施工图设计项目

试题 2-4-1，某商业街景观设计 CAD 施工图绘制项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了一个商业街的景观设计项目，该项目位于长沙市解放西路与五一大道交接处的西侧，建筑风格为欧式简约风格。该项目指定设计区域为商业街红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 2-4-1.dwg。

现公司委派你针对该项目指定的设计区域，利用 AutoCAD 制图软件完成施工图，在施工图上要求写出简要的用材说明，并将所绘制的施工图按比例标准放入图幅为 A4 的图框中布局，图纸目录参照提交内容顺序编制并将电子文件保存上交设计成果提交内容：包含①一张平面布置图②一张平面植物配置图③一张自选主要立面图。

①根据给定的项目背景描述资料，自主设定主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和周边建筑风格相协调，反映时代特点；街道方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；街道功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能够熟练地运用 AutoCAD2004 制图软件（或更高级版本）展开施工图绘制工作。工程制图严格遵照国家有关建筑装饰制图规范制图，要求所有图面的表达方式均保持一致，图面必须清晰、整洁、严谨。

③能准确的填写出园林景观工程中的设计说明等相关施工标准。

④图纸的图框内须填写模块号、项目号、工位号、考生编号，应仔细检查，认真核对。

⑤电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。⑥保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
----	--------	----

场地	机房为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，显示器不低于 17 寸，A4 激光打印机六台或以上，并配备用机 1 台以上。	根据需求选备
工具	Auto CAD2004 安装软件（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实训指导经历。	必备

(3) 考核时量

180 分钟。

(4) 评分细则

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体协调	10分 1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1~5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分		
		功能合理	20分 1. 功能不合理，扣 1~5 分 2. 布局不科学，扣 1~5 分 3. 尺度不准确，扣 1~5 分 4. 景观小品布置不合理，扣 1~5 分		
	图纸 绘制 规范	图框及标题栏绘制	5分	1. 图框及标题栏绘制不规范，扣 1~5 分	
		线形运用	5分	1. 线形运用不正确，扣 1~5 分	
		图例表示	5分	1. 图例表示不正确、不规范，扣 1~5 分	
		尺寸及文字标注	5分	1. 尺寸及文字标注不正确、不规范，扣 1-5 分	
		索引图标	5分	1. 索引图标不规范，扣 1~5 分	
	图层	图层设置	5分	1. 图层设置不规范，扣 1~5 分	
		线型设置	5分	1. 线型设计不正确、不规范，扣 1~5 分	
	关系	单位设置	5分	1. 单位设置不正确，扣 1~5 分	

	设计创新	平面设计	10分	1. 文字标注不能准确表示出标注对象的基层、面层、材料，扣 1~10分	
	植物配置	植物配置准确	10分	地面铺装、乔木、灌木、地被植物一个搭配错误，扣 2.5分	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养		5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 用材不合理，用材说明理由不充分，扣 1分 2. 思路不清晰，文字描述不清晰、不明确，语言表述不流畅，扣 1分 3. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣 1分 4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣 1~2分 	不尊重知识产权，抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范		5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣 1分 2. 不能准确设置符合要求的打印参数，图纸输出不规范，结构层次不清晰，打印比例和图纸标注比例没有保持一致，扣 1~2分 3. 作品完成后不能按照要求存放到指定位置，扣 1--2分 	

试题 2-4-2 ， 某仿古商业街景观设计 CAD 施工图绘制项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了一个仿古商业街的景观设计项目，设计风格不限，该项目位于长沙市芙蓉南路与书院路交接处的西侧，建筑风格为中式古典风格。该项目指定设计区域为商业街红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 2-4-2. dwg。

现公司委派你针对该项目指定的设计区域，利用 AuToCAD 制图软件完成施工图，在施工图上要求写出简要的用材说明，并将所绘制的施工图按比例标准放入图幅为 A4 的图框中布局，图纸目录参照提交内容顺序编制并将电子文件保存上交设计成果提交内容：包含①一张平面布置图②一张平面植物配置图③一张自选主要立面图。

①根据给定的项目背景描述资料，自主设定主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和周边建筑风格相协调，反映时代特点；街道方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；街道功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能够熟练地运用 AuToCAD2004 制图软件（或更高级版本）展开施工图绘制工作。工程制图严格遵照国家有关建筑装饰制图规范制图，要求所有图面的表达方式均保持一致，图面必须清晰、整洁、严谨。

③能准确的填写出园林景观工程中的设计说明等相关施工标准。

④图纸的图框内须填写模块号、项目号、工位号、考生编号，应仔细检查，认真核对。

⑤电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。⑥保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
----	--------	----

场地	机房为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，显示器不低于 17 寸，A4 激光打印机六台或以上，并配备用机 1 台以上。	根据需求选备
工具	Auto CAD2004 安装软件（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实训指导经历。	必备

(3) 考核时量

180 分钟。

(4) 评分细则

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体协调	10分 1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1~5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分		
		功能合理	20分 1. 功能不合理，扣 1~5 分 2. 布局不科学，扣 1~5 分 3. 尺度不准确，扣 1~5 分 4. 景观小品布置不合理，扣 1~5 分		
	图纸 绘制 规范	图框及标题栏绘制	5分	1. 图框及标题栏绘制不规范，扣 1~5 分	
		线形运用	5分	1. 线形运用不正确，扣 1~5 分	
		图例表示	5分	1. 图例表示不正确、不规范，扣 1~5 分	
		尺寸及文字标注	5分	1. 尺寸及文字标注不正确、不规范，扣 1-5 分	
		索引图标	5分	1. 索引图标不规范，扣 1~5 分	
	图层	图层设置	5分	1. 图层设置不规范，扣 1~5 分	
		线型设置	5分	1. 线型设计不正确、不规范，扣 1~5 分	
	关系	单位设置	5分	1. 单位设置不正确，扣 1~5 分	

	设计创新	平面设计	10分	1. 文字标注不能准确表示出标注对象的基层、面层、材料，扣 1~10分	
	植物配置	植物配置准确	10分	地面铺装、乔木、灌木、地被植物一个搭配错误，扣 2.5分	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养		5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 用材不合理，用材说明理由不充分，扣 1分 2. 思路不清晰，文字描述不清晰、不明确，语言表述不流畅，扣 1分 3. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣 1分 4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣 1~2分 	不尊重知识产权，抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范		5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣 1分 2. 不能准确设置符合要求的打印参数，图纸输出不规范，结构层次不清晰，打印比例和图纸标注比例没有保持一致，扣 1~2分 3. 作品完成后不能按照要求存放到指定位置，扣 1--2分 	

试题 2-4-3 ， 广州市潮世界步行街（东段）景观设计 CAD 施工图绘制项目

（1）任务描述

某景观设计公司承接了一个商业街景观设计项目，设计风格不限，该项目位处广州市潮世界步行街东段，是集购物、餐饮、娱乐和休闲为一体的高档商业区。该项目指定设计区域为商业街红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 2-4-3. dwg。

现公司委派你针对该项目指定的设计区域，利用 AuToCAD 制图软件完成施工图，在施工图上要求写出简要的用材说明，并将所绘制的施工图按比例标准放入图幅为 A4 的图框中布局，图纸目录参照提交内容顺序编制并将电子文件保存上交设计成果提交内容：包含①一张平面布置图②一张平面植物配置图③一张自选主要立面图。

①根据给定的项目背景描述资料，自主设定主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和周边建筑风格相协调，反映时代特点；街道方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；街道功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能够熟练地运用 AuToCAD2004 制图软件（或更高级版本）展开施工图绘制工作。工程制图严格遵照国家有关建筑装饰制图规范制图，要求所有图面的表达方式均保持一致，图面必须清晰、整洁、严谨。

③能准确的填写出园林景观工程中的设计说明等相关施工标准。

④图纸的图框内须填写模块号、项目号、工位号、考生编号，应仔细检查，认真核对。

⑤电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。⑥保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

（2）实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	机房为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备

设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，显示器不低于 17 寸，A4 激光打印机六台或以上，并配备用机 1 台以上。	根据需求选备
工具	Auto CAD2004 安装软件（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实训指导经历。	必备

(3) 考核时量

180 分钟。

(4) 评分细则

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体协调	10分 1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1~5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分		
		功能合理	20分 1. 功能不合理，扣 1~5 分 2. 布局不科学，扣 1~5 分 3. 尺度不准确，扣 1~5 分 4. 景观小品布置不合理，扣 1~5 分		
	图纸 绘制 规范	图框及标题栏绘制	5分	1. 图框及标题栏绘制不规范，扣 1~5 分	
		线形运用	5分	1. 线形运用不正确，扣 1~5 分	
		图例表示	5分	1. 图例表示不正确、不规范，扣 1~5 分	
		尺寸及文字标注	5分	1. 尺寸及文字标注不正确、不规范，扣 1-5 分	
		索引图标	5分	1. 索引图标不规范，扣 1~5 分	
	图层	图层设置	5分	1. 图层设置不规范，扣 1~5 分	
		线型设置	5分	1. 线型设计不正确、不规范，扣 1~5 分	
	关系	单位设置	5分	1. 单位设置不正确，扣 1~5 分	

	设计创新	平面设计	10分	1. 文字标注不能准确表示出标注对象的基层、面层、材料，扣 1~10分	
	植物配置	植物配置准确	10分	地面铺装、乔木、灌木、地被植物一个搭配错误，扣 2.5分	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养		5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 用材不合理，用材说明理由不充分，扣 1分 2. 思路不清晰，文字描述不清晰、不明确，语言表述不流畅，扣 1分 3. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣 1分 4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣 1~2分 	不尊重知识产权，抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范		5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣 1分 2. 不能准确设置符合要求的打印参数，图纸输出不规范，结构层次不清晰，打印比例和图纸标注比例没有保持一致，扣 1~2分 3. 作品完成后不能按照要求存放到指定位置，扣 1--2分 	

五、新农村中心广场景观施工图设计项目

试题 2-5-1，益阳市清溪村中心小广场景观设计 CAD 施工图绘制项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了一个新农村的中心小广场景观设计项目，该项目位于益阳市清溪村，是一个配套设施齐全、环境适宜的公共区域，设计主题要以智慧旅游建设为先导，对清溪村进行全方位、全链条的数字化、网络化、智能化改造，让周立波笔下清秀俊美的乡风水色故乡，蝶变为“互联网+”与生产、生活、生态、文化深度融合的美丽、智慧、幸福新农村。该项目指定设计区域为广场红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 2-5-1.dwg。

现公司委派你针对该项目指定的设计区域，利用 AutoCAD 制图软件完成施工图，在施工图上要求写出简要的用材说明，并将所绘制的施工图按比例标准放入图幅为 A4 的图框中布局，图纸目录参照提交内容顺序编制并将电子文件保存上交设计成果提交内容：包含①一张平面布置图②一张平面植物配置图③一张自选主要立面图。

①根据给定的项目背景描述资料，自主设定主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和周边建筑风格相协调，反映美丽乡村建设的时代特点；广场方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；广场功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能够熟练地运用 AutoCAD2004 制图软件（或更高级版本）展开施工图绘制工作。工程制图严格遵照国家有关建筑装饰制图规范制图，要求所有图面的表达方式均保持一致，图面必须清晰、整洁、严谨。

③能准确的填写出园林景观工程中的设计说明等相关施工标准。

④图纸的图框内须填写模块号、项目号、工位号、考生编号，应仔细检查，认真核对。

⑤电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。⑥保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	机房为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，显示器不低于 17 寸，A4 激光打印机六台或以上，并配备用机 1 台以上。	根据需求选备
工具	Auto CAD2004 安装软件（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实训指导经历。	必备

(3) 考核时量

180 分钟。

(4) 评分细则

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体协调	10分 1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1~5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分		
		功能合理	20分 1. 功能不合理，扣 1~5 分 2. 布局不科学，扣 1~5 分 3. 尺度不准确，扣 1~5 分 4. 景观小品布置不合理，扣 1~5 分		
	图纸 绘制 规范	图框及标题栏绘制	5分	1. 图框及标题栏绘制不规范，扣 1~5 分	
		线形运用	5分	1. 线形运用不正确，扣 1~5 分	
		图例表示	5分	1. 图例表示不正确、不规范，扣 1~5 分	
		尺寸及文字标注	5分	1. 尺寸及文字标注不正确、不规范，扣 1-5 分	
		索引图标	5分	1. 索引图标不规范，扣 1~5 分	
	图 层	图层设置	5分	1. 图层设置不规范，扣 1~5 分	
		线型设置	5分	1. 线型设计不正确、不规范，扣 1~5 分	

		单位设置	5分	1. 单位设置不正确，扣 1~5 分	
	设计 创新	平面图 设计	10分	1. 文字标注不能准确表示出标注对象的 基 层、面层、材料，扣 1~10 分	
	植 物 配 置	植 物 配 置 准 确	10分	地面铺装、乔木、灌木、地被植物 一个搭配错误，扣 2.5 分	
职业 素养 与 操 作 规 范 (10)	职业素养		5分	1. 用材不合理，用材说明理由不充分，扣 1 分 2. 思路不清晰，文字描述不清晰、不明确， 语言表述不流畅，扣 1 分 3. 不文明操作，不具有良好的职业操守， 没 有正常关闭设备电源，扣 1 分 4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场， 不服从测试现场老师的管理，不注意保持 清 洁卫生，不遵守考场纪律，扣 1~2 分	不 尊 重 知 识 产 权，抄 袭、拷贝他 人 作 品 成 绩 记 零 分。
	操作规范		5分	1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣 1 分 2. 不能准确设置符合要求的打印参数，图 纸 输 出 不 规 范，结 构 层 次 不 清 晰，打 印 比 例 和 图 纸 标 注 比 例 没 有 保 持 一 致，扣 1~2 分 3. 作品完成后不能按照要求存放指定 位 置，扣 1--2 分	

试题 2-5-2 ， 宁波市某新农村入口处中心广场景观设计 CAD 施工图绘制项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了新农村的入口中心广场景观设计项目，该项目位处宁波市，设计风格不限。该农村的定位为城市文化的主题公园、智慧乡村的展示平台、生态体验的养生基地，设计要求区域绿化设计中，植物配置避免蚊虫聚集，不能影响车辆视线，能够为该农村打造一个特色的广场形式。该项目指定设计区域为图纸中红线面积，该项目指定设计区域为广场红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 2-5-2. dwg。

现公司委派你针对该项目指定的设计区域，利用 AuToCAD 制图软件完成施工图，在施工图上要求写出简要的用材说明，并将所绘制的施工图按比例标准放入图幅为 A4 的图框中布局，图纸目录参照提交内容顺序编制并将电子文件保存上交设计成果提交内容：包含①一张平面布置图②一张平面植物配置图③一张自选主要立面图。

①根据给定的项目背景描述资料，自主设定主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和周边建筑风格相协调，反映美丽乡村建设的时代特点；广场方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；广场功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能够熟练地运用 AuToCAD2004 制图软件（或更高级版本）展开施工图绘制工作。工程制图严格遵照国家有关建筑装饰制图规范制图，要求所有图面的表达方式均保持一致，图面必须清晰、整洁、严谨。

③能准确的填写出园林景观工程中的设计说明等相关施工标准。

④图纸的图框内须填写模块号、项目号、工位号、考生编号，应仔细检查，认真核对。

⑤电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。

⑥保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归

位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	机房为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，显示器不低于 17 寸，A4 激光打印机六台或以上，并配备用机 1 台以上。	根据需求选备
工具	Auto CAD2004 安装软件（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实训指导经历。	必备

(3) 考核时量

180 分钟。

(4) 评分细则

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体协调	10分 1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1~5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分		
		功能合理	20分 1. 功能不合理，扣 1~5 分 2. 布局不科学，扣 1~5 分 3. 尺度不准确，扣 1~5 分 4. 景观小品布置不合理，扣 1~5 分		
	图纸 绘制 规范	图框及标题栏绘制	5分	1. 图框及标题栏绘制不规范，扣 1~5 分	
		线形运用	5分	1. 线形运用不正确，扣 1~5 分	
		图例表示	5分	1. 图例表示不正确、不规范，扣 1~5 分	
		尺寸及文字标注	5分	1. 尺寸及文字标注不正确、不规范，扣 1-5 分	
		索引图标	5分	1. 索引图标不规范，扣 1~5 分	
图	图层设置	5分	1. 图层设置不规范，扣 1~5 分		

		线型设置	5分	1. 线型设计不正确、不规范，扣 1~5分	
		单位设置	5分	1. 单位设置不正确，扣 1~5分	
	设计创新	平面图设计	10分	1. 文字标注不能准确表示出标注对象的基层、面层、材料，扣 1~10分	
	植物配置	植物配置准确	10分	地面铺装、乔木、灌木、地被植物一个搭配错误，扣 2.5分	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养		5分	<p>1. 用材不合理，用材说明理由不充分，扣 1分</p> <p>2. 思路不清晰，文字描述不清晰、不明确，语言表述不流畅，扣 1分</p> <p>3. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣 1分</p> <p>4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣 1~2分</p>	不尊重知识产权，抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范		5分	<p>1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣 1分</p> <p>2. 不能准确设置符合要求的打印参数，图纸输出不规范，结构层次不清晰，打印比例和图纸标注比例没有保持一致，扣 1~2分</p> <p>3. 作品完成后不能按照要求存放到指定位置，扣 1--2分</p>	

试题 2-5-3 ， 益阳市紫薇新村某下沉式中心广场景观设计 CAD 施工图绘制项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了益阳市紫薇新村景观规划设计，此项目位于紫薇新村的某中心处的广场景观设计项目，按照“市内示范、省内一流”的总体要求，突出以人为本、生态优先、资源优化、产业复合发展、绿色交通主导、弹性发展六大超前理念。设计风格不限，是个下沉式广场，要求为市民创造一个休闲、绿化一体的集散用地。该项目指定设计区域为图纸中景观设计红线面积，该项目指定设计区域为广场红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 2-5-3. dwg。

现公司委派你针对该项目指定的设计区域，利用 AuToCAD 制图软件完成施工图，在施工图上要求写出简要的用材说明，并将所绘制的施工图按比例标准放入图幅为 A4 的图框中布局，图纸目录参照提交内容顺序编制并将电子文件保存上交设计成果提交内容：包含①一张平面布置图②一张平面植物配置图③一张自选主要立面图。

①根据给定的项目背景描述资料，自主设定主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和周边建筑风格相协调，反映美丽乡村建设的时代特点，要凸显民俗文化和湖乡生态特色为重点，大力实施绿化、美化、亮化工程，真正让紫薇村显山、露水、见绿，充分展现小桥、流水、人家的江南乡村风情；广场方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；广场功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能够熟练地运用 AuToCAD2004 制图软件（或更高级版本）展开施工图绘制工作。工程制图严格遵照国家有关建筑装饰制图规范制图，要求所有图面的表达方式均保持一致，图面必须清晰、整洁、严谨。

③能准确的填写出园林景观工程中的设计说明等相关施工标准。

④图纸的图框内须填写模块号、项目号、工位号、考生编号，应仔细检查，认真核对。

⑤电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。

⑥保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	机房为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，显示器不低于 17 寸，A4 激光打印机六台或以上，并配备用机 1 台以上。	根据需求选备
工具	Auto CAD2004 安装软件（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实训指导经历。	必备

(3) 考核时量

180 分钟。

(4) 评分细则

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体协调	10分 1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1~5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分		
		功能合理	20分 1. 功能不合理，扣 1~5 分 2. 布局不科学，扣 1~5 分 3. 尺度不准确，扣 1~5 分 4. 景观小品布置不合理，扣 1~5 分		
	图纸 绘制 规范	图框及标题栏绘制	5分	1. 图框及标题栏绘制不规范，扣 1~5 分	
		线形运用	5分	1. 线形运用不正确，扣 1~5 分	
		图例表示	5分	1. 图例表示不正确、不规范，扣 1~5 分	
		尺寸及文字标注	5分	1. 尺寸及文字标注不正确、不规范，扣 1-5 分	

		索引图标	5分	1.索引图标不规范,扣1~5分	
图 层 关 系		图层设置	5分	1.图层设置不规范,扣1~5分	
		线型设置	5分	1.线型设计不正确、不规范,扣1~5分	
		单位设置	5分	1.单位设置不正确,扣1~5分	
设 计 创 新	平 面 图 设 计	10分	1.文字标注不能准确表示出标注对象的基层、面层、材料,扣1~10分		
	植 物 配 置 准 确	10分	地面铺装、乔木、灌木、地被植物一个搭配错误,扣2.5分		
职 业 素 养 与 操 作 规 范 (10)	职 业 素 养	5分	1.用材不合理,用材说明理由不充分,扣1分 2.思路不清晰,文字描述不清晰、不明确,语言表述不流畅,扣1分 3.不文明操作,不具有良好的职业操守,没有正常关闭设备电源,扣1分 4.出现下列情形之一:不按顺序退出考场,不服从测试现场老师的管理,不注意保持清洁卫生,不遵守考场纪律,扣1~2分	不尊重知识产权,抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。	
	操 作 规 范	5分	1.操作规程不规范,图纸绘制不规范,扣1分 2.不能准确设置符合要求的打印参数,图纸输出不规范,结构层次不清晰,打印比例和图纸标注比例没有保持一致,扣1~2分 3.作品完成后不能按照要求存放到指定位置,扣1--2分		

模块二 岗位核心技能模块（设计岗）——景观设计方案效果图表现

一、别墅庭院景观效果图表现

试题 3-1-1，某耀邦·新世界花园独栋别墅庭院景观设计效果图表现项目

（1）任务描述

某景观设计公司承接了一个耀邦·新世界花园独栋别墅庭院景观设计项目，设计风格不限，该项目是邳州罕有大型、低密度的高档人文社区，为邳州首席西班牙风情别墅社区，该项目指定设计区域为庭院红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 3-1-1.dwg。

现公司委派你针对该项目局部指定的设计区域，利用 AutoCAD 和 SketchUp 制图软件制作并完成效果图 1 张，并保存为 jpg 图片文件，最后将电子文件保存上交。提交内容：包含①SketchUp 效果图源文件；②最终效果图 jpg 图片一张并撰写好设计说明（A3 大小，像素 150）。

①根据给定的背景描述资料，自主设定主要庭院景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和建筑风格相协调，小区特点；方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能清晰了解各种材料类型，熟悉软件材料选用，并在效果图上明确表现出来。

③能将 CAD(dwg)文件，熟练的导入在 SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）软件中，并准确地完成景观设计要素的模型制作，完成模型的选择调用，熟练调用材质，准确选用素材类型，摆放在空间合适的位置，并设置合理的参数大小，准确设置效果图空间位置及视野角度。

④电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。

⑤保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	机房，为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，	根据需求选备
工具	AutoCAD2004 安装软件（或更高级版本）、SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库，有基本全面的 SketchUp 模型素材。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实	必备

(3) 考核时量

180 分钟。

(4) 评价标准

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体风格	10 分	1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1-5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分	
		功能布置	10 分	1. 功能不合理，扣 1-5 分 2. 布局不科学，扣 1-5 分	
	模型		30 分	1. 景观空间的模型不精确，不能准确表达空间尺度，扣 1~8 分 2. 调用模型尺度比例不精确，扣 1~12 分 3. 模型整体结构不清晰精致，有形体穿插问题，扣 1~10 分	
	材质贴图		10 分	1. 贴图设置不正确，有明显的贴图错误，扣 1~4 分 2. 材质贴图表现不清晰不自然，真实感不强，扣 1~6 分	
	地形		10 分	1. 地形设计不正确，扣 1~4 分 2. 地形表现不符合主题、不自然，扣 1~6 分	
	效果图		10 分	1. 空间角度选择不考究，不能完整地表现空间，扣 1~6 分 2. 效果图不完整，没能体现设计说明相关主题，扣 1~4 分	

	景观搭配	5分	1. 图纸中景观小品及植物搭配不到位, 扣 1-5 分	
	设计说明	5分	1. 设计思路与创意过程不清晰, 扣 1~2 分 2. 设计方法、元素运用及设计意图表达不明确, 扣 1 分 3. 文字说明不清晰, 语言不流畅, 扣 1~2 分	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养	5分	1. 不具有创新思维, 设计不能与时俱进, 思路不清晰, 扣 1 分 2. 不能合理地运用材质及配色方案, 扣 1 分 3. 不文明操作, 不具有良好的职业操守, 没有正常关闭设备电源, 扣 1 分 4. 出现下列情形之一: 不按顺序退出考场, 不服从测试现场老师的管理, 不注意保持清洁卫生, 不遵守考场纪律, 扣 1~2 分	不尊重知识产权, 抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范	5分	1. 操作规程不规范, 图纸绘制不规范, 扣 1 分 2. 不能熟练设置各项参数指标, 图片渲染输出大小不符合要求扣 1~2 分 3. 作品完成后不能按照要求存放指定位置, 扣 1--2 分	

试题 3-1-2 ， 悦鑫·畅享花园独栋别墅庭院景观设计效果图表现项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了一个悦鑫·畅享花园独栋别墅庭院景观设计项目，设计风格不限，该项目位于悦鑫·畅享花园，是苏州的中型、低密度的欧洲风情别墅社区，该项目指定设计区域为庭院红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 3-1-2. dwg。

现公司委派你针对该项目局部指定的设计区域，利用 AuToCAD 和 SketchUp 制图软件制作并完成效果图 1 张，并保存为 jpg 图片文件，最后将电子文件保存上交。提交内容：包含①SketchUp 效果图源文件；②最终效果图 jpg 图片一张并撰写好设计说明（A3 大小，像素 150）。

①根据给定的背景描述资料，自主设定主要庭院景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和建筑风格相协调，反映小区整体特点；方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能清晰了解各种材料分类，熟悉软件材料选用，并在效果图上明确表现出来。

③能将 CAD(dwg)文件，熟练的导入在 SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）软件中，并准确地完成景观设计要素的模型制作，完成模型的选择调用，熟练调用材质，准确选用素材类型，摆放在空间合适的位置，并设置合理的参数大小，准确设置效果图空间位置及视野角度。

④电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。

⑤保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
----	--------	----

场地	机房，为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，	根据需求选备
工具	AutoCAD2004 安装软件（或更高级版本）、SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库，有基本全面的 SketchUp 模型素材。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实	必备

(3) 考核时量

180 分钟。

(4) 评价标准

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体风格	10 分	1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1-5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分	
		功能布置	10 分	1. 功能不合理，扣 1-5 分 2. 布局不科学，扣 1-5 分	
	模型		30 分	1. 景观空间的模型不精确，不能准确表达空间尺度，扣 1~8 分 2. 调用模型尺度比例不精确，扣 1~12 分 3. 模型整体结构不清晰精致，有形体穿插问题，扣 1~10 分	
	材质贴图		10 分	1. 贴图设置不正确，有明显的贴图错误，扣 1~4 分 2. 材质贴图表现不清晰不自然，真实感不强，扣 1~6 分	
	地形		10 分	1. 地形设计不正确，扣 1~4 分 2. 地形表现不符合主题、不自然，扣 1~6 分	
	效果图		10 分	1. 空间角度选择不考究，不能完整地表现空间，扣 1~6 分 2. 效果图不完整，没能体现设计说明相关主题，扣 1~4 分	
	景观搭配		5 分	1. 图纸中景观小品及植物搭配不到位，扣 1-5 分	
	设计说明		5 分	1. 设计思路与创意过程不清晰，扣 1~2 分	

			2. 设计方法、元素运用及设计意图表达不明确，扣 1 分 3. 文字说明不清晰，语言不流畅，扣 1~2 分	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养	5 分	1. 不具有创新思维，设计不能与时俱进，思路不清晰，扣 1 分 2. 不能合理地运用材质及配色方案，扣 1 分 3. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣 1 分 4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣 1~2 分	不尊重知识产权，抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范	5 分	1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣 1 分 2. 不能熟练设置各项参数指标，图片渲染输出大小不符合要求扣 1~2 分 3. 作品完成后不能按照要求存放指定位置，扣 1--2 分	

试题 3-1-3 ，私人独栋别墅庭院景观设计效果图表现项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了一个私人独栋别墅庭院景观设计项目，设计风格不限，项目地处保定市郊区，该主人夫妇二人已过中年，儿女已参加工作，热爱养花，该项目指定设计区域为庭院红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 3-1-2. dwg。

现公司委派你针对该项目局部指定的设计区域，利用 AutoCAD 和 SketchUp 制图软件制作并完成效果图 1 张，并保存为 jpg 图片文件，最后将电子文件保存上交。提交内容：包含①SketchUp 效果图源文件；②最终效果图 jpg 图片一张并撰写好设计说明（A3 大小，像素 150）。

①根据给定的背景描述资料，自主设定主要庭院景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个庭院设计主题，设计风格应与环境和建筑风格相协调；方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能清晰了解各种材料分类，熟悉软件材料选用，并在效果图上明确表现出来。

③能将 CAD(dwg)文件，熟练的导入在 SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）

软件中，并准确地完成景观设计要素的模型制作，完成模型的选择调用，熟练调用材质，准确选用素材类型，摆放在空间合适的位置，并设置合理的参数大小，准确设置效果图空间位置及视野角度。

④电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。

⑤保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	机房，为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，	根据需求选备
工具	AutoCAD2004 安装软件（或更高级版本）、SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库，有基本全面的 SketchUp 模型素材。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实	必备

(3) 考核时量

180 分钟。

(4) 评价标准

评价内容		配分	评价要点	备注
设计创意	整体风格	10 分	1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1-5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分	
	功能布置	10 分	1. 功能不合理，扣 1-5 分 2. 布局不科学，扣 1-5 分	

作品 质量 (90)	模型	30分	1. 景观空间的模型不精确，不能准确表达空间尺度，扣1~8分 2. 调用模型尺度比例不精确，扣1~12分 3. 模型整体结构不清晰精致，有形体穿插问题，扣1~10分	
	材质贴图	10分	1. 贴图设置不正确，有明显的贴图错误，扣1~4分 2. 材质贴图表现不清晰不自然，真实感不强，扣1~6分	
	地形	10分	1. 地形设计不正确，扣1~4分 2. 地形表现不符合主题、不自然，扣1~6分	
	效果图	10分	1. 空间角度选择不考究，不能完整地表现空间，扣1~6分 2. 效果图不完整，没能体现设计说明相关主题，扣1~4分	
	景观搭配	5分	1. 图纸中景观小品及植物搭配不到位，扣1-5分	
	设计说明	5分	1. 设计思路与创意过程不清晰，扣1~2分 2. 设计方法、元素运用及设计意图表达不明确，扣1分 3. 文字说明不清晰，语言不流畅，扣1~2分	
职业 素养 与 操 作 规 范 (10)	职业素养	5分	1. 不具有创新思维，设计不能与时俱进，思路不清晰，扣1分 2. 不能合理地运用材质及配色方案，扣1分 3. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣1分 4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣1~2分	不尊重知识产权，抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范	5分	1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣1分 2. 不能熟练设置各项参数指标，图片渲染输出大小不符合要求扣1~2分 3. 作品完成后不能按照要求存放指定位置，扣1--2分	

二、居住区宅前绿地景观效果图表现

试题 3-2-1，某居住区小区的绿地景观设计效果图表现项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了一个居住区小区的绿地景观设计项目，设计风格不限，此小区位于某市商业繁华中心地区，小区面积不大，需要一个中心的活动场地及优美的住宅环境。该项目指定设计区域为小区内红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 2-2-1.dwg。

现公司委派你针对该项目局部指定的设计区域，利用 AutoCAD 和 SketchUp 制图软件制作并完成效果图 1 张，并保存为 jpg 图片文件，最后将电子文件保存上交。提交内容：包含①SketchUp 效果图源文件；②最终效果图 jpg 图片一张并撰写好设计说明（A3 大小，像素 150）。

①根据给定的背景描述资料，自主设定绿地主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和建筑风格相协调；方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和独创性。

②能清晰了解各种材料分类，熟悉软件材料选用，并在效果图上明确表现出来。

③能将 CAD(dwg)文件，熟练的导入在 SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）软件中，并准确地完成景观设计要素的模型制作，完成模型的选择调用，熟练调用材质，准确选用素材类型，摆放在空间合适的位置，并设置合理的参数大小，准确设置效果图空间位置及视野角度。

④电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。

⑤保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	机房，为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，	根据需求选备
工具	AutoCAD2004 安装软件（或更高级版本）、SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库，有基本全面的 SketchUp 模型素材。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实	必备

（3）考核时量

180 分钟。

（4）评价标准

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体风格	10 分	1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1-5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分	
		功能布置	10 分	1. 功能不合理，扣 1-5 分 2. 布局不科学，扣 1-5 分	
	模型		30 分	1. 景观空间的模型不精确，不能准确表达空间尺度，扣 1~8 分 2. 调用模型尺度比例不精确，扣 1~12 分 3. 模型整体结构不清晰精致，有形体穿插问题，扣 1~10 分	
	材质贴图		10 分	1. 贴图设置不正确，有明显的贴图错误，扣 1~4 分 2. 材质贴图表现不清晰不自然，真实感不强，扣 1~6 分	
	地形		10 分	1. 地形设计不正确，扣 1~4 分 2. 地形表现不符合主题、不自然，扣 1~6 分	
	效果图		10 分	1. 空间角度选择不考究，不能完整地表现空间，扣 1~6 分 2. 效果图不完整，没能体现设计说明相关主题，扣 1~4 分	
	景观搭配		5 分	1. 图纸中景观小品及植物搭配不到位，扣 1-5	

			分	
	设计说明	5分	<ul style="list-style-type: none"> 1. 设计思路与创意过程不清晰，扣1~2分 2. 设计方法、元素运用及设计意图表达不明确，扣1分 3. 文字说明不清晰，语言不流畅，扣1~2分 	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养	5分	<ul style="list-style-type: none"> 1. 不具有创新思维，设计不能与时俱进，思路不清晰，扣1分 2. 不能合理地运用材质及配色方案，扣1分 3. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣1分 4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣1~2分 	不尊重知识产权，抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范	5分	<ul style="list-style-type: none"> 1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣1分 2. 不能熟练设置各项参数指标，图片渲染输出大小不符合要求扣1~2分 3. 作品完成后不能按照要求存放指定位置，扣1--2分 	

试题 3-2-2 ， 某住宅区中心绿地景观设计效果图表现项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了一个住宅区中心绿地景观设计项目，设计风格不限，该项目位于长沙市万家丽路与香樟路路交接处的东侧，是一个配套设施齐全、环境适宜的住宅区，建筑风格为新中式风格。该项目指定设计区域为广场居住区的中心红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 2-2-2. dwg。

现公司委派你针对该项目局部指定的设计区域，利用 AuToCAD 和 SketchUp 制图软件制作并完成效果图 1 张，并保存为 jpg 图片文件，最后将电子文件保存上交。提交内容：包含①SketchUp 效果图源文件；②最终效果图 jpg 图片一张并撰写好设计说明（A3 大小，像素 150）。

①根据给定的背景描述资料，自主设定绿地主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和建筑风格相协调，反映时代特点；方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能清晰了解各种材料分类，熟悉软件材料选用，并在效果图上明确表现出来。

③能将 CAD(dwg)文件，熟练的导入在 SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）软件中，并准确地完成景观设计要素的模型制作，完成模型的选择调用，熟练调用材质，准确选用素材类型，摆放在空间合适的位置，并设置合理的参数大小，准确设置效果图空间位置及视野角度。

④电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。

⑤保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
----	--------	----

场地	机房，为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，	根据需求选备
工具	AutoCAD2004 安装软件（或更高级版本）、SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库，有基本全面的 SketchUp 模型素材。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实	必备

(3) 考核时量

180 分钟。

(4) 评价标准

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体风格	10 分	1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1-5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分	
		功能布置	10 分	1. 功能不合理，扣 1-5 分 2. 布局不科学，扣 1-5 分	
	模型		30 分	1. 景观空间的模型不精确，不能准确表达空间尺度，扣 1~8 分 2. 调用模型尺度比例不精确，扣 1~12 分 3. 模型整体结构不清晰精致，有形体穿插问题，扣 1~10 分	
	材质贴图		10 分	1. 贴图设置不正确，有明显的贴图错误，扣 1~4 分 2. 材质贴图表现不清晰不自然，真实感不强，扣 1~6 分	
	地形		10 分	1. 地形设计不正确，扣 1~4 分 2. 地形表现不符合主题、不自然，扣 1~6 分	
	效果图		10 分	1. 空间角度选择不考究，不能完整地表现空间，扣 1~6 分 2. 效果图不完整，没能体现设计说明相关主题，扣 1~4 分	
	景观搭配		5 分	1. 图纸中景观小品及植物搭配不到位，扣 1-5 分	
	设计说明		5 分	1. 设计思路与创意过程不清晰，扣 1~2 分	

			<p>2. 设计方法、元素运用及设计意图表达不明确，扣 1 分</p> <p>3. 文字说明不清晰，语言不流畅，扣 1~2 分</p>	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养	5 分	<p>1. 不具有创新思维，设计不能与时俱进，思路不清晰，扣 1 分</p> <p>2. 不能合理地运用材质及配色方案，扣 1 分</p> <p>3. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣 1 分</p> <p>4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣 1~2 分</p>	不尊重知识产权，抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范	5 分	<p>1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣 1 分</p> <p>2. 不能熟练设置各项参数指标，图片渲染输出大小不符合要求扣 1~2 分</p> <p>3. 作品完成后不能按照要求存放指定位置，扣 1--2 分</p>	

试题 3-2-3 ， 四会市某居住区楼栋入口处绿地景观设计效果图表现项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了一个居住区景观设计项目，设计风格不限，项目所在的四会市位于广东省中西部，属珠江三角洲经济圈，始建于秦，有着丰富的文化遗产。该项目指定设计区域为小区某栋楼前的红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 2-2-3. dwg。

现公司委派你针对该项目局部指定的设计区域，利用 AuToCAD 和 SketchUp 制图软件制作并完成效果图 1 张，并保存为 jpg 图片文件，最后将电子文件保存上交。提交内容：包含①SketchUp 效果图源文件；②最终效果图 jpg 图片一张并撰写好设计说明（A3 大小，像素 150）。

①根据给定的背景描述资料，自主设定绿色主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和建筑风格相协调；方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能清晰了解各种材料分类，熟悉软件材料选用，并在效果图上明确表现出来。

③能将 CAD(dwg)文件，熟练的导入在 SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）软件中，并准确地完成景观设计要素的模型制作，完成模型的选择调用，熟练调用材质，准确选用素材类型，摆放在空间合适的位置，并设置合理的参数大小，准确设置效果图空间位置及视野角度。

④电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。

⑤保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
----	--------	----

场地	机房，为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，	根据需求选备
工具	AutoCAD2004 安装软件（或更高级版本）、SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库，有基本全面的 SketchUp 模型素材。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实	必备

(3) 考核时量

180 分钟。

(4) 评价标准

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体风格	10 分	1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1-5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分	
		功能布置	10 分	1. 功能不合理，扣 1-5 分 2. 布局不科学，扣 1-5 分	
	模型		30 分	1. 景观空间的模型不精确，不能准确表达空间尺度，扣 1~8 分 2. 调用模型尺度比例不精确，扣 1~12 分 3. 模型整体结构不清晰精致，有形体穿插问题，扣 1~10 分	
	材质贴图		10 分	1. 贴图设置不正确，有明显的贴图错误，扣 1~4 分 2. 材质贴图表现不清晰不自然，真实感不强，扣 1~6 分	
	地形		10 分	1. 地形设计不正确，扣 1~4 分 2. 地形表现不符合主题、不自然，扣 1~6 分	
	效果图		10 分	1. 空间角度选择不考究，不能完整地表现空间，扣 1~6 分 2. 效果图不完整，没能体现设计说明相关主题，扣 1~4 分	
	景观搭配		5 分	1. 图纸中景观小品及植物搭配不到位，扣 1-5 分	
	设计说明		5 分	1. 设计思路与创意过程不清晰，扣 1~2 分	

			<p>2. 设计方法、元素运用及设计意图表达不明确，扣1分</p> <p>3. 文字说明不清晰，语言不流畅，扣1~2分</p>	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养	5分	<p>1. 不具有创新思维，设计不能与时俱进，思路不清晰，扣1分</p> <p>2. 不能合理地运用材质及配色方案，扣1分</p> <p>3. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣1分</p> <p>4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣1~2分</p>	不尊重知识产权，抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范	5分	<p>1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣1分</p> <p>2. 不能熟练设置各项参数指标，图片渲染输出大小不符合要求扣1~2分</p> <p>3. 作品完成后不能按照要求存放指定位置，扣1--2分</p>	

三、城市小花园景观效果图表现

试题 3-3-1，番禺新光酒店旁城市道路交汇处小花园景观设计效果图表现项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了番禺新光酒店旁城市道路交汇处小花园景观设计项目，设计风格不限，项目东临北江，西距佛山 10 多公里，江岸线呈弧形，长 1.8 公里，江岸绿化带宽 75 米，占有城市优美环境和交通便利的地形资源。该项目指定设计区域为番禺新光酒店旁街区红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 3-3-1.dwg。

现公司委派你针对该项目局部指定的设计区域，利用 AuToCAD 和 SketchUp 制图软件制作并完成效果图 1 张，并保存为 jpg 图片文件，最后将电子文件保存上交。提交内容：包含①SketchUp 效果图源文件；②最终效果图 jpg 图片一张并撰写好设计说明（A3 大小，像素 150）。

①根据给定的背景描述资料，自主设定小花园主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和建筑风格相协调；方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能清晰了解各种材料分类，熟悉软件材料选用，并在效果图上明确表现出来。

③能将 CAD(dwg)文件，熟练的导入在 SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）软件中，并准确地完成景观设计要素的模型制作，完成模型的选择调用，熟练调用材质，准确选用素材类型，摆放在空间合适的位置，并设置合理的参数大小，准确设置效果图空间位置及视野角度。

④电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。

⑤保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	机房，为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，	根据需求选备
工具	AutoCAD2004 安装软件（或更高级版本）、SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库，有基本全面的 SketchUp 模型素材。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实	必备

（3）考核时量

180 分钟。

（4）评价标准

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体风格	10 分	1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1-5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分	
		功能布置	10 分	1. 功能不合理，扣 1-5 分 2. 布局不科学，扣 1-5 分	
	模型		30 分	1. 景观空间的模型不精确，不能准确表达空间尺度，扣 1~8 分 2. 调用模型尺度比例不精确，扣 1~12 分 3. 模型整体结构不清晰精致，有形体穿插问题，扣 1~10 分	
	材质贴图		10 分	1. 贴图设置不正确，有明显的贴图错误，扣 1~4 分 2. 材质贴图表现不清晰不自然，真实感不强，扣 1~6 分	
	地形		10 分	1. 地形设计不正确，扣 1~4 分 2. 地形表现不符合主题、不自然，扣 1~6 分	
	效果图		10 分	1. 空间角度选择不考究，不能完整地表现空间，扣 1~6 分 2. 效果图不完整，没能体现设计说明相关主题，扣 1~4 分	

	景观搭配	5分	1. 图纸中景观小品及植物搭配不到位, 扣 1-5 分	
	设计说明	5分	1. 设计思路与创意过程不清晰, 扣 1~2 分 2. 设计方法、元素运用及设计意图表达不明确, 扣 1 分 3. 文字说明不清晰, 语言不流畅, 扣 1~2 分	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养	5分	1. 不具有创新思维, 设计不能与时俱进, 思路不清晰, 扣 1 分 2. 不能合理地运用材质及配色方案, 扣 1 分 3. 不文明操作, 不具有良好的职业操守, 没有正常关闭设备电源, 扣 1 分 4. 出现下列情形之一: 不按顺序退出考场, 不服从测试现场老师的管理, 不注意保持清洁卫生, 不遵守考场纪律, 扣 1~2 分	不尊重知识产权, 抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范	5分	1. 操作规程不规范, 图纸绘制不规范, 扣 1 分 2. 不能熟练设置各项参数指标, 图片渲染输出大小不符合要求扣 1~2 分 3. 作品完成后不能按照要求存放指定位置, 扣 1--2 分	

试题 3-3-2 ， 表演大楼前中心城市小花园景观设计效果图表现项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了湖南表演大楼前主体大路旁城市花园景观设计项目，设计风格不限，项目位于湖南省长沙市，表演楼为全省规模最大、设备最先进的演播楼，在主要交通要道上，人口集中，为周边的上班人员提供一个休闲的场地。该项目指定设计区域为表演大楼前红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 3-3-2. dwg。

现公司委派你针对该项目局部指定的设计区域，利用 AutoCAD 和 SketchUp 制图软件制作并完成效果图 1 张，并保存为 jpg 图片文件，最后将电子文件保存上交。提交内容：包含①SketchUp 效果图源文件；②最终效果图 jpg 图片一张并撰写好设计说明（A3 大小，像素 150）。

①根据给定的背景描述资料，自主设定小花园主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和建筑风格相协调，反映时代特点；方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能清晰了解各种材料分类，熟悉软件材料选用，并在效果图上明确表现出来。

③能将 CAD(dwg)文件，熟练的导入在 SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）软件中，并准确地完成景观设计要素的模型制作，完成模型的选择调用，熟练调用材质，准确选用素材类型，摆放在空间合适的位置，并设置合理的参数大小，准确设置效果图空间位置及视野角度。

④电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。

⑤保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	机房，为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，	根据需求选备
工具	AutoCAD2004 安装软件（或更高级版本）、SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库，有基本全面的 SketchUp 模型素材。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实	必备

(3) 考核时量

180 分钟。

(4) 评价标准

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体风格	10 分	1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1-5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分	
		功能布置	10 分	1. 功能不合理，扣 1-5 分 2. 布局不科学，扣 1-5 分	
	模型		30 分	1. 景观空间的模型不精确，不能准确表达空间尺度，扣 1~8 分 2. 调用模型尺度比例不精确，扣 1~12 分 3. 模型整体结构不清晰精致，有形体穿插问题，扣 1~10 分	
	材质贴图		10 分	1. 贴图设置不正确，有明显的贴图错误，扣 1~4 分 2. 材质贴图表现不清晰不自然，真实感不强，扣 1~6 分	
	地形		10 分	1. 地形设计不正确，扣 1~4 分 2. 地形表现不符合主题、不自然，扣 1~6 分	
	效果图		10 分	1. 空间角度选择不考究，不能完整地表现空间，扣 1~6 分 2. 效果图不完整，没能体现设计说明相关主题，扣 1~4 分	

	景观搭配	5分	1. 图纸中景观小品及植物搭配不到位, 扣 1-5 分	
	设计说明	5分	1. 设计思路与创意过程不清晰, 扣 1~2 分 2. 设计方法、元素运用及设计意图表达不明确, 扣 1 分 3. 文字说明不清晰, 语言不流畅, 扣 1~2 分	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养	5分	1. 不具有创新思维, 设计不能与时俱进, 思路不清晰, 扣 1 分 2. 不能合理地运用材质及配色方案, 扣 1 分 3. 不文明操作, 不具有良好的职业操守, 没有正常关闭设备电源, 扣 1 分 4. 出现下列情形之一: 不按顺序退出考场, 不服从测试现场老师的管理, 不注意保持清洁卫生, 不遵守考场纪律, 扣 1~2 分	不尊重知识产权, 抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范	5分	1. 操作规程不规范, 图纸绘制不规范, 扣 1 分 2. 不能熟练设置各项参数指标, 图片渲染输出大小不符合要求扣 1~2 分 3. 作品完成后不能按照要求存放指定位置, 扣 1--2 分	

试题 3-3-3，城市道路中心小花园景观设计效果图表现项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了湖南一城市道路中心小花园的景观设计项目，设计风格不限，项目总长度为 500 米，设计区域为“T”字道路交汇处的一个中心，占地总面积约 337 m²，该区域车流量大，地势落差近 2 米，因此属交通事故频发地带。该项目指定设计区域为红线面积范围，原始平面图及周边环境详见文件：素材 3-3-3.dwg。

现公司委派你针对该项目局部指定的设计区域，利用 AutoCAD 和 SketchUp 制图软件制作并完成效果图 1 张，并保存为 jpg 图片文件，最后将电子文件保存上交。提交内容：包含①SketchUp 效果图源文件；②最终效果图 jpg 图片一张并撰写好设计说明（A3 大小，像素 150）。

①根据给定的背景描述资料，自主设定小花园主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和建筑风格相协调，反映时代特点；方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和一定的独创性。

②能清晰了解各种材料分类，熟悉软件材料选用，并在效果图上明确表现出来。

③能将 CAD(dwg)文件，熟练的导入在 SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）软件中，并准确地完成景观设计要素的模型制作，完成模型的选择调用，熟练调用材质，准确选用素材类型，摆放在空间合适的位置，并设置合理的参数大小，准确设置效果图空间位置及视野角度。

④电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。

⑤保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	机房，为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，	根据需求选备
工具	AutoCAD2004 安装软件（或更高级版本）、SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库，有基本全面的 SketchUp 模型素材。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实	必备

(3) 考核时量

180 分钟。

(4) 评价标准

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体风格	10 分	1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1-5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分	
		功能布置	10 分	1. 功能不合理，扣 1-5 分 2. 布局不科学，扣 1-5 分	
	模型		30 分	1. 景观空间的模型不精确，不能准确表达空间尺度，扣 1~8 分 2. 调用模型尺度比例不精确，扣 1~12 分 3. 模型整体结构不清晰精致，有形体穿插问题，扣 1~10 分	
	材质贴图		10 分	1. 贴图设置不正确，有明显的贴图错误，扣 1~4 分 2. 材质贴图表现不清晰不自然，真实感不强，扣 1~6 分	
	地形		10 分	1. 地形设计不正确，扣 1~4 分 2. 地形表现不符合主题、不自然，扣 1~6 分	
	效果图		10 分	1. 空间角度选择不考究，不能完整地表现空间，扣 1~6 分 2. 效果图不完整，没能体现设计说明相关主	

			题, 扣 1~4 分	
	景观搭配	5 分	1. 图纸中景观小品及植物搭配不到位, 扣 1-5 分	
	设计说明	5 分	1. 设计思路与创意过程不清晰, 扣 1~2 分 2. 设计方法、元素运用及设计意图表达不明确, 扣 1 分 3. 文字说明不清晰, 语言不流畅, 扣 1~2 分	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养	5 分	1. 不具有创新思维, 设计不能与时俱进, 思路不清晰, 扣 1 分 2. 不能合理地运用材质及配色方案, 扣 1 分 3. 不文明操作, 不具有良好的职业操守, 没有正常关闭设备电源, 扣 1 分 4. 出现下列情形之一: 不按顺序退出考场, 不服从测试现场老师的管理, 不注意保持清洁卫生, 不遵守考场纪律, 扣 1~2 分	不尊重知识产权, 抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范	5 分	1. 操作规程不规范, 图纸绘制不规范, 扣 1 分 2. 不能熟练设置各项参数指标, 图片渲染输出大小不符合要求扣 1~2 分 3. 作品完成后不能按照要求存放指定位置, 扣 1--2 分	

四、商业街景观效果图表现

试题 3-4-1，某商业街景观设计效果图表现项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了一个商业街的景观设计项目，设计风格不限，该项目位于长沙市解放西路与五一大道交接处的西侧，建筑风格为欧式简约风格。该项目指定设计区域为商业街红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 4-4-1.dwg。

现公司委派你针对该项目局部指定的设计区域，利用 AuToCAD 和 SketchUp 制图软件制作并完成效果图 1 张，并保存为 jpg 图片文件，最后将电子文件保存上交。提交内容：包含①SketchUp 效果图源文件；②最终效果图 jpg 图片一张并撰写好设计说明（A3 大小，像素 150）。

①根据给定的背景描述资料，自主设定商业街主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和建筑风格相协调；方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和独创性。

②能清晰了解各种材料分类，熟悉软件材料选用，并在效果图上明确表现出来。

③能将 CAD(dwg)文件，熟练的导入在 SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）软件中，并准确地完成景观设计要素的模型制作，完成模型的选择调用，熟练调用材质，准确选用素材类型，摆放在空间合适的位置，并设置合理的参数大小，准确设置效果图空间位置及视野角度。

④电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。

⑤保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	机房，为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，	根据需求选备
工具	AutoCAD2004 安装软件（或更高级版本）、SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库，有基本全面的 SketchUp 模型素材。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实	必备

(3) 考核时量

180 分钟。

(4) 评价标准

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体风格	10 分	1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1-5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分	
		功能布置	10 分	1. 功能不合理，扣 1-5 分 2. 布局不科学，扣 1-5 分	
	模型		30 分	1. 景观空间的模型不精确，不能准确表达空间尺度，扣 1~8 分 2. 调用模型尺度比例不精确，扣 1~12 分 3. 模型整体结构不清晰精致，有形体穿插问题，扣 1~10 分	
	材质贴图		10 分	1. 贴图设置不正确，有明显的贴图错误，扣 1~4 分 2. 材质贴图表现不清晰不自然，真实感不强，扣 1~6 分	
	地形		10 分	1. 地形设计不正确，扣 1~4 分 2. 地形表现不符合主题、不自然，扣 1~6 分	
	效果图		10 分	1. 空间角度选择不考究，不能完整地表现空间，扣 1~6 分 2. 效果图不完整，没能体现设计说明相关主	

			题, 扣 1~4 分	
	景观搭配	5 分	1. 图纸中景观小品及植物搭配不到位, 扣 1-5 分	
	设计说明	5 分	1. 设计思路与创意过程不清晰, 扣 1~2 分 2. 设计方法、元素运用及设计意图表达不明确, 扣 1 分 3. 文字说明不清晰, 语言不流畅, 扣 1~2 分	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养	5 分	1. 不具有创新思维, 设计不能与时俱进, 思路不清晰, 扣 1 分 2. 不能合理地运用材质及配色方案, 扣 1 分 3. 不文明操作, 不具有良好的职业操守, 没有正常关闭设备电源, 扣 1 分 4. 出现下列情形之一: 不按顺序退出考场, 不服从测试现场老师的管理, 不注意保持清洁卫生, 不遵守考场纪律, 扣 1~2 分	不尊重知识产权, 抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范	5 分	1. 操作规程不规范, 图纸绘制不规范, 扣 1 分 2. 不能熟练设置各项参数指标, 图片渲染输出大小不符合要求扣 1~2 分 3. 作品完成后不能按照要求存放指定位置, 扣 1--2 分	

试题 3-4-2 ， 某仿古商业街景观设计效果图表现项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了一个仿古商业街的景观设计项目，设计风格不限，该项目位于长沙市芙蓉南路与书院路交接处的西侧，建筑风格为中式古典风格。该项目指定设计区域为商业街红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 4-4-2. dwg。

现公司委派你针对该项目局部指定的设计区域，利用 AuToCAD 和 SketchUp 制图软件制作并完成效果图 1 张，并保存为 jpg 图片文件，最后将电子文件保存上交。提交内容：包含①SketchUp 效果图源文件；②最终效果图 jpg 图片一张并撰写好设计说明（A3 大小，像素 150）。

①根据给定的背景描述资料，自主设定仿古商业街主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和建筑风格相协调，反映时代特点；方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和独创性。

②能清晰了解各种材料分类，熟悉软件材料选用，并在效果图上明确表现出来。

③能将 CAD(dwg)文件，熟练的导入在 SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）软件中，并准确地完成景观设计要素的模型制作，完成模型的选择调用，熟练调用材质，准确选用素材类型，摆放在空间合适的位置，并设置合理的参数大小，准确设置效果图空间位置及视野角度。

④电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。

⑤保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
----	--------	----

场地	机房，为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，	根据需求选备
工具	AutoCAD2004 安装软件（或更高级版本）、SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库，有基本全面的 SketchUp 模型素材。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实	必备

(3) 考核时量

180 分钟。

(4) 评价标准

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体风格	10 分	1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1-5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分	
		功能布置	10 分	1. 功能不合理，扣 1-5 分 2. 布局不科学，扣 1-5 分	
	模型		30 分	1. 景观空间的模型不精确，不能准确表达空间尺度，扣 1~8 分 2. 调用模型尺度比例不精确，扣 1~12 分 3. 模型整体结构不清晰精致，有形体穿插问题，扣 1~10 分	
	材质贴图		10 分	1. 贴图设置不正确，有明显的贴图错误，扣 1~4 分 2. 材质贴图表现不清晰不自然，真实感不强，扣 1~6 分	
	地形		10 分	1. 地形设计不正确，扣 1~4 分 2. 地形表现不符合主题、不自然，扣 1~6 分	
	效果图		10 分	1. 空间角度选择不考究，不能完整地表现空间，扣 1~6 分 2. 效果图不完整，没能体现设计说明相关主题，扣 1~4 分	
	景观搭配		5 分	1. 图纸中景观小品及植物搭配不到位，扣 1-5 分	
	设计说明		5 分	1. 设计思路与创意过程不清晰，扣 1~2 分	

			<p>2. 设计方法、元素运用及设计意图表达不明确，扣1分</p> <p>3. 文字说明不清晰，语言不流畅，扣1~2分</p>	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养	5分	<p>1. 不具有创新思维，设计不能与时俱进，思路不清晰，扣1分</p> <p>2. 不能合理地运用材质及配色方案，扣1分</p> <p>3. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣1分</p> <p>4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣1~2分</p>	不尊重知识产权，抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范	5分	<p>1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣1分</p> <p>2. 不能熟练设置各项参数指标，图片渲染输出大小不符合要求扣1~2分</p> <p>3. 作品完成后不能按照要求存放指定位置，扣1--2分</p>	

试题 3-4-3 ， 广州市潮世界步行街（东段）景观设计效果图表现项目

（1）任务描述

某景观设计公司承接了一个商业街景观设计项目，设计风格不限，该项目位处广州市潮世界步行街东段，是集购物、餐饮、娱乐和休闲为一体的高档商业区。该项目指定设计区域为商业街红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 4-4-3. dwg。

现公司委派你针对该项目局部指定的设计区域，利用 AuToCAD 和 SketchUp 制图软件制作并完成效果图 1 张，并保存为 jpg 图片文件，最后将电子文件保存上交。提交内容：包含①SketchUp 效果图源文件；②最终效果图 jpg 图片一张并撰写好设计说明（A3 大小，像素 150）。

①根据给定的背景描述资料，自主设定商业街主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和建筑风格相协调；方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和独创性。

②能清晰了解各种材料分类，熟悉软件材料选用，并在效果图上明确表现出来。

③能将 CAD(dwg)文件，熟练的导入在 SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）软件中，并准确地完成景观设计要素的模型制作，完成模型的选择调用，熟练调用材质，准确选用素材类型，摆放在空间合适的位置，并设置合理的参数大小，准确设置效果图空间位置及视野角度。

④电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。

⑤保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

（2）实施条件

项目	基本实施条件	备注
----	--------	----

场地	机房，为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，	根据需求选备
工具	AutoCAD2004 安装软件（或更高级版本）、SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库，有基本全面的 SketchUp 模型素材。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实	必备

(3) 考核时量

180 分钟。

(4) 评价标准

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体风格	10 分	1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1-5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分	
		功能布置	10 分	1. 功能不合理，扣 1-5 分 2. 布局不科学，扣 1-5 分	
	模型		30 分	1. 景观空间的模型不精确，不能准确表达空间尺度，扣 1~8 分 2. 调用模型尺度比例不精确，扣 1~12 分 3. 模型整体结构不清晰精致，有形体穿插问题，扣 1~10 分	
	材质贴图		10 分	1. 贴图设置不正确，有明显的贴图错误，扣 1~4 分 2. 材质贴图表现不清晰不自然，真实感不强，扣 1~6 分	
	地形		10 分	1. 地形设计不正确，扣 1~4 分 2. 地形表现不符合主题、不自然，扣 1~6 分	
	效果图		10 分	1. 空间角度选择不考究，不能完整地表现空间，扣 1~6 分 2. 效果图不完整，没能体现设计说明相关主题，扣 1~4 分	
	景观搭配		5 分	1. 图纸中景观小品及植物搭配不到位，扣 1-5 分	
	设计说明		5 分	1. 设计思路与创意过程不清晰，扣 1~2 分	

			<p>2. 设计方法、元素运用及设计意图表达不明确，扣 1 分</p> <p>3. 文字说明不清晰，语言不流畅，扣 1~2 分</p>	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养	5 分	<p>1. 不具有创新思维，设计不能与时俱进，思路不清晰，扣 1 分</p> <p>2. 不能合理地运用材质及配色方案，扣 1 分</p> <p>3. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣 1 分</p> <p>4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣 1~2 分</p>	不尊重知识产权，抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范	5 分	<p>1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣 1 分</p> <p>2. 不能熟练设置各项参数指标，图片渲染输出大小不符合要求扣 1~2 分</p> <p>3. 作品完成后不能按照要求存放指定位置，扣 1--2 分</p>	

五、新农村中心广场景观效果图表现

试题 3-5-1，益阳市清溪村中心小广场景观设计效果图表现项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了一个新农村建设的中心小广场景观设计项目，设计风格不限，该项目位于益阳市清溪村，是一个配套设施齐全、环境适宜的公共区域，设计主题要以智慧旅游建设为先导，对清溪村进行全方位、全链条的数字化、网络化、智能化改造，让周立波笔下清秀俊美的乡风水色故乡，蝶变为“互联网+”与生产、生活、生态、文化深度融合的美丽、智慧、幸福新乡村，成为城市文化的主题公园、智慧乡村的展示平台、生态体验的养生基地。该项目指定设计区域为广场红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 5-5-1.dwg。

现公司委派你针对该项目局部指定的设计区域，利用 AutoCAD 和 SketchUp 制图软件制作并完成效果图 1 张，并保存为 jpg 图片文件，最后将电子文件保存上交。提交内容：包含①SketchUp 效果图源文件；②最终效果图 jpg 图片一张并撰写好设计说明（A3 大小，像素 150）。

①根据给定的背景描述资料，自主设定中心小广场主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和建筑风格相协调，反映新农村时代特点；方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和独创性。

②能清晰了解各种材料分类，熟悉软件材料选用，并在效果图上明确表现出来。

③能将 CAD(dwg)文件，熟练的导入在 SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）软件中，并准确地完成景观设计要素的模型制作，完成模型的选择调用，熟练调用材质，准确选用素材类型，摆放在空间合适的位置，并设置合理的参数大小，准确设置效果图空间位置及视野角度。

④电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。

⑤保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归

位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	机房，为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，	根据需求选备
工具	AutoCAD2004 安装软件（或更高级版本）、SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库，有基本全面的 SketchUp 模型素材。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实	必备

(3) 考核时量

180 分钟。

(4) 评价标准

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体风格	10 分	1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1-5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分	
		功能布置	10 分	1. 功能不合理，扣 1~5 分 2. 布局不科学，扣 1~5 分	
	模型		30 分	1. 景观空间的模型不精确，不能准确表达空间尺度，扣 1~8 分 2. 调用模型尺度比例不精确，扣 1~12 分 3. 模型整体结构不清晰精致，有形体穿插问题，扣 1~10 分	
	材质贴图		10 分	1. 贴图设置不正确，有明显的贴图错误，扣 1~4 分 2. 材质贴图表现不清晰不自然，真实感不强，扣 1~6 分	
	地形		10 分	1. 地形设计不正确，扣 1~4 分 2. 地形表现不符合主题、不自然，扣 1~6 分	
	效果图		10 分	1. 空间角度选择不考究，不能完整地表现空	

			<p>间, 扣 1~6 分</p> <p>2. 效果图不完整, 没能体现设计说明相关主题, 扣 1~4 分</p>	
	景观搭配	5 分	1. 图纸中景观小品及植物搭配不到位, 扣 1-5 分	
	设计说明	5 分	<p>1. 设计思路与创意过程不清晰, 扣 1~2 分</p> <p>2. 设计方法、元素运用及设计意图表达不明确, 扣 1 分</p> <p>3. 文字说明不清晰, 语言不流畅, 扣 1~2 分</p>	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养	5 分	<p>1. 不具有创新思维, 设计不能与时俱进, 思路不清晰, 扣 1 分</p> <p>2. 不能合理地运用材质及配色方案, 扣 1 分</p> <p>3. 不文明操作, 不具有良好的职业操守, 没有正常关闭设备电源, 扣 1 分</p> <p>4. 出现下列情形之一: 不按顺序退出考场, 不服从测试现场老师的管理, 不注意保持清洁卫生, 不遵守考场纪律, 扣 1~2 分</p>	不尊重知识产权, 抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范	5 分	<p>1. 操作规程不规范, 图纸绘制不规范, 扣 1 分</p> <p>2. 不能熟练设置各项参数指标, 图片渲染输出大小不符合要求扣 1~2 分</p> <p>3. 作品完成后不能按照要求存放到指定位置, 扣 1~2 分</p>	

试题 3-5-2，某新农村入口处中心广场景观设计效果图表现项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了某新农村的入口中心广场景观设计项目，该项目位处宁波市，设计风格不限。该农村的定位为城市文化的主题公园、智慧乡村的展示平台、生态体验的养生基地，设计要求区域绿化设计中，植物配置避免蚊虫聚集，不能影响车辆视线，能够为该农村打造一个特色的广场形式。该项目指定设计区域为图纸中红线面积，该项目指定设计区域为广场红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 5-5-2. dwg。

现公司委派你针对该项目局部指定的设计区域，利用 AutoCAD 和 SketchUp 制图软件制作并完成效果图 1 张，并保存为 jpg 图片文件，最后将电子文件保存上交。提交内容：包含①SketchUp 效果图源文件；②最终效果图 jpg 图片一张并撰写好设计说明（A3 大小，像素 150）。

①根据给定的背景描述资料，自主设定新农村中心广场主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和建筑风格相协调，反映乡村振兴农村旅游景观特点；方案符合其特定使用对象的功能和审美要求；功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和历史文化性。

②能清晰了解各种材料分类，熟悉软件材料选用，并在效果图上明确表现出来。

③能将 CAD(dwg)文件，熟练的导入在 SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）软件中，并准确地完成景观设计要素的模型制作，完成模型的选择调用，熟练调用材质，准确选用素材类型，摆放在空间合适的位置，并设置合理的参数大小，准确设置效果图空间位置及视野角度。

④电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。

⑤保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	机房，为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，	根据需求选备
工具	AutoCAD2004 安装软件（或更高级版本）、SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库，有基本全面的 SketchUp 模型素材。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实	必备

（3）考核时量

180 分钟。

（4）评价标准

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体风格	10 分	1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1~5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1~5 分	
		功能布置	10 分	1. 功能不合理，扣 1~5 分 2. 布局不科学，扣 1~5 分	
	模型		30 分	1. 景观空间的模型不精确，不能准确表达空间尺度，扣 1~8 分 2. 调用模型尺度比例不精确，扣 1~12 分 3. 模型整体结构不清晰精致，有形体穿插问题，扣 1~10 分	
	材质贴图		10 分	1. 贴图设置不正确，有明显的贴图错误，扣 1~4 分 2. 材质贴图表现不清晰不自然，真实感不强，扣 1~6 分	
	地形		10 分	1. 地形设计不正确，扣 1~4 分 2. 地形表现不符合主题、不自然，扣 1~6 分	
	效果图		10 分	1. 空间角度选择不考究，不能完整地表现空间，扣 1~6 分 2. 效果图不完整，没能体现设计说明相关主题，扣 1~4 分	

	景观搭配	5分	1. 图纸中景观小品及植物搭配不到位,扣1-5分	
	设计说明	5分	1. 设计思路与创意过程不清晰,扣1~2分 2. 设计方法、元素运用及设计意图表达不明确,扣1分 3. 文字说明不清晰,语言不流畅,扣1~2分	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养	5分	1. 不具有创新思维,设计不能与时俱进,思路不清晰,扣1分 2. 不能合理地运用材质及配色方案,扣1分 3. 不文明操作,不具有良好的职业操守,没有正常关闭设备电源,扣1分 4. 出现下列情形之一:不按顺序退出考场,不服从测试现场老师的管理,不注意保持清洁卫生,不遵守考场纪律,扣1~2分	不尊重知识产权,抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范	5分	1. 操作规程不规范,图纸绘制不规范,扣1分 2. 不能熟练设置各项参数指标,图片渲染输出大小不符合要求扣1~2分 3. 作品完成后不能按照要求存放指定位置,扣1~2分	

试题 3-5-3，益阳市紫薇新村某下沉式中心广场景观设计效果图表现项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了益阳市紫薇新村景观规划设计，此项目位于紫薇新村的某中心处的广场景观设计项目，按照“市内示范、省内一流”的总体要求，突出以人为本、生态优先、资源优化、产业复合发展、绿色交通主导、弹性发展六大超前理念，高标准、高起点规划为宗旨。设计风格不限，是个下沉式广场，要求为市民创造一个休闲、绿化一体的集散用地，要凸显民俗文化和湖乡生态特色为重点，大力实施绿化、美化、亮化工程，真正让紫薇村显山、露水、见绿，充分展现小桥、流水、人家的江南乡村风情。该项目指定设计区域为图纸中景观设计红线面积，该项目指定设计区域为广场红线面积，原始平面图及周边环境详见文件：素材 5-5-3. dwg。

现公司委派你针对该项目局部指定的设计区域，利用 AutoCAD 和 SketchUp 制图软件制作并完成效果图 1 张，并保存为 jpg 图片文件，最后将电子文件保存上交。提交内容：包含①SketchUp 效果图源文件；②最终效果图 jpg 图片一张并撰写好设计说明（A3 大小，像素 150）。

①根据给定的背景描述资料，自主设定下沉式中心广场主要景观要素，按照提供的总平面图，合理完成指定设计区域平面功能分区；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和建筑风格相协调，反映新农村景观规划特点；方案符合当地村民对功能和审美要求；功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，交通组织清晰流畅；整体构思具有可行性和历史文化性。

②能清晰了解各种材料分类，熟悉软件材料选用，并在效果图上明确表现出来。

③能将 CAD(dwg)文件，熟练的导入在 SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）软件中，并准确地完成景观设计要素的模型制作，完成模型的选择调用，熟练调用材质，准确选用素材类型，摆放在空间合适的位置，并设置合理的参数大小，准确设置效果图空间位置及视野角度。

④电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。

⑤保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸

归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	机房，为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，	根据需求选备
工具	AutoCAD2004 安装软件（或更高级版本）、SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库，有基本全面的 SketchUp 模型素材。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实	必备

(3) 考核时量

180 分钟。

(4) 评价标准

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体风格	10 分	1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1-5 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1-5 分	
		功能布置	10 分	1. 功能不合理，扣 1~5 分 2. 布局不科学，扣 1~5 分	
	模型		30 分	1. 景观空间的模型不精确，不能准确表达空间尺度，扣 1~8 分 2. 调用模型尺度比例不精确，扣 1~12 分 3. 模型整体结构不清晰精致，有形体穿插问题，扣 1~10 分	
	材质贴图		10 分	1. 贴图设置不正确，有明显的贴图错误，扣 1~4 分 2. 材质贴图表现不清晰不自然，真实感不强，扣 1~6 分	
	地形		10 分	1. 地形设计不正确，扣 1~4 分 2. 地形表现不符合主题、不自然，扣 1~6 分	

	效果图	10分	1. 空间角度选择不考究，不能完整地表现空间，扣1~6分 2. 效果图不完整，没能体现设计说明相关主题，扣1~4分	
	景观搭配	5分	1. 图纸中景观小品及植物搭配不到位，扣1-5分	
	设计说明	5分	1. 设计思路与创意过程不清晰，扣1~2分 2. 设计方法、元素运用及设计意图表达不明确，扣1分 3. 文字说明不清晰，语言不流畅，扣1~2分	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养	5分	1. 不具有创新思维，设计不能与时俱进，思路不清晰，扣1分 2. 不能合理地运用材质及配色方案，扣1分 3. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣1分 4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣1~2分	不尊重知识产权，抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范	5分	1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣1分 2. 不能熟练设置各项参数指标，图片渲染输出大小不符合要求扣1~2分 3. 作品完成后不能按照要求存放指定位置，扣1~2分	

模块三 跨岗位综合技能模块——景观元素设计与表达

试题 4-1-1 庭院景观水景设计项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了一个庭院景观设计项目，该项目位于长沙市开福区湖山赋别墅群内，业主男性爱好收集茶叶，年龄为 45 岁，家有 5 口人，整体建筑风格为新中式，要求将景观水景设计与中式庭院风格相结合，突出中国古典园林文化特点。

现公司委派你针对该项目进行设计，水景大小为 3X2 米，高度自定，需利用 AuToCAD 导入 SketchUp，用 AuToCAD 和 SketchUp 制图软件制作并完成效果图 1 张，图纸目录参照提交内容顺序编制并将电子文件保存上交。提交内容：包含①一张效果图。

①根据给定的背景描述资料，自主设定水景主要设计要素，按照提供的尺寸，合理完成指定设计项目；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和建筑风格相协调；方案符合业主的功能和审美要求；功能合理，小品空间层次丰富，具有良好的视觉效果，整体构思具有可行性和独创性。

②能根据导入的 CAD 图纸，在 Sketchup 效果图制作软件中准确地完成景观元素模型，准确表达空间尺度，模型尺度比例精确，模型整体结构清晰精致，没有形体穿插问题；摄像机角度及视野角度选择考究，能完整地表现空间，技法运用灵活，质感纹理自然生动；

③图纸的图框内须填写模块号、项目号、工位号、考生编号，应仔细检查，认真核对。

④电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。

⑤保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	机房，为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，显示器不低于 17 寸，A4 激光打印机六台或以上，并配备用机	根据需求选备
工具	AutoCAD2004 安装软件（或更高级版本）、SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库，有基本全面的 SketchUp 模型素材。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实	必备

（3）考核时量

120 分钟。

（4）评分细则

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体协调	25 分	1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1~7 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1~8 分	
		功能合理	25 分	1. 功能不合理，扣 1~7 分 3. 尺度不准确，扣 1~8 分	
	效果 图 绘制	模型	25 分	1. 景观空间的模型不精确，不能准确表达空间尺度，扣 1~5 分 2. 调用模型尺度比例不精确，扣 1~5 分 3. 模型整体结构不清晰精致，有形体穿插问题，扣 1~5 分	
		效果图	10 分	1. 空间角度选择不考究，不能完整地表现空间，扣 1~6 分 2. 效果图不完整，没能体现设计说明相关主题，扣 1~4 分	
	设计说明		5 分	1. 设计思路与创意过程不清晰，扣 1~2 分 2. 设计方法、元素运用及设计意图表达不明确，扣 1 分 3. 文字说明不清晰，语言不流畅，扣 1~2	

			分	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养	5分	<ul style="list-style-type: none"> 1. 用材不合理，用材说明理由不充分，扣1分 2. 思路不清晰，文字描述不清晰、不明确，语言表述不流畅，扣1分 3. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣1分 4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣1~2分 	不尊重知识产权，抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范	5分	<ul style="list-style-type: none"> 1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣1分 2. 不能准确设置符合要求的打印参数，图纸输出不规范，结构层次不清晰，打印比例和图纸标注比例没有保持一致，扣1~2分 3. 作品完成后不能按照要求存放到指定位置，扣1~2分 	

试题 4-2-1 居住区景观树池座椅设计项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了一个居住区景观设计项目，该项目位于益阳市高新区领域小区，小区整体建筑风格为新中式，要求将景观树池座椅设计与居住小区风格相结合，突出中国古典园林文化特点。

现公司委派你针对该项目进行设计，景观树池座椅长宽不小于 2X2 米，高度自拟。设计的景观树池座椅要求符合人体工程学、体现美感、突出文化内涵，需利用需利用 AutoCAD 导入 SketchUp，用 AutoCAD 和 SketchUp 制图软件制作并完成效果图 1 张，图纸目录参照提交内容顺序编制并将电子文件保存上交。提交内容：包含①一张效果图。

①根据给定的背景描述资料，自主设定主要设计要素，按照提供的尺寸，合理完成指定设计项目；自主确定一个树池座椅的设计主题，设计风格应与环境和建筑风格相协调，反映新中式风格特色；方案符合其小区业主对功能和审美要求；功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，整体构思具有可行性和独创性。

②能根据导入的 CAD 图纸，在 Sketchup 效果图制作软件中准确地完成景观元素模型，准确表达空间尺度，模型尺度比例精确，模型整体结构清晰精致，没有形体穿插问题；摄像机角度及视野角度选择考究，能完整地表现空间，技法运用灵活，质感纹理自然生动；

③图纸的图框内须填写模块号、项目号、工位号、考生编号，应仔细检查，认真核对。

④电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。

⑤保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
----	--------	----

场地	机房，为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，显示器不低于 17 寸，A4 激光打印机六台或以上，并配备用机	根据需求选备
工具	AutoCAD2004 安装软件（或更高级版本）、SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库，有基本全面的 SketchUp 模型素材。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实	必备

(3) 考核时量

120 分钟。

(4) 评分细则

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体协调	25 分	1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1~7 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1~8 分	
		功能合理	25 分	1. 功能不合理，扣 1~7 分 3. 尺度不准确，扣 1~8 分	
	效果 图 绘制	模型	25 分	1. 景观空间的模型不精确，不能准确表达空间尺度，扣 1~5 分 2. 调用模型尺度比例不精确，扣 1~5 分 3. 模型整体结构不清晰精致，有形体穿插问题，扣 1~5 分	
		效果图	10 分	1. 空间角度选择不考究，不能完整地表现空间，扣 1~6 分 2. 效果图不完整，没能体现设计说明相关主题，扣 1~4 分	
设计说明		5 分	1. 设计思路与创意过程不清晰，扣 1~2 分 2. 设计方法、元素运用及设计意图表达不明确，扣 1 分 3. 文字说明不清晰，语言不流畅，扣 1~2 分		

职业素养与操作规范 (10)	职业素养	5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 用材不合理，用材说明理由不充分，扣1分 2. 思路不清晰，文字描述不清晰、不明确，语言表述不流畅，扣1分 3. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣1分 4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣1~2分 	不尊重知识产权，抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范	5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣1分 2. 不能准确设置符合要求的打印参数，图纸输出不规范，结构层次不清晰，打印比例和图纸标注比例没有保持一致，扣1~2分 3. 作品完成后不能按照要求存放到指定位置，扣1~2分 	

试题 4-3-1 城市公园景观廊架设计项目

(1) 任务描述

某景观设计公司承接了一个城市公园景观设计项目，该项目位于苏州市姑苏区，根据城市周边环境要求将该公园项目中的景观廊架设计相融合，突出苏州江南水乡特色。

现公司委派你针对该项目进行设计，景观廊架尺寸长宽为 10x2 米，高度自拟。廊架设计要求符合人体工程学、体现美感、突出中国古典文化内涵，需利用 AutoCAD 导入 SketchUp，用 AutoCAD 和 SketchUp 制图软件制作并完成效果图 1 张，图纸目录参照提交内容顺序编制并将电子文件保存上交。提交内容：包含①一张效果图。

①根据给定的背景描述资料，自主设定主要设计要素，按照提供的尺寸，合理完成指定设计项目；自主确定一个设计主题，设计风格应与环境和建筑风格相协调，反映中国古典文化特色；方案符合其特定使用对象对功能和审美要求；功能合理，空间层次丰富，具有良好的视觉效果，整体构思具有可行性和人文独特创新性。

②能根据导入的 CAD 图纸，在 Sketchup 效果图制作软件中准确地完成景观元素模型，准确表达空间尺度，模型尺度比例精确，模型整体结构清晰精致，没有形体穿插问题；摄像机角度及视野角度选择考究，能完整地表现空间，技法运用灵活，质感纹理自然生动；

③图纸的图框内须填写模块号、项目号、工位号、考生编号，应仔细检查，认真核对。

④电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。

⑤保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注

场地	机房，为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，显示器不低于 17 寸，A4 激光打印机六台或以上，并配备用机	根据需求选备
工具	AutoCAD2004 安装软件（或更高级版本）、SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库，有基本全面的 SketchUp 模型素材。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实	必备

(3) 考核时量

120 分钟。

(4) 评分细则

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体协调	25 分	1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1~7 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1~8 分	
		功能合理	25 分	1. 功能不合理，扣 1~7 分 3. 尺度不准确，扣 1~8 分	
	效果 图 绘制	模型	25 分	1. 景观空间的模型不精确，不能准确表达空间尺度，扣 1~5 分 2. 调用模型尺度比例不精确，扣 1~5 分 3. 模型整体结构不清晰精致，有形体穿插问题，扣 1~5 分	
		效果图	10 分	1. 空间角度选择不考究，不能完整地表现空间，扣 1~6 分 2. 效果图不完整，没能体现设计说明相关主题，扣 1~4 分	
	设计说明		5 分	1. 设计思路与创意过程不清晰，扣 1~2 分 2. 设计方法、元素运用及设计意图表达不明确，扣 1 分 3. 文字说明不清晰，语言不流畅，扣 1~2 分	

职业素养与操作规范 (10)	职业素养	5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 用材不合理，用材说明理由不充分，扣1分 2. 思路不清晰，文字描述不清晰、不明确，语言表述不流畅，扣1分 3. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣1分 4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣1~2分 	不尊重知识产权，抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范	5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣1分 2. 不能准确设置符合要求的打印参数，图纸输出不规范，结构层次不清晰，打印比例和图纸标注比例没有保持一致，扣1~2分 3. 作品完成后不能按照要求存放到指定位置，扣1~2分 	

试题 4-4-1 城市广场景观亭设计项目

(1) 任务描述

该项目位于益阳市赫山区秀峰公园内,该公园是一座集山水风光、人文景观、休闲健身于一体的综合性开放式公园,要求将景观亭设计与整个公园风格相结合,突出体现社会主义核心价值观,设计主题要紧紧围绕坚定理想信念,以爱党、爱国、爱社会主义、爱人民、爱集体为主线,表达出家国情怀、文化素养、宪法法治意识、道德修养等重点对该项目进行设计。

现公司委派你针对该项目进行设计,景观亭尺寸直径为 3 米,设计需要体现以人为本、体现美感、突出文化内涵,需利用 AutoCAD 导入 SketchUp,用 AutoCAD 和 SketchUp 制图软件制作并完成效果图 1 张,图纸目录参照提交内容顺序编制并将电子文件保存上交。提交内容:包含①一张效果图。

①根据给定的背景描述资料,自主设定主要设计要素,按照提供的尺寸,合理完成指定设计项目;自主确定一个设计主题,设计风格应与环境和建筑风格相协调,体现本地区文化内涵;方案符合其特定周边居民对功能和审美要求;功能合理,空间层次丰富,具有良好的视觉效果,整体构思具有可行性和地域性特征。

②能根据导入的 CAD 图纸,在 Sketchup 效果图制作软件中准确地完成景观元素模型,准确表达空间尺度,模型尺度比例精确,模型整体结构清晰精致,没有形体穿插问题;空间氛围表现生动自然;摄像机角度及视野角度选择考究,能完整地表现空间,技法运用灵活,质感纹理自然生动;

③图纸的图框内须填写模块号、项目号、工位号、考生编号,应仔细检查,认真核对。

④电子文件提交要求:以“工位号+身份证号”命名作品,并存放在 D 盘根目录下。

⑤保持工作台面的清洁,体现良好的工作习惯,对图纸进行精心爱护,图纸归位前进行保护性包装,避免图纸的丢失、页码混乱,使用完工具后及时整理归位,人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
----	--------	----

场地	机房，为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，显示器不低于 17 寸，A4 激光打印机六台或以上，并配备用机	根据需求选备
工具	AutoCAD2004 安装软件（或更高级版本）、SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库，有基本全面的 SketchUp 模型素材。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实	必备

(3) 考核时量

120 分钟。

(4) 评分细则

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体协调	25 分	1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1~7 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1~8 分	
		功能合理	25 分	1. 功能不合理，扣 1~7 分 3. 尺度不准确，扣 1~8 分	
	效果 图 绘制	模型	25 分	1. 景观空间的模型不精确，不能准确表达空间尺度，扣 1~5 分 2. 调用模型尺度比例不精确，扣 1~5 分 3. 模型整体结构不清晰精致，有形体穿插问题，扣 1~5 分	
		效果图	10 分	1. 空间角度选择不考究，不能完整地表现空间，扣 1~6 分 2. 效果图不完整，没能体现设计说明相关主题，扣 1~4 分	
	设计说明	5 分	1. 设计思路与创意过程不清晰，扣 1~2 分 2. 设计方法、元素运用及设计意图表达不明确，扣 1 分 3. 文字说明不清晰，语言不流畅，扣 1~2 分		

职业素养与操作规范 (10)	职业素养	5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 用材不合理，用材说明理由不充分，扣1分 2. 思路不清晰，文字描述不清晰、不明确，语言表述不流畅，扣1分 3. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣1分 4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣1~2分 	不尊重知识产权，抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范	5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣1分 2. 不能准确设置符合要求的打印参数，图纸输出不规范，结构层次不清晰，打印比例和图纸标注比例没有保持一致，扣1~2分 3. 作品完成后不能按照要求存放到指定位置，扣1~2分 	

试题 4-5-1 新农村中心广场景墙设计项目

(1) 任务描述

该项目位于益阳市赫山区周立波故居内，该项目地点所在村先后被评为湖南省“新农村建设示范点”、“农业旅游示范点”、“省级生态旅游村”、“特色景观旅游名村”。设计主题要紧紧围绕新农村建设，大力弘扬以爱国主义为核心的民族精神和以改革创新为核心的时代精神来对该项目进行设计。

现公司委派你针对该项目进行设计，景观墙尺寸长为 10 米，宽高自拟。景观墙设计要求体现乡村振兴、新农村景观、红色旅游等文化内涵，需利用 AutoCAD 导入 SketchUp，用 AutoCAD 和 SketchUp 制图软件制作并完成效果图 1 张，图纸目录参照提交内容顺序编制并将电子文件保存上交。提交内容：包含①一张效果图。

①根据给定的背景描述资料，自主设定景观墙主要设计要素，按照提供的尺寸，合理完成指定设计项目；自主确定一个设计主题，设计风格应与周立波故居环境相协调，反映新农村旅游景观的特点；方案符合其特定旅游群体对功能和审美要求；景观墙空间层次丰富，具有良好的视觉效果，整体构思具有可行性和历史文化性。

②能根据导入的 CAD 图纸，在 Sketchup 效果图制作软件中准确地完成景观元素模型，准确表达空间尺度，模型尺度比例精确，模型整体结构清晰精致，没有形体穿插问题；能准确设置、材质贴图的类型，材质表现清晰自然，真实感强，能准确选用素材等，光照强度设置正确，空间氛围表现生动自然；摄像机角度及视野角度选择考究，能完整地表现空间，技法运用灵活，质感纹理自然生动；

③图纸的图框内须填写模块号、项目号、工位号、考生编号，应仔细检查，认真核对。

④电子文件提交要求：以“工位号+身份证号”命名作品，并存放在 D 盘根目录下。

⑤保持工作台面的清洁，体现良好的工作习惯，对图纸进行精心爱护，图纸归位前进行保护性包装，避免图纸的丢失、页码混乱，使用完工具后及时整理归位，人走电断等。

(2) 实施条件

项目	基本实施条件	备注
场地	机房，为 30 个机位以上，需组局域网，有服务器。	必备
设备	计算机 30 台或以上，并配备用机 2 台以上；要求安装 Windows 7 或 Windows XP，内存不低于 2G，硬盘剩余空间不小于 80G，显示器不低于 17 寸，A4 激光打印机六台或以上，并配备用机	根据需求选备
工具	AutoCAD2004 安装软件（或更高级版本）、SketchUp8.0 中文版（或更高级版本）（提前安装好），有基本的 CAD 模型图库，有基本全面的 SketchUp 模型素材。	必备
测评专家	每 10 名考生配备一名考评员。考评员要求具备至少一年以上从事景观设计一线设计工作经验或三年以上景观设计教学实	必备

（3）考核时量

120 分钟。

（4）评分细则

评价内容		配分	评价要点	备注	
作品 质量 (90)	设计 创意	整体协调	25 分	1. 设计主题不鲜明，构思不新颖，不具有时代感，扣 1~7 分 2. 景观设计要素与主题风格不协调统一，扣 1~8 分	
		功能合理	25 分	1. 功能不合理，扣 1~7 分 3. 尺度不准确，扣 1~8 分	
	效果 图 绘制	模型	25 分	1. 景观空间的模型不精确，不能准确表达空间尺度，扣 1~5 分 2. 调用模型尺度比例不精确，扣 1~5 分 3. 模型整体结构不清晰精致，有形体穿插问题，扣 1~5 分	
		效果图	10 分	1. 空间角度选择不考究，不能完整地表现空间，扣 1~6 分 2. 效果图不完整，没能体现设计说明相关主题，扣 1~4 分	
	设计说明		5 分	1. 设计思路与创意过程不清晰，扣 1~2 分 2. 设计方法、元素运用及设计意图表达不明确，扣 1 分 3. 文字说明不清晰，语言不流畅，扣 1~2	

			分	
职业素养与操作规范 (10)	职业素养	5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 用材不合理，用材说明理由不充分，扣1分 2. 思路不清晰，文字描述不清晰、不明确，语言表述不流畅，扣1分 3. 不文明操作，不具有良好的职业操守，没有正常关闭设备电源，扣1分 4. 出现下列情形之一：不按顺序退出考场，不服从测试现场老师的管理，不注意保持清洁卫生，不遵守考场纪律，扣1~2分 	不尊重知识产权，抄袭、拷贝他人作品成绩记零分。
	操作规范	5分	<ol style="list-style-type: none"> 1. 操作规程不规范，图纸绘制不规范，扣1分 2. 不能准确设置符合要求的打印参数，图纸输出不规范，结构层次不清晰，打印比例和图纸标注比例没有保持一致，扣1~2分 3. 作品完成后不能按照要求存放到指定位置，扣1~2分 	