

2026 年高职分类招生考试职业技能考试

考试大纲

(建筑工程技术专业)

二〇二六年一月

建筑工程技术专业

2026 年高职分类招生考试职业技能考试

考试大纲

一、适用对象

本考试大纲适用于 2026 年海南省高职分类招生考试职业技能考试：建筑工程技术专业）。

二、考试总体内容和要求

（一）专业能力测试（以教育部发布的中职专业教学标准中核心专业知识为基本依据）（100 分）

| 测试形式 | 测试要点 | 专业能力测试要求 |
|---------------|-----------------------------|--|
| 面试 (5-8分钟) | 建筑工程 技术相关 知识的认 知程度 | <ul style="list-style-type: none">1. 施工项目安全管理2. 建筑材料及检测3. 建筑工程测量4. 建筑工程施工技术5. 建筑结构 |

考查学生对于建筑工程施工相关知识的认知程度，如测量仪器、建筑材料、建筑施工技术、一般建筑结构等。学生对建筑工程技术专业知识与相关概念有一定认识，能够应用所学知识做出正确的专业判断，以及对工程现场实际问题进行分析、解释，解决建筑工程现场遇到的问题。

（二）技术技能测试（以教育部发布的中职专业教学标准中核心技术

技能为基本依据) (100 分)

| 测试形式 | 测试要点 | 技术技能测试要求 |
|---------------|--------------|--|
| 面试 (5-8分钟) | 学生职业 素养能力 | <ol style="list-style-type: none">1. 仪容仪表：容貌、姿态、着装符合行业标准；言谈举止大方得体2. 自我介绍：简明清晰、语言流畅3. 问题回答：语言表达及沟通能力；对海南政治、经济、文化等社会知识的了解程度和个人认识；对所报专业的认识和理解；以及对未来职业发展或规划的思考 |

考查学生职业素养能力，如仪容仪表、语言表达等，以及根据评委提问应急处理的能力。

三、考试具体要求示例

(一) 专业能力测试

本考试理论内容包括五个部分：建筑工程施工技术、建筑材料及检测、建筑工程测量、建筑结构、建筑工程质量与安全管理。具体要求如下：

模块一：建筑工程施工技术

内容：建筑工程一般施工程序；常见施工方法；常用施工设备

要求：掌握建筑工程常见技术

模块二：建筑材料及检测

内容：常见建筑材料；混凝土及砂浆组成；钢筋、砂浆、混凝土检测

要求：掌握建筑材料种类及检测的相关知识

模块三：建筑工程测量

内容：常用测量设备及使用

要求：掌握建筑工程测量施工的相关知识

模块四：建筑结构

内容：一般建筑结构；各部位作用及相互关系

要求：掌握一般建筑结构相关知识

模块五：建筑工程质量与安全管理

内容：建筑工程现场质量管理、建筑工程现场安全管理

要求：掌握建筑工程现场质量与安全管理基本知识

（二）技术技能测试

| 测试项目 | 测试内容 | |
|------------------------|------------|---|
| 沟通与管理 技能（5-8 分钟） | 面试问题回 答 | <ol style="list-style-type: none">1. 言谈举止：得体大方2. 自我介绍：简明清晰、语言流畅3. 问题回答：语言表达及沟通能力；对海南政治、经济、文化等社会知识的了解程度和个人认识；对所报专业的认识和理解；以及对未来职业发展或规划的思考 |

本考试实操内容包括沟通与管理技能，具体要求如下：

形象气质展示包括言谈举止、自我介绍和问题回答三个部分。

言谈举止：得体大方。

自我介绍：考生姓名、年龄、籍贯、毕业学校；总结个人特点如性格、兴趣、爱好及对所报专业大概认识。

问题回答：

- (1) 语言表达及沟通能力，如对海南岛政治、经济、文化等社会知识的了解程度和个人认识。
- (2) 考生报考本专业的原因，对所报专业的认识和理解，以及对未来职业发展或规划的思考。

四、参考书目

1. 《建筑施工技术》（第3版）（重庆大学出版社）（2023年版）
2. 《建筑工程质量与安全管理（第2版）》（北京理工大学出版社有限责任公司）（2022年版）
3. 《工程测量》（吉林大学出版社）（2023年版）
4. 《建筑材料与检测（第3版）》（黄河水利出版社有限责任公司）（2022年版）
5. 《建筑结构》（中国建筑出版传媒有限公司）（2022年版）
6. 《混凝土与砌体结构》（中国建筑工业出版社）（2024年）