

# 湖南理工学院 2025 年专升本考试

## 《工程项目管理》考试大纲

### 一、考试方式

闭卷考试，考试时间：150 分钟，总分：200 分。

考试时间以湖南省教育考试院统一安排为准。

### 二、考试范围及题型分值分配（或术科及综合科目考核要点）

#### 第一章 工程项目管理基本知识

- 1、了解工程项目和工程项目管理的含义
- 2、熟悉工程项目管理的类型和任务
- 3、掌握工程项目建设程序
- 4、熟悉项目管理的特点
- 5、掌握项目的核心
- 6、了解项目管理的产生和我国项目管理存在的问题
- 7、了解项目管理的发展
- 8、熟悉全寿命周期项目管理系统
- 9、了解项目管理的前沿研究及发展——项目总控等
- 10、了解工程监理

#### 第二章 工程项目管理相关的组织理论

- 1、掌握组织论的基本概念
- 2、掌握组织结构模式
- 3、熟悉工作任务分工
- 4、熟悉管理职能分工
- 5、了解工作流程组织
- 6、掌握工程项目结构
- 7、熟悉工程项目管理的组织结构
- 8、了解建设项目管理规划与建设项目组织设计

#### 第三章 项目策划

- 1、掌握项目策划的基本概念
- 2、掌握环境的调查和分析
- 3、熟悉项目决策策划的项目定义和论证
- 4、熟悉项目实施策划

#### **第四章 工程项目目标控制基本原理**

- 1、熟悉项目目标控制基本方法论
- 2、掌握动态控制原理在项目目标控制中的应用
- 3、掌握目标控制中的纠偏措施
- 4、了解风险管理在项目目标控制中的应用

#### **第五章 工程项目采购管理**

- 1、了解采购的基本概念和原则
- 2、掌握采购的类型
- 3、掌握招投标的程序
- 4、熟悉采购的基本模式
- 5、熟悉工程管理委托的模式
- 6、了解采购的发展趋势

#### **第六章 工程项目投资控制**

- 1、了解投资控制的含义、目的
- 2、熟悉设计阶段投资控制的意义和技术方法。
- 3、熟悉项目招标采购中的投资控制
- 4、了解项目投资规划

#### **第七章 网络计划技术与工程项目进度管理**

- 1、了解网络计划技术
- 2、掌握双代号网络计划技术
- 3、熟悉双代号时标网络计划技术
- 4、掌握工程项目进度计划
- 5、熟悉进度计划的检查和调整
- 6、掌握进度控制方法

#### **第八章 工程项目质量安全管理**

- 1、熟悉工程项目质量控制
- 2、掌握工程项目参与各方的质量责任和义务

- 3、熟悉工程项目各阶段质量控制
- 4、熟悉工程项目安全管理
- 5、了解工程项目施工现场安全管理

### 第九章 工程项目信息管理

- 1、了解信息管理的含义
- 2、熟悉信息管理的过程和内容

题型分值分布	
总分 (200 分)	所占分值
单项选择题	80 分
多项选择题	30 分
简答题	50 分
综合题	40 分

### 三、考试的有关要求

考试不得使用铅笔作答，不得携带计算器和手机等通讯工具进入考场。

### 四、参考教材

1.丁士昭，工程项目管理（第二版）中第一篇工程项目管理（一），中国建筑工业出版社，2014 年。