# 全国计算机技术与软件专业技术资格(水平)考试

# 2010 年下半年 信息系统项目管理师 下午试卷 11

(考试时间 15:20~17:20 共 120 分钟)

## 请按下表选答试题

试题号	-~=
选择方法	选答1题

### 请按下述要求正确填写答题纸

- 1. 本试卷满分 75 分。
- 2. 在答题纸的指定位置填写你所在的省、自治区、直辖市、计划单列市的名称。
- 3. 在答题纸的指定位置填写准考证号、出生年月日和姓名。
- 4. 在试题号栏内用 O 圈住选答的试题号。
- 5. 答题纸上除填写上述内容外只能写解答。
- 6. 解答应分摘要和正文两部分。在书写时,请注意以下两点:
  - ① 摘要字数在 400 字以内, 可以分条叙述, 但不允许有图、表和流程图。
- ② 正文字数为 2000 字至 3000 字, 文中可以分条叙述, 但不要全部用分 条叙述的方式。
- 7. 解答时字迹务必清楚,字迹不清,将不评分。

#### 试题一 论大型项目的进度管理

一般把周期长、规模大,或具有战略意义、涉及面广的项目称为大型项目,大型项目除 了周期长、规模大、目标构成复杂等特征外, 还具有项目团队构成复杂的特点。在进行管理 时,往往会把大型项目分解成一个个目标相互关联的中、小项目来统一管理,大型项目的管 理方法与普通项目并没有本质的变化,但在实际的项目过程中仍然有许多需要注意的地方。

请围绕"大型项目的进度管理"论题,分别从以下三个方面进行论述:

- 1. 概要叙述你参与管理过的大型信息系统项目(项目的背景、项目规模、发起单位、目 的、项目内容、组织结构、项目周期、交付的产品等)。
- 2. 结合项目管理实际情况论述你对大型项目的进度管理的认识。可围绕但不局限于以下 要点叙述:
  - (1) 大型信息系统项目的特点
  - (2) 大型信息系统项目的组织结构
  - (3) 根据大项目的特点,在制定进度计划应该考虑哪些内容,遵循哪些步骤?
  - (4) 大型信息系统项目的进度控制要点
  - (5) 实施进度管理的工具和方法
- 3. 请结合论文中所提到的大型项目,介绍你如何无往度进行管理(可叙述具体做法),并 总结你的心得体会。

#### 试题二 论多项目的资源管理

在很多企业中,同时实施的项目越来越多,项目经理们经常同时负责多个项目。项目越 多,管理就越复杂,因此企业越来越多地遇到多项目管理的问题。多项目的范围既包括相关 联的多个项目, 也可以是相互没有关联的多个项目。多项目管理区别于单个项目管理已成为 一种新的管理模式,它要对所有涉及的项目进行评估、计划、组织、执行与控制。如何协调 和分配现有项目资源,以获取最大的收益则成为多项目管理的核心内容。

请围绕"多项目的资源管理"论题,分别从以下三个方面进行论述:

- 1. 简要叙述你同时管理的多个信息系统工程项目,或你所在的组织中同时开展的多个项 目的基本情况,包括多项目之间的关系、项目的背景、目的、周期、交付产品等相关信息, 以及你在其中担任的主要工作。
- 2. 结合你所参与的多项目管理实践, 从多项目的资源管理原则、方法、内容及要点等方 面论述如何进行多项目的资源管理。
- 3. 结合你参与过的项目中遇到的资源管理的问题,阐述如何从企业层面提供多项目资源 管理的保障和支持。