# 一 前言

## 1.1 编写目的

测试是软件工程中必不可少的一项，软件质量的保证必须通过测试实现，在实际工程中，测试本身就是一项耗时耗力的大工程，测试本身必须要有计划才能保证在最低的成本支出下实现最优配置，保证项目的质量。制定本项目计划主要出于以下几个方面的考虑：

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | 为测试各项活动制定一个现实可行的、综合的计划，包括每个测试活动的对象、范围、方法、进度和预期结果 |
| 2 | 为项目实施建立一个组织模型，并定义测试项目中每个角色的责任和工作内容 |
| 3 | 开发有效的测试模型，尽量降低测试的难度和测试的风险 |
| 4 | 确定测试所需要的时间和资源，以保证其可获得性，有效性 |
| 5 | 确立每个测试阶段测试完成以及测试成功的标准、要实现的目标 |
| 6 | 识别出测试活动中各种风险，并消除可能存在的风险，降低由不可能存在的风险所带来的损失 |

## 1.2 项目背景

## 1.2.1项目名称

内容管理系统

## 1.2.2技术体系

Thinkphp等。

## 1.2.3环境配置

Phpstudy环境。

## 1.2.4目标用户

(1)内容管理系统成员

(2)任课教师单老师及其助教

(3)其他人员

## 1.3 项目定义

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 项目定义 | 含义 |
| 1 | 成本效率 | 效率产出与成本的比值 |

## 1.4 参考资料

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 资料名称 | 作者 | 来源 |
| 1 | 内容管理系统说明文档 | ------ | 项目内部资产 |
| 2 | 测试计划5 | Running Man 小组 | 项目内部资产 |
| 3 | 测试计划6 | 易泳 | 项目内部资产 |
| 4 | 测试计划有关内容 | ------ | 百度百科 |