# 可行性研究报告

[可行性研究报告 2](#_Toc30920)

[1、引言 2](#_Toc28926)

[1.1项目名称： XXX公司XXX系统 2](#_Toc7181)

[1.2项目背景和内容概要 2](#_Toc16889)

[1.3定义 2](#_Toc29788)

[1.4参考资料 2](#_Toc25704)

[2、 可行性分析的前提 2](#_Toc25495)

[2.1 要求 2](#_Toc2370)

[2.2 目标 3](#_Toc15114)

[2.3条件、假定和限制 3](#_Toc22541)

[2.4局限性 3](#_Toc23010)

[3 所建议技术可行性分析 3](#_Toc14840)

[3.1 对系统的简要描述 3](#_Toc22629)

[3.2 处理流程与数据流程 3](#_Toc12990)

[3.3 技术可行性评价 3](#_Toc28106)

[3.4 人员 3](#_Toc23955)

[4、所建议系统经济可行性分析 4](#_Toc28126)

[4.1 支出 4](#_Toc5817)

[4.2 效益 5](#_Toc25827)

[4.3 收益投资比 5](#_Toc24166)

[4.4 敏感性分析 5](#_Toc19269)

[5、 社会因素可行性分析 5](#_Toc10271)

[5.1 法律因素 5](#_Toc22555)

[5.2 用户使用可行性 5](#_Toc8636)

[6 结论意见 6](#_Toc28813)

# 可行性研究报告

## 1、引言

### 1.1项目名称： XXX公司XXX系统

### 1.2项目背景和内容概要

（项目的委托单位、开发单位、主管部门、与其他项目的关系、与其他机构的关系等）

本文档是XXX信息公司在XX单位的人力资源管理系统合同基础上编制的。本文档的编写为需求、设计、开发提供依据，为项目组成员对需求的详尽理解以及在开发过程中的协同工作提供了强有力的保证。同时，本文档也作为项目评审验收的依据之一。

### 1.3定义

（列出文档中所用到的专门术语的定义和缩写词的原文）

定义中所使用的术语。对于易混淆的客户常用语要有明确规定定义，例如，“用户”是指客户的雇员而非软件的最终购买者

### 1.4参考资料

1. XX公司XXX项目任务计划书
2. XX公司XXX项目开发计划

## 可行性分析的前提

### 2.1 要求

列出并说明建议开发软件的基本要求。例如：

功能：

性能：

输出要求：

输入要求：

安全与保密要求：

完成期限：预计6个月

### 2.2 目标

系统实现后 ， XXXX

### 2.3条件、假定和限制

建议开发软件运行的最短寿命：XX年。

经费来源： XXX公司

硬件条件：服务器

软件、运行环境： win7，centos

数据库：mysql8.5

建议开发软件投入使用的最迟时间：

### 2.4局限性

由于

## 3、 所建议技术可行性分析

### 3.1 对系统的简要描述

客户端子系统：

管理端子系统：

### 3.2 处理流程与数据流程

### 3.3 技术可行性评价

### 3.4 人员

负责此系统的具体人员分配表

人员分配表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 人员类别 | 数量/人 | 职能 |
| 分析、设计及编码 |  | 可性性分析、需求分析、软件设计及编码实现 |
| 数据整理 |  | 基础数据整理 |
| 测试 |  | 软件测试 |
| 维护 |  | 软件维护 |
| 共计 |  |  |

## 4、所建议系统经济可行性分析

### 4.1 支出

#### 4.1.1 基本建设投资

基本建设投资包括采购、开发和安装下列各项所需的费用。例如：

终端PC ：

网络设备：

辅助配置：

#### 4.1.2 其他一次性支出

Win7 ：

操作员培训费：

#### 4.1.3 经常性支出

人工费用：

### 4.2 效益

#### 4.2.1 一次性收益

#### 4.2.2 经常性收益

### 4.3 收益投资比

支出共计：

收益共计：

整个系统生存期的收益与投资的比值

### 4.4 敏感性分析

敏感性分析是指一些关键性因素，例如系统生存周期长短、系统工作负荷量、处理速度要求、设备和软件配置变化对支出和效益的影响等的分析。

处理速度：

关键数据查询速度：

## 社会因素可行性分析

### 5.1 法律因素

例如合同责任、侵犯专利权、侵犯版权等问题的分析。

所有软件都选用正版。

所有技术资料都有提出方保管。

合同确定违约责任。

### 5.2 用户使用可行性

例如用户单位的行政管理、工作制度、人员素质等能否满足要求。

使用本系统的人员要求有一定的计算机基础、系统管理员要求有计算机的专业知识，所有使用本系统的人员要经过本公司的培训。

管理人员也需经一般培训

经过培训人员将会熟练使用本软件

两门系统管理员将进行专业培训，熟练管理本系统。

## 6、结论意见

由于项目投资效益比远大于100%， 技术、经济、操作都有可行性，可以进行。