

卷号	
卷内编号	
密级	

项目编号: S101- 01-2005

## <银行信用卡评估系统>

# 项目开发总结报告

Version:1.0

项目承担部门:

撰写人(签名):

完成日期: 2005-1-25

本文档使用部门: ☒ 主管领导 ☒ 项目组  
☐ 客户(市场) ☐ 维护人员 ☐ 用户

评审负责人(签名):

评审日期:

分类:

<模板>

# 目 录

- 1 引言.....1
  - 1.1 编写目的.....1
  - 1.2 背景.....1
  - 1.3 定义.....1
  - 1.4 参考资料.....1
- 2 实际开发结果.....1
  - 2.1 软件产品描述.....1
  - 2.2 主要功能和性能.....3
  - 2.3 进度.....3
  - 2.4 成本.....3
- 3 开发工作评价.....4
  - 3.1 对项目开发过程的评价.....4
  - 3.2 对技术方法的评价.....4
  - 3.3 对产品质量的评价.....4
- 4 试运行工作评价.....错误！未定义书签。
- 5 技术积累总结.....错误！未定义书签。
- 6 经验与教训.....4

# 1 引言

## 1.1 编写目的

为了对这次项目开发的整个过程作一个全面的总结，特编写此项目开发总结报告。背景说明项目的相关背景，包括：

- 本项目的名称：银行信用评估系统
- 项目委托或下达单位：四川成都华迪实训基地
- 交付的软件产品名称、英文缩称和版本号：银行信用评估系统（CCES）V1.0
- 软件产品开发者：软件实训第一小组
- 软件产品用户：各种银行系统

## 1.2 定义

列出本文件中用到的专门术语的定义和外文首字母词的原词组。

CCES	Bank Credit Evaluation System
	银行信用评估系统
SQA	Software Quality Assurance
	软件质量保证

## 1.3 参考资料

《软件开发项目总结报告模板》  
《CCES-项目审批表》  
《CCES-项目开发计划书》  
《CCES-需求规格说明书》  
《CCES-概要设计说明书》  
《银行系统个人信用评估办法》

# 2 实际开发结果

## 2.1 软件产品描述

说明本次发行、交付的软件产品的版本，包括：

版本标识：version 1.0

软件模块清单：

序号	子系统名称	模块名称	模块标识	代码大小
1	银行人员管理子系统	读出银行工作人员选择	GetBankChoice	
		工作人员登陆	BankLogIn	
		系统通知	Notice	
		工作人员密码设置	BankPassword	
		办卡信用评估标准设置	CreditStandardSet	
		信用调整评分标准设置	CreditAdjustSet	
		调整自主分设置	SubjectAdjustSet	
2	办卡子系统	免担保有效性检查	FreeValidityCheck	

		免担保评估	FreeEvaluate	
		计算免担保信用额度	CalcFreeTotal	
		检查担保人资格	WarrantorCheck	
		被担保人信用评估	WarranteeEvaluate	
		计算被担保人信用额度	CalcWarranteeTotal	
		抵押或质押估算	PledgeEvaluate	
		计算抵押或质押信用额度	CalcPledgeTotal	
3	调整子系统	免担保半年调整	FreeHalfAdjust	
		保证担保及时调整	GuaranteeBetimesAdjust	
		抵押或质押及时调整	PledgeBetimesAdjust	
4	用户查询子系统	读出用户查询选择	GetUserChoise	
		设置工作人员权限	SetPriority	
		用户登陆	UserLogIn	
		用户基本信息查询	UserBasicInfo	
		帮助查询	GetHelp	
		用户密码设置	UserPassword	
代码总量合计				

文档清单:

序号	文档名称	须提交用户
1	《项目开发计划书》	否
2	《项目审批计划表》	否
3	《SQA 计划书》	否
4	《测试计划书》	否
5	《软件配置管理计划》	否
6	《需求规格说明书》	否
7	《数据库设计说明书》	否
8	《概要设计说明书》	否
9	《用户手册》	是
10	《系统（验收）测试报告》	否
11	《目标系统安装系统》	否
12	《源代码及设计、管理等文稿》	否
13	《编码卷宗》	否
14	《SQA 检查表》	否
15	《SQA 审计报告》	否
16	《SQA 阶段审计报告》	否
17	《项目产成品清单》	否
18	《项目总结报告》	否

## 2.2 主要功能和性能

主要功能:

序号	子系统	主要功能	实际情况
1	银行人员管理子系统	银行工作人员可以进行办卡和调整申请登记,重新设置办卡评估规则和信用调整规则,自主调整分值等	达到要求
2	办卡子系统	对免担保,保证担保,抵押或质押等办卡形式进行信用评估	达到要求
3	调整子系统	对信用卡进行及时调整和半年调整	达到要求
4	用户查询子系统	对用户信用卡基本信息,系统通知以及帮助信息进行查询	达到要求

性能要求:

序号	性能要求	实际情况
1	.安全性要求高,能有效控制和管理不同的用户的权限	完全达到
2	.在 1 兆每秒以上的专用网上,服务器能同时处理 5000 用户端并发的访问	基本达到
3	在 PIII 以上,内存 128M 以上,硬盘 2G 以上的微机与笔记本电脑上,响应时间要求在 0.5~1 秒内	未达到

## 2.3 进度

列出原定计划进度与实际进度的对比,明确说明,实际进度是提前了、还是延迟了,分析主要原因。

可使用如下表头:

阶段	计划工作日	实际工作日	对比	原因
立项	1	2	延迟 1 日	补文档
开发计划	1	3	延迟 2 日	开发阶段时间不明确
需求分析	2	3	延迟 1 日	数据库设计和功能设计两部分合成
概要设计	2	2	按时完成	
实施	5	5	按时完成	
系统测试	1	1	按时完成	
结项	1	1	按时完成	

## 2.4 成本

列出原定计划成本与实际成本的对比,包括:

	计划成本	实际成本
工时(天/人)	13	13
经费(元)		

## 3 开发工作评价

### 3.1 对项目开发过程的评价

对项目开发过程中的各个阶段的活动和完成情况进行评价，对相应文档编写情况进行评价。分析各阶段中出现的問題和原因。

阶段	完成情况
立项	按时完成
开发计划	延时两天完成文档
需求分析	延时一天完成文档
概要设计	按时完成
实施	按时完成
系统测试	按时完成
结项	按时完成

### 3.2 对技术方法的评价

Jbuilder 内在支持多种软件工程工具，功能强大，以后可以继续使用。

### 3.3 对产品质量的评价

产品基本达到了用户的原始需求。

## 4 经验与教训

由于此次项目开发时间短，且没有该行业开发背景对开发环境 Jbuilder 不熟，又没有开发基金，但项目小组的成员自愿加班加点，经过为期三周的努力工作，终于按时将产品按要求完成，基本实现了预期的目标。