#### ‌****第一章 绪论****‌

1.1 研究背景与意义  
1.1.1 金融科技行业工程管理的核心挑战  
1.1.2 规模化企业敏捷转型实践需求  
1.1.3 过程改进对金融系统可靠性的战略价值

1.2 国内外研究现状  
1.2.1 经典过程改进模型（CMMI/ISO）的理论演进与局限  
1.2.2 金融领域DevOps适配性研究  
1.2.3 安全工程与敏捷开发融合实践进展

1.3 研究内容与方法  
1.3.1 研究框架与逻辑架构  
1.3.2 混合研究方法设计  
1.3.3 技术路线图  
1.3.4 研究创新性说明

#### ‌****第二章 基础理论与文献综述****‌

2.1 工程管理理论基础  
2.1.1 能力成熟度模型（CMMI）理论架构  
2.1.2 敏捷开发方法论与价值流映射  
2.1.3 持续交付理论体系演进

2.2 安全工程理论发展  
2.2.1 安全左移范式与DevSecOps理论  
2.2.2 智能运维（AIOps）技术实现路径  
2.2.3 金融科技合规性管理框架

2.3 文献述评与研究空白  
2.3.1 过程改进模型的跨行业应用研究  
2.3.2 敏捷与合规协同机制研究前沿  
2.3.3 现有理论对金融科技场景的适配局限

#### ‌****第三章 H公司软件开发过程诊断****‌

3.1 企业背景与行业特征  
3.1.1 H公司业务定位与技术生态  
3.1.2 金融科技产品线布局特征  
3.1.3 工程管理体系演进历程

3.2 过程能力评估分析  
3.2.1 需求管理效能缺口量化分析  
3.2.2 质量保障体系缺陷识别  
3.2.3 安全检测滞后性实证研究

3.3 关键问题诊断结论  
3.3.1 敏捷开发与监管合规冲突机制  
3.3.2 传统安全模式与DevOps适配矛盾  
3.3.3 技术债务对自动化进程的阻滞效应

#### ‌****第四章 面向H公司的过程改进方案设计****‌

4.1 混合流程优化策略  
4.1.1 敏捷与DevSecOps协同机制构建  
4.1.2 安全即代码自动化实现路径

4.2 关键技术改进方案  
4.2.1 需求优先级动态调整模型  
4.2.2 容器化部署工具链集成方案  
4.2.3 智能运维预测系统架构设计

4.3 组织变革管理实践  
4.3.1 跨职能复合型团队能力矩阵  
4.3.2 实时协作工具链效能优化

#### ‌****第五章 实施保障机制与效果论证****‌

5.1 过程改进实施保障体系  
5.1.1 闭环过程控制机制设计  
5.1.2 技术兼容性验证方案  
5.1.3 组织变革阻力管理策略

5.2 方案效果预测与验证  
5.2.1 过程效能提升预测  
5.2.2 安全合规可行性验证  
5.2.3 经济效益量化估算模型

5.3 行业应用前景分析  
5.3.1 金融科技企业的适配路径  
5.3.2 新兴技术场景的推广价值

#### ‌****第六章 研究结论与展望****‌

6.1 研究结论  
6.2 未来展望