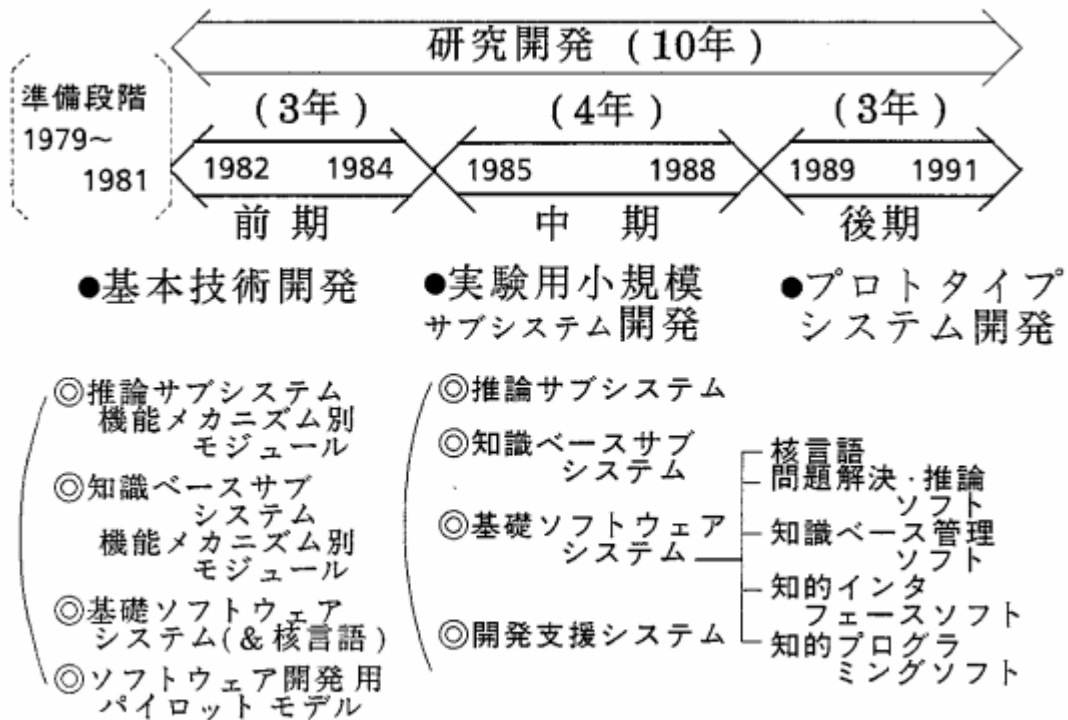


**第五世代コンピュータ研究開発
プロジェクトの
昭和60年度 成果の概要**

1. 研究開発の進め方
2. 研究開発体制
3. 研究開発方針及び成果の概要
 - 推論サブシステム
 - 知識ベースサブシステム
 - 基礎ソフトウェアシステム
 - 開発支援システム

第五世代コンピュータプロジェクトの
研究開発ステップ



中期研究開発を進める上での基本方針

1. 前期成果の継承

- 前期成果を踏まえ、全体計画に合わせた目標・課題の展開

2. 研究開発体制の拡充

3. 国内諸活動および海外諸活動との連携

4. 研究開発 展開の原則

- 基礎的研究項目の展開と研究項目の総合化の両面
- 問題解決・推論、知識表現、意味理解等共通技術の
要素技術的とシステムの両観点
- 並列性を見極めるための小～中規模サブシステム
- 技術の適用性確認、課題抽出のための実験システム
- インフラストラクチャの整備