

主要スライド作成ツールと Marpの比較

はじめに



現代のプレゼンテーション

ビジネス、教育、研究など、多岐にわたる分野で不可欠な要素です。

本報告書では、最新のスライド作成ツールとMarpを比較分析し、あなたに最適なツール選択を支援します。



プレゼンツールの進化

- 従来型 (GUI): PowerPoint, Keynote
- クラウド型: Google スライド, Canva
- AI搭載型: Copilot, Gamma
- コードベース: Marp

ツールの多様化が、資料作成のあり方を大きく変えています。



AIの台頭と役割分担

AIの進化により、プレゼン作成は新たな時代へ。

- **人間**: 「何を伝えるか」(コンテンツの核心) に集中
- **AI**: 「どう見せるか」(デザイン) を自動化

これにより、非デザイナーでも迅速にプロ品質の資料を作成可能になりました。



スライド作成ツールの3つの潮流



AI自動生成型

テキストからスライドを自動で生成。デザインの知識がなくても、迅速にプロ品質の資料を作成できます。効率を最優先する現代の働き方にマッチします。



多機能GUI型

PowerPointやGoogleスライドに代表される従来型。直感的な操作と豊富な機能で、自由自在なデザインを実現。共同編集機能も強力です。



コードベース型 (Marp)

Markdownでコンテンツを記述し、エンジニアリングの文脈で資料を管理。バージョン管理や再利用性に優れ、開発者に最適な選択肢です。

1. AI搭載型ツール

テキストや簡単な指示から、スライドを自動で生成します。

- **代表例**: Microsoft 365 Copilot, Gamma, Canva AI
- **強み**: 作成の速さ、効率性
- **キーワード**: 自動化、時短、デザインおまかせ



2. 多機能GUI型ツール

直感的な操作で、デザインを自由自在に作成できます。

- **代表例**: PowerPoint, Google スライド, Figma
- **強み**: デザインの自由度、共同編集機能
- **キーワード**: 使い慣れた操作、チーム作業、高い表現力



3. コードベース型ツール

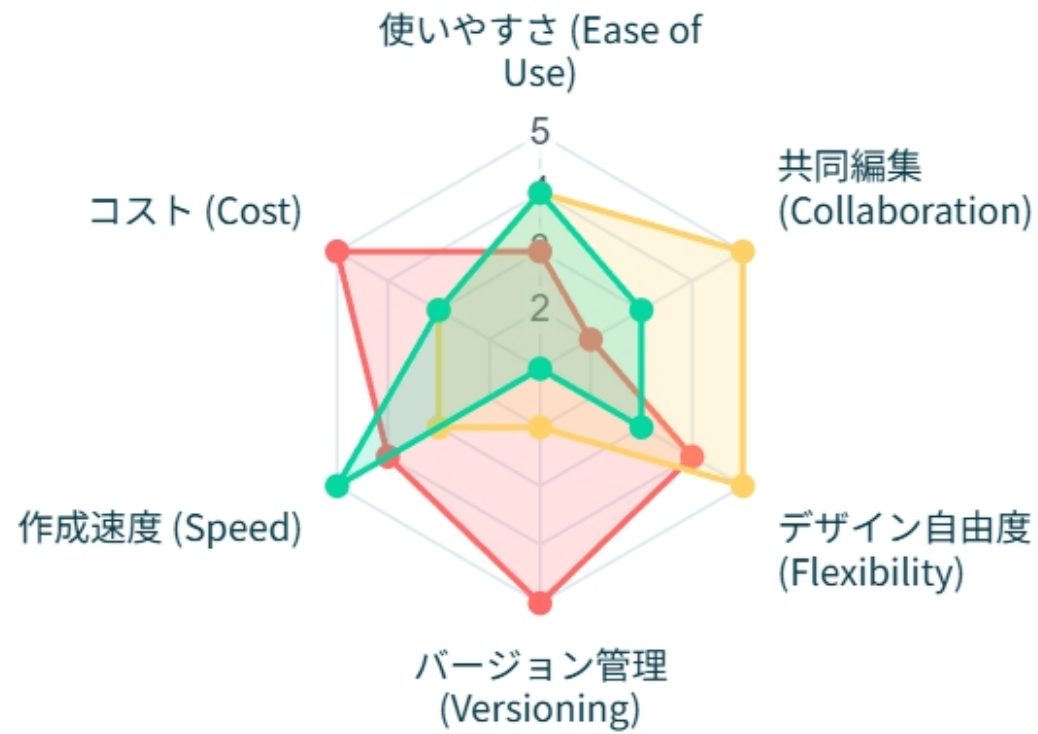
Markdownで記述し、エンジニアリングの文脈で資料を管理します。

- **代表例**: Marp
- **強み**: バージョン管理、再利用性、コンテンツへの集中
- **キーワード**: 開発者向け、Git連携、テキストベース



ツール特性を一目で比較

■ AI自動生成型 ■ 多機能GUI型 ■ コードベース型 (Marp)



Marpとは？



Marp: Markdown Presentation Ecosystem

Markdownでプレゼンテーションスライドを作成するためのオープンソースツールです。

- **コンテンツ**はMarkdownで記述
- **デザイン**はCSSで制御
- `---` でスライドを区切るだけのシンプルさ



Marpの機能ワークフロー

1. 書く (Markdown)

テキストエディタで内容を記述



2. 装飾する (CSS)

独自のテーマでデザインを統一



3. 管理する (Git)

変更履歴を記録・追跡



4. 出力する (Export)

PDF, HTML, PPTX形式で共有



Marpの主な特徴

- **Markdown**で手軽に記述
- **CSS**で自由なデザイン
- **多様な出力**: HTML, PDF, PPTX
- **Git**によるバージョン管理
- **開発者フレンドリー**: VS Code拡張機能
- **完全無料**



Marpのメリット vs デメリット

Marpは特定のユースケースで絶大な力を発揮しますが、万能ではありません。その長所と短所を理解することが、適切なツール選択の鍵となります。

メリット (Pros)

- ✓ Gitによるバージョン管理
- ✓ コンテンツ記述への集中
- ✓ 開発者向け環境との親和性
- ✓ CSSによる高いカスタマイズ性
- ✓ 完全無料で利用可能
- ✓ 軽量かつ高速

デメリット (Cons)

- ✗ 非技術者との共同編集が困難
- ✗ リアルタイム共同編集機能なし
- ✗ 直感的な視覚編集が不可
- ✗ ピクセル単位の調整は苦手
- ✗ 既製テンプレートが少ない



Marpのメリット

- **コンテンツへの集中:** デザインに気を取られず、内容の記述に集中できる
- **厳密なバージョン管理:**
Gitで変更履歴をコードのように管理できる
- **高い再利用性:**
コンテンツとデザインが分離しているため、流用が容易
- **軽量・高速:** テキストベースなので動作が軽快
- **無料:** コストがかからない



Marpのデメリット

- **共同編集の難しさ**: 非技術者とのリアルタイム共同編集は困難
- **WYSIWYGではない**: 直感的な視覚的編集はできない
- **デザインの制約**: ピクセル単位の自由なレイアウトは苦手
- **既製テンプレート不足**: Canvaなどに比べ、素材は少ない
- **出力後の編集困難**:
PDFやPPTXにすると元のように編集できない



あなたに最適な ツールは？



スタート: 主な目的は？



とにかく**早く**、**簡単**に作りたい

チームでの**共同作業**や**自由なデザイン**



推奨: AI自動生成型

(Canva AI, Gamma, SlidesAI)



推奨: 多機能GUI型

(Google Slides, Figma, Canva)

自分は**開発者**で、**バージョン管理**が重要



推奨: コードベース型

(Marp)

Marpが推奨されるシーン

- 開発者・技術者のプレゼン
- 技術文書や報告書の資料化
- コンテンツの再利用性・保守性を重視する場合
- Gitでバージョン管理をしたい場合
- コストを抑えたい場合



他のツールが適するシーン

- 非技術者と共同編集したい → Google スライド , PowerPoint
- デザインの自由度を最優先 → Canva , Figma , Keynote
- とにかく早く・楽に作りたい → AI搭載型ツール
- 聴衆を惹きつける演出がしたい → Prezi



結論

未来はハイブリッド

もはや「一つの最強ツール」を探す時代ではありません。

- AIで素案作成
- GUIツールでチームとデザインを議論
- Marpで技術文書を厳密に管理

目的に応じてツールを賢く使い分けるアプローチが、
これからの成功の鍵となります。