

# サンプルプレゼンテーション

## Marp PDF 変換システムのデモ

作成日: 2025 年 6 月 18 日



## アジェンダ

1. システム概要
2. 主な機能
3. 使用方法
4. テーマの種類
5. まとめ

## 🔧 システム概要

### GitHub Actions + Marp で PDF 生成

- 入力: Markdown ファイル (.md)
- 処理: Marp CLI による変換
- 出力: PDF ファイル
- 保存: GitHub リポジトリに自動コミット

### 特徴

- 🎨 カスタム CSS 対応
- 🎯 手動実行 & ファイル選択
- 📁 フォルダ管理
- ⚡ 高速変換

## ★ 主な機能

### ファイル選択機能

- GitHub Actions の手動実行
- セレクトボックスでファイル選択
- フォルダとテーマの選択

### 4つのテーマ

- `default.css` - グラデーション背景
- `corporate.css` - ビジネス向け
- `minimal.css` - シンプル
- `dark.css` - ダークテーマ



## 使用方法 - 準備

### Step 1: ファイル準備

1. `slides/` フォルダに Markdown ファイルを配置
2. カスタム CSS を `css/` フォルダに追加

### Step 2: GitHub Actions を開く

1. GitHub の **Actions** タブを開く
2. **Marp Markdown to PDF Converter** を選択



# 使用方法 - 実行

## Step 3: ワークフロー実行

1. **Run workflow** をクリック

2. パラメータを入力：

- MD ファイル名
- フォルダ選択
- テーマ選択

3. **Run workflow** で実行開始

## Step 4: 結果確認

- `pdf/` フォルダで PDF 確認
- Artifacts からダウンロード可能



## テーマ比較

テーマ	用途	特徴
<b>default</b>	一般プレゼン	グラデーション、モダン
<b>corporate</b>	ビジネス	清潔、読みやすい
<b>minimal</b>	学術発表	シンプル、Apple 風
<b>dark</b>	技術発表	ダークモード、ネオン

# Markdown 記法の例

## 基本記法

```
# 見出し 1  
## 見出し 2
```

**\*\*太字\*\*** 斜体 `コード`

- リスト 1
- リスト 2

## 特殊クラス

```
<!-- class: center -->  
  
# 中央揃えスライド  
  
<div class="highlight">ハイライト</div>
```

## ✓ まとめ

### 実現できること

- ✨ Markdown から高品質な PDF を生成
- 🎨 カスタムテーマでブランディング
- ⚙ GitHub Actions で自動化
- 📁 複数ファイルの管理

### 今後の拡張可能性

- 🔍 バッチ処理機能
- 💚 追加テーマの開発
- 🚀 自動デプロイ連携

# ありがとうございました！

 Happy Presenting!

GitHub Actions で簡単 PDF 変換を体験してください