

C O L U M N | 業 務 効 率 化 | 株 式 会 社 D n D

スライド作りに 何時間使っていますか？

AIで資料作成の下書きを自動化する
3つのアプローチ

株式会社DnD — Distill n Develop

この資料について

プレゼン資料の初稿を毎回ゼロから作成していませんか？構成・デザイン・テキストのすべてを手作業で行う従来の方法に対し、AIを活用することで「白紙からの作業」をなくせる時代になりました。本資料では、中小企業でも使いやすい3つのアプローチを整理します。

この資料の要点

- ・スライドの「構成・骨格・デザイン初稿」はAIに任せられる段階にある
- ・アプローチは目的・環境・コストによって使い分けることが重要
- ・AIは下書きまで。数字の正確さ・顧客情報・最終確認は人が担う

なぜスライド作成は時間がかかるのか

プレゼン資料の作成に時間がかかる理由は3つです。

- ・構成を考える時間：何を何枚に分けるか、話の流れをどう組み立てるか
- ・デザインの調整時間：色・フォント・レイアウトのバランスを整える
- ・文章の推敲：箇条書きの粒度・テキスト量の調整

AIが最も得意とするのが「構成の骨格作り」と「デザイン初稿の生成」です。

スライドを「作る」のではなく、AIが出した初稿を「直す」に変えるだけで、工数の構造が変わる。

3つのアプローチ比較

アプローチ	向いている状況	コスト目安
①Copilot for PowerPoint	Microsoft 365環境あり・既存テンプレートを維持したい	月額約30ドル/人（追加ライセンス）
②Gamma	見栄えよく素早く・PowerPoint不要で完結させたい	無料～月額10ドル程度～
③生成AI+手動組み込み	機密度高い・コスト追加なし・自社テンプレート優先	現在のAIツール費用のみ

アプローチ①：Copilot for PowerPoint

PowerPoint上から指示するだけでスライド一式を自動生成。自社テンプレートを維持しやすく、既存スライドの要約・リライトにも対応。WordやPDFからスライドを生成する機能も利用可能。

アプローチ②：Gamma

テキスト入力だけでデザイン済みスライドを一発生成。全世界3,000万ユーザーを超えるツール（2026年時点）。完成後はPowerPoint形式でエクスポート可能。ブラウザのみで完結する手軽さが強み。

アプローチ③：生成AI+手動組み込み

ChatGPT・Claude・GeminiなどのAIに「〇〇についての10枚構成プレゼン、各スライドのタイトルと要点を箇条書きで」と指示し、返ってきた構成案を自社テンプレートに手動で組み込む。追加ツール不要で即日開始できる最も安全な方法。

AIに任せる部分・人が担う部分

AIに任せる	人が担う
・スライドの骨格・構成案 ・デザインの初稿 ・箇条書きの下書き ・見出しの候補出し	・数字・事実の確認と修正 ・顧客固有情報の入力 ・自社トーンへの調整 ・最終デザイン確認

スモールスタートの進め方

- ・STEP 1：まずアプローチ③（生成AI＋手動）から試す。ChatGPTやClaudeに構成案を依頼するだけ。
- ・STEP 2：効果を感じたらGammaの無料プランで一発生成を体験する。
- ・STEP 3：チーム全体に展開するならCopilot for PowerPointへ移行を検討する。

よくある注意点

- ・AIが生成した数値データ・統計は必ず元データで確認する（ハルシネーションに注意）
- ・機密情報を含む資料はクラウドツールへの入力を最小限にとどめる
- ・完成イメージを最初にAIに詳しく伝えるほど、初稿の品質が上がる

株式会社DnDでは、資料作成・報告業務の自動化を含む「オペレーション改善」をご支援しています。

お問い合わせ・ご相談は無料です → <https://dnd-inc.jp/contact.html>