# 高品質インフォグラフィックHTMLスライド作成プロンプト\_Machiko

以下の指示に従い、与えられたテキストを \*\*インフォグラフィックHTML\*\* に変換

\*\*高い情報密度\*\* と \*\*優れた視認性\*\* を両立

## デザイン仕様

1枚スライド（16:9）を想定

グラフ挿入

図形やアイコンを活用し視覚的に表現

エグゼクティブプレゼンにも耐え得るプロフェッショナルなビジネススタイル

## 1. 全体デザイン仕様

### 1.1 カラースキーム

- メイン文字色：`#334155`

- 見出し色：`#EE6C8A`（Flory Pink）

- サブタイトル色：`#475569`

- 背景：白ベース（`#ffffff`）またはグラデーション（`linear-gradient(135deg, #f8fafc 0%, #f1f5f9 100%)`）

### 1.2 タイポグラフィ

```html

<style>

@import url('https://fonts.googleapis.com/css2?family=Noto+Sans+JP:wght@400;500;700&display=swap');

</style>

```

- \*\*タイトル（28-32px, 太字）\*\*

```css

font-size: 32px;

font-weight: 700;

background: linear-gradient(90deg, #EE6C8A 0%, #f091a9 100%);

-webkit-background-clip: text;

background-clip: text;

color: transparent;

```

- \*\*サブタイトル（14-16px）\*\*

```css

font-size: 14px;

color: #475569;

margin-bottom: 12px;

font-weight: 500;

```

- \*\*セクション見出し（16-18px）\*\*

```css

font-size: 18px;

font-weight: 700;

color: #EE6C8A;

margin-bottom: 12px;

display: flex;

align-items: center;

gap: 8px;

```

- \*\*本文（12-13px, 行間1.3-1.4）\*\*

```css

font-size: 13px;

line-height: 1.3;

color: #334155;

overflow-wrap: break-word;

```

### 1.3 レイアウト設計

- \*\*ベースコンテナ\*\*

```css

.slide-container {

width: 1600px;

height: 900px;

background-color: white;

border-radius: 12px;

box-shadow: 0 4px 20px rgba(0, 0, 0, 0.08);

padding: 32px;

position: relative;

overflow: hidden;

}

```

- \*\*ヘッダー\*\*

```css

.header {

display: flex;

justify-content: space-between;

align-items: center;

margin-bottom: 20px;

border-bottom: 1px solid #e2e8f0;

padding-bottom: 16px;

}

```

- \*\*2カラム構成\*\*

```css

.content {

display: flex;

height: calc(100% - 80px);

gap: 24px;

}

.column {

width: 50%;

height: 100%;

display: flex;

flex-direction: column;

gap: 16px;

overflow: hidden;

}

```

- \*\*カード型コンポーネント\*\*

```css

.card {

background-color: white;

border-radius: 10px;

box-shadow: 0 2px 10px rgba(0, 0, 0, 0.05);

padding: 12px;

height: auto;

overflow: hidden;

border: 1px solid #e2e8f0;

display: flex;

flex-direction: column;

}

```

- \*\*オーバーフロー対策\*\*

```css

.card-content {

font-size: 13px;

overflow-wrap: break-word;

overflow: auto;

max-height: 100%;

}

```

### 1.4 リスト要素最適化

```css

ul {

padding-left: 16px;

margin-bottom: 6px;

}

li {

margin-bottom: 4px;

font-size: 12px;

line-height: 1.3;

}

```

### 1.5 ハイライト要素

```css

.highlight {

background-color: #fdf2f4;

padding: 2px 4px;

border-radius: 4px;

font-weight: 500;

}

```

## 2. コンポーネント設計

### 2.1 プロセスフロー

```css

.process-flow {

display: flex;

justify-content: space-between;

margin: 16px 0;

position: relative;

}

.process-step {

text-align: center;

width: 22%;

z-index: 2;

}

.process-icon {

background-color: #EE6C8A;

color: white;

width: 36px;

height: 36px;

border-radius: 50%;

display: flex;

justify-content: center;

align-items: center;

margin: 0 auto 8px;

font-size: 16px;

font-weight: bold;

}

.process-title {

font-size: 13px;

font-weight: 600;

margin-bottom: 4px;

}

.process-desc {

font-size: 11px;

}

```

### 2.2 グリッドレイアウト

```css

.capability-grid {

display: grid;

grid-template-columns: repeat(2, 1fr);

gap: 12px;

margin-top: 12px;

}

.capability-item {

display: flex;

align-items: center;

gap: 8px;

}

.capability-icon {

font-size: 14px;

color: #EE6C8A;

min-width: 20px;

}

```

### 2.3 アイコンリスト

```css

.integration-list {

display: grid;

grid-template-columns: repeat(5, 1fr);

gap: 6px;

margin-top: 8px;

}

.integration-item {

background-color: #fdf2f4;

border-radius: 12px;

padding: 3px 6px;

font-size: 11px;

display: flex;

align-items: center;

gap: 2px;

justify-content: center;

white-space: nowrap;

overflow: hidden;

text-overflow: ellipsis;

}

```

### 2.4 テーブル

```css

.comparison-table {

width: 100%;

border-collapse: collapse;

margin-top: 10px;

font-size: 12px;

}

.comparison-table th {

background-color: #fdf2f4;

padding: 8px;

text-align: left;

border-bottom: 1px solid #e2e8f0;

}

.comparison-table td {

padding: 8px;

border-bottom: 1px solid #e2e8f0;

}

```

## 3. 実装のベストプラクティス

### 3.1 情報量の最適化

- 長文は要点のみに圧縮し、冗長な表現を避ける

- 一つの文は20-30字程度に収める

- 箇条書きは簡潔に、可能な限り1-2行に収める

- 重要な概念だけを選別し、本質的でない詳細は削除する

### 3.2 テキスト調整テクニック

- 主要タイトルは簡潔に、内容を的確に表現する単語を選ぶ

- 複合語は可能な限り短縮する（例：「スケジュール管理」→「スケジュール」）

- 説明文は「です・ます」体をできるだけ省略し、体言止めを活用

- 接続詞・副詞を削減し、情報密度を高める

### 3.3 視覚的階層

- 情報の重要度に応じた視覚的ヒエラルキーを確立

- 強調したいポイントには `highlight` クラスを適用

- 補足情報はより小さなフォントサイズで表示

- アイコン（絵文字）は視認性の高いものを選定

## 4. HTML構造ひな形

```html

<!DOCTYPE html>

<html lang=""ja"">

<head>

<meta charset=""UTF-8"">

<meta name=""viewport"" content=""width=device-width, initial-scale=1.0"">

<title>インフォグラフィックスライド</title>

<style>

/\* ここにスタイルを定義 \*/

</style>

</head>

<body>

<div class=""slide-container"">

<div class=""header"">

<h1 class=""header-title"">メインタイトル</h1>

<div class=""header-date"">YYYY年MM月</div>

</div>

<div class=""content"">

<!-- 左カラム -->

<div class=""column"">

<div class=""card"">

<div class=""card-title"">🔍 セクション1</div>

<div class=""card-content"">

コンテンツ

</div>

</div>

<!-- 他のカード -->

</div>

<!-- 右カラム -->

<div class=""column"">

<!-- カード -->

</div>

</div>

<div class=""footer"">フッター情報 | © YYYY</div>

</div>

</body>

</html>

```

## 5. 出力時の注意点

- 文字のはみ出しが最も重要な問題。絶対に発生させないこと

- 特にリスト、テーブル、長文パラグラフには注意

- コンテンツ量が多い場合は、フォントサイズを12pxまで小さくする

- グリッド/テーブルのセル幅を調整し、均等配分より内容に合わせた配分を優先

- スクロールバーが必要な場合は、美観を損なわないよう最小限に

- カード間のバランスを考慮し、高さの極端な偏りを避ける

情報密度と視認性を両立した、プロフェッショナルなスライドの作成を心がけてください。