Canyon(with Marp)を使って、MDでスライド 資料を作ろう。

世界一使いやすいスライドテンプレート

2025/02/17 じゅーるで(Jzurde)

Marpとは

Marp

Marpit

https://marpit.marp.app/から引用

• マークダウン(MD)からスライドをつくるため のフレームワーク

PowerPoint等をMD形式で記述して作る ことができる。

デフォルトテーマ



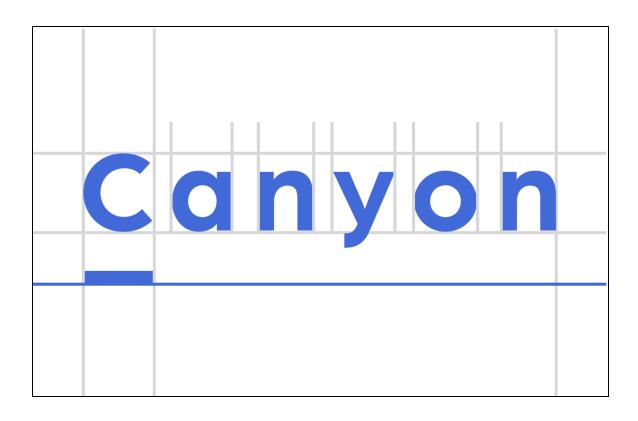
このスライドをデフォルトテーマで表示した例

要素が縦に整列するし、装飾等も必要 最低限

Canyonのコンセプトと使い方

世界一使いやすいスライドテンプレート

Canyonとは



Canyonは<u>枠線の美しさ</u>を重視したスライドテンプレート

コンセプト

詰め込みスライド

スライドにしてはやや多めの情報を詰め込みたいとき(発表スライド等)を想定したデザイン

微調整のいらないデザイン

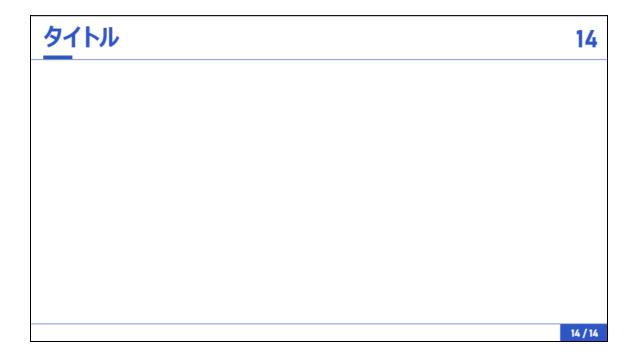
枠線を用いたゾーニングにより、要素間の 余白等が気になりづらく、微調整等がい らないデザイン

初期スライド



・初期スライドはページ番号を2箇所含む

タイトルを追加



• 最初のタイトル # タイトル がスライド上 部に固定されて表示される

Canyonのコンポーネント

コンポーネントを用いてスライドをより分かりやすくする

コンポーネントを使えば、手間を掛けずにスライドをよりリッチにすることができる

1.箱

```
<div class="box {color}">
## ヘッダー
中身
</div>
```

- colorを指定しなければ灰色の装飾なし の箱になる
- colorには青: blue、緑: green、黄色: yellow、赤: red のいずれかが入る

例

ヘッダー

中身

ヘッダー

中身

ヘッダー

中身

2. タグ

```
<span class="tag {theme}">
中身
</span>
```

themeには、main (: スライドのメインカラー)あるいは、accent (: スライドのアクセントカラー)のいずれかが入る

例

重要

検討

3. ハイライト

文章中で<mark>ここが重要</mark>です。

文章中でここが重要です。

4. 数式

 $x = \frac{-b\pm \sqrt{b^2-4ac}}{2a}$

$$x=rac{-b\pm\sqrt{b^2-4ac}}{2a}$$

5. 矢印

```
<span class="uparrow {theme}"></span>
<span class="downarrow {theme}"></span>
```

• themeには、main (デフォルト)(: スライドのメインカラー)あるいは、accent (: スライドのアクセントカラー)のいずれかを指定可

例





6.コードブロック

```
'''
document.getElementById("hello").innerHTML="aa"
'''
文章中で変数'hello'等をコードとして引用
```

実行例

```
document.getElementById("hello").innerHTML="aa"
```

文章中で変数 hello 等をコードとして引用

※`(: クォーテーションマーク)を用いてください

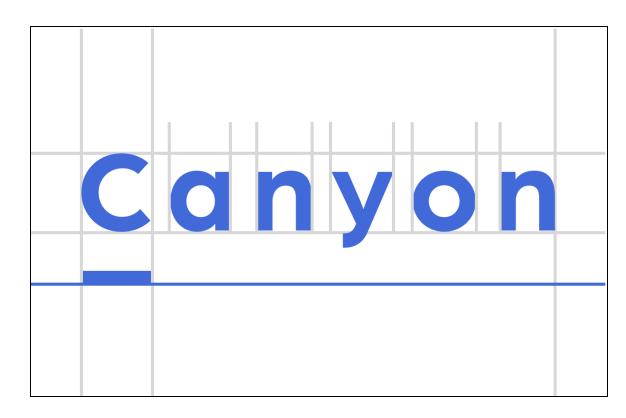
7. 枠付き画像

![border](assets/logo.png)

- 画像のオプションに border を指定する
- 複数のオプションがある場合は!

[width:300px border]() のように空白で区切る

例



Canyonのページデザイン

特殊ページのバリエーション

タイトルやサブタイトルは専用のページを使う

ページのデザイン

A.タイトルスライド

```
(スライド先頭)
---
<!-- _class: title-->
# タイトル
## サブタイトル
2025/02/25
```

- スライド中で <!-- _class: title--> を 指定
- スライド番号が非表示

例



ページのデザイン

B.サブタイトルスライド

```
(スライド先頭)
---
<!-- _class: subTitle-->
# タイトル
## サブタイトル
```

スライド中で <!-- _class: subTitle--
 を指定
 途中で用いられることも考慮し、スライド
 番号は表示

例



ページのデザイン

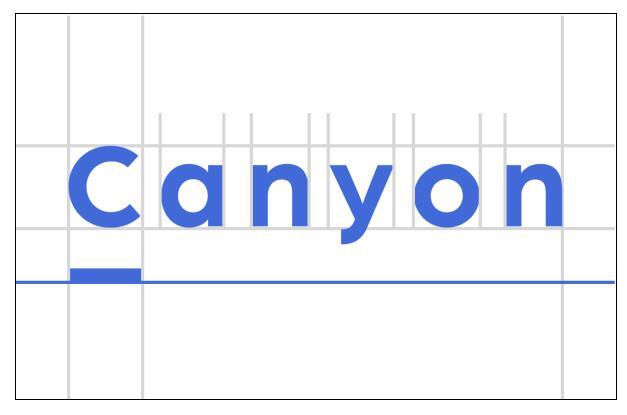
C.2段組みスライド

```
(スライド先頭)
<!-- class: twoColumns-->
# タイトル
<div>
## 左側
</div>
<div>
## 右側
</div>
```

- スライド中で <!-- _class: twoColumns--> を指定
- <div></div> で1列を表現

```
タイトル 右側 右側 12/12
```

Canyonを使ってみよう



Canyonで素晴らしいスライドを、短時間で生成しよう