

はじめに

このドキュメントはVSCode×MPE×Pandocで、html(offline)形式・Chrome(puppeteer) PDF形式・Pandoc EPUB形式に出力するマークダウンを書くためのスタイルを適用したチートシートです。

本文各行はKindle Previewerが許可するEPUB形式に出力できないものもあるので記載内容に注意してください。

目次

- マークダウンの見出しサンプル・見出しレベル2 – 1
 - 見出しレベル3 – 1
 - 見出しレベル4 – 1
 - 見出しレベル4 – 2
 - 見出しレベル3 – 2
 - 見出しレベル4 – 3
 - 見出しレベル4 – 4
- マークダウンの各サンプル
 - 強調
 - リスト
 - タスクリスト
 - 図・画像
 - 図・画像の回り込み
 - リンク

- 引用
- 水平線
- インラインコード
- コードブロック
- 表
- 絵文字
- 上付き・下付き文字
- 脚注
- マーク
- 数式
- ルビ
 - Admonition

マークダウンの見出しサンプル・見出しレベル2－1

見出しレベル3－1

見出しレベル4－1

見出しレベル5－1

見出しレベル6－1

見出しレベル4－2

見出しレベル5－2

見出しレベル6－2

見出しレベル3－2

見出しレベル4－3

見出しレベル4－4

マークダウンの各サンプル

強調

この日本語は斜体にならないことがあります。

これも 斜体 にならないことがあります。

このテキストは **強調（太字）** になります。

これも **強調（太字）** になります。

これらを **組み合わせ** られます

これは取り消し線になります。

リスト

箇条書きの例 1

- 食う
 - 食う
 - 食う
- 寝る
 - 寝る
 - 寝る
- 遊ぶ
 - 遊ぶ
 - 遊ぶ

箇条書きの例 2

1. 食う
2. 寝る
3. 遊ぶ
 - i. 食う
 - ii. 寝る
 - iii. 遊ぶ
 - a. 食う
 - b. 寝る
 - c. 遊ぶ

箇条書きの例 3

- 食う
- 寝る
- 遊ぶ

箇条書きの例 4

- 食う
- 寝る
- 遊ぶ

タスクリスト

タスクリストの表現はEPUB形式へ出力すると致命的なエラーとなるので要注意。

- [x] 完了したアクションアイテム 1
- [x] 完了したアクションアイテム 2
- [] 残課題 1

図・画像

画像のサンプル。









```
! [高さ・小の表示](sample.jpg){.ySmall}
```

```
![高さ・大の表示](sample.jpg "図マウスオーバータイトル"){.yLarge}
```

```
![高さ・特大の表示](sample.jpg "図マウスオーバータイトル"){.yLLa  
rge}
```

```
![全高の表示](sample.jpg "図マウスオーバータイトル"){.yXLarge}
```

図・画像の回り込み

これが画像に対する文字の回り込みのサンプルである。これはKindle Previewer(EPUB形式)では回り込みとして作用しない。

このサンプルでは図表式への自動的な番号付けをしていて、回り込みに必要な構造で出力されないため、回り込みをしない状態としている。そのため無視してよい。

回り込み前の文章。回り込み前の文章。回り込み前の文章。回り
込み前の文章。回り込み前の文章。回り込み前の文章。回り込み
前の文章。回り込み前の文章。回り込み前の文章。回り込み前の
文章。回り込み前の文章。回り込み前の文章。回り込み前の文
章。回り込み前の文章。回り込み前の文章。回り込み前の文章。
回り込み前の文章。回り込み前の文章。回り込み前の文章。回り
込み前の文章。回り込み前の文章。回り込み前の文章。回り込み
前の文章。

回り込み後の文章。回り込み後の文章。回り込み後の文章。回り
込み後の文章。回り込み後の文章。回り込み後の文章。回り込み
後の文章。回り込み後の文章。回り込み後の文章。回り込み後の
文章。回り込み後の文章。回り込み後の文章。回り込み後の文
章。回り込み後の文章。回り込み後の文章。回り込み後の文章。

リンク

これはKDPへのリンクです

引用

1 段階の引用

1 行目末尾にスペース×2で、2 行に渡るケース

2 段階目の引用 リスト等はぶら下らない

3 段階目の引用

水平線

三つ以上の * - _ で水平線。スペースが入っていても良い。

インラインコード

インラインコードブロック `gem install hoge` です。

コードブロック

```
# Space 4 つ以上でのpre表記
class Hoge
  def hoge
    print 'hoge'
  end
end
```

```
.markdown-preview.markdown-preview {
  pre, code {
    white-space: pre-wrap;
  }
}
```

```
function add(x, y) {
  return x + y
}
```

```

1  ({
2    onWillParseMarkdown: async function (markdown) {
3      markdown = markdown.replace(/:::success[\s\S]
4      *?::::/gm, (success_alert) => {
5        success_alert =
6          '<div class="alert alert-success">\n' + success
7      s_alert.slice(10);
8        success_alert = success_alert.slice(0, -3) + "</
9      div>";
10       return success_alert;
11     });
12
13     return markdown;
14   },
15 });

```

```

1  ({
    onWillParseMarkdown: async function (markdown) {
3      markdown = markdown.replace(/:::success[\s\S]*?:::/gm,
        (success_alert) => {
            success_alert =
                '<div class="alert alert-success">\n' + success_al
ert.slice(10);
8      success_alert = success_alert.slice(0, -3) + "</div
>";
            return success_alert;
11     });
12
    return markdown;
    },
    });

```

表

標準的な表の例。

テーブル

a列	b列	c列
a1	b2	c2
a3	b3	c3
a4	b4	c4

テーブル

項目	説明
----	----

項目	説明
title	書籍名・H 1 見出し
author	著者名
date	出版日
subtitle	副題
lang	日本語の場合の言語指定
dir	横書き（ltr）・縦書き（rtl）の指定

絵文字

絵文字の例



上付き・下付き文字

上付の指定 30cm^3 1m^2

下付の指定 H_2O

脚注

今日のお昼ご飯はうどん¹です。

マーク

どうやらマークを表現できるがKindle Previewerではスタイルが制限されるようだ。

数式

本文中に数式 $f(x) = \sin(x) + \cos(\Theta) + \tan(\lambda) + 12$ を書く記述。

本文中に数式 $(1 + 2) \times 3 - 4 \div 2 = 7$ を書く記述。

文中に数式 $\int_a^b f(x)dx = \lim_{n \rightarrow \infty} \sum_{i=1}^{n-1} f(x_i)\Delta x$ を書く記述。

本文中に数式 $x^2 + x^2$ を書く記述。

本文中に数式 $(1 + 2) \times 3 - 4 \div 2 = 7$ を書く記述。

本文中に数式 $x^2 + x^2$ を書く記述。

$$f(x) = \sin(x) + \cos(\Theta) + \tan(\lambda) + 12$$

$$(1 + 2) \times 3 - 4 \div 2 = 7$$

$$\int_a^b f(x)dx = \lim_{n \rightarrow \infty} \sum_{i=1}^{n-1} f(x_i)\Delta x$$

$$x^2 + x^2$$

$$\sum_{n=1}^{100} n$$

$$x^2 + x^2$$

$$\sum_{\substack{i \in \Lambda \\ 0 < j < n}}$$

$$x^2 + x^2$$

ルビ

ルビは今のところ主なマークダウンでは非対応。 次のいずれかに対応している事例は見られたが、lua-filterの適用・改造など個別の対応が必要になる。

- 難しい当て字《あてじ》
- 難しい | 当て字《あてじ》の | 試験《テスト》
- {吾輩|わがはい}
- 吾輩

Admonition

「Admonition」アドモニションの記述を使うとサイドコンテンツをアイコン表示を伴った引用スタイルで表現できる。 これはVSCodeの設定でワークスペースに対して次のように適用されたときに有効なので、Pandocを利用するEPUB形式の出力には使えない。

- Markdown-preview-enhanced: Use Pandoc Parserがチェック「オフ」

!!! note ノートを表示できます。

長い文章は複数行で

表示できます。

!!! note タイトルはカスタムできます ノートを表示できます。

!!! note “” タイトルは空白にもできます。

!!! Abstract ノートを表示できます。

!!! Info 情報を表示できます。

!!! Tip ティップスを表示できます。

!!! Success 成功を表示できます。

!!! Question 疑問を表示できます。

!!! Warning 警告を表示できます。

!!! Failure 失敗を表示できます。

!!! Danger 情報を表示できます。

!!! Bug バグを表示できます。

!!! Example 例を表示できます。

!!! Quote 引用を表現できます。

おわりに

あとがき。

文献

引用文献

- 引用した文献

参考文献

- 参考にした文献

奥付

- 書名 チートシート
- 著者・発行元 サンプルマン
- 2024年12月25日 初版発行

-
1. 小麦粉と塩水を練り合わせて麺状に切った食べ物。魚介の出汁がきいたつゆにつけて食べる。↩