Typoraについて--一時間でMarkdownを習得

```
Typoraについて--一時間でMarkdownを習得
  Typoraって何?
  Typoraの特徴
  使い方
     段落と改行
     ヘッダー
ヘッダー1
  ヘッダー2
     ヘッダー3
        ヘッダー4
          ヘッダー5
             ヘッダー6
     フォーマット
     コードブロック
     引用
     リスト
     テーブルの作成
     脚注
     水平線の追加
     目次の追加
     図の作成
        シーケンス図
        Flowcharts
        Gantt Charts
        Class Diagrams
        State Diagrams
        Pie Charts
     Inline HTML
```

Typoraって何?

Embed Web Contents

Markdown文書を作成、編集、表示するMarkdowエディタ。

Typoraの特徴

Markdownの文法がわからなくてもWordの感覚でMarkdownを書ける。これからMarkdownを書きたい人によって最適。また、書きた文書はインラインでMarkdownの文法を表示できるので、書きながら文法を勉強することもできます。

● Typoraは**常時シームレスにプレビューが可能**なため、どのような表示になるのか確認しながら直

感的に記述をすることが可能。

- Win、Mac、Linuxで導入可能。
- ◆ 校正機能があり、スペルや文法のチェックをしてくれる。
- 括弧などのMarkdownシンボルを自動ペアリングしてくれる。
- 約100の言語をサポートし、**構文ハイライトに対応**。
- **機能とショートカットキーが豊富**なため、痒いところにも手が届く。
- **インライン数式、ディスプレイ数式に対応**。数式はライブプレビューもできる。
- 画像も楽々挿入可能(書き込み時に画像が表示される)。
- PDF、LaTeX、HTMLなど様々なフォーマットでエクスポートが可能。
- 自分の好みに合わせて**見た目(テーマ)を変更することができる**。
- オートセーブ、リカバリーをサポートしている。
- フォーカスモード、タイプライターモード、ソースコードモードがあり、個人の好みによって切り替えが可能。
- アウトラインパネルによってドキュメント内を素早く移動できる。
- 文字数や行数、単語数を即座に確認することが可能。
- 簡単なシーケンス図を作成可能。

参照情報:

https://qiita.com/4_mio_11/items/223326c3289f6b2c2a07

https://support.typora.io/

使い方

段落と改行

機能	Win/Linuxキー	MacOS‡—
段落	Enter	Enter
改行	Shift + Return	

段落と改行は見た目が違います。

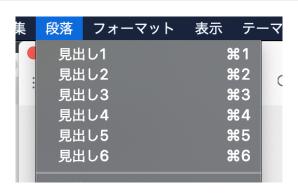
これは改行

これは段落。行の間のスペースの高さが違います。

ヘッダー

行の先頭に#をつけることでH1~H6まで作成することが可能。

機能	Win/Linux+—	MacOS+-
数値に対応したH1~H6	Ctrl + (1∼6)	Cmd + (1∼6)
ヘッダーレベルを上げる	Ctrl + +	Cmd + ^
ヘッダーレベルを下げる	Ctrl + -	Cmd + -



ヘッダー 1

ヘッダー2

ヘッダー3

ヘッダー4

ヘッダー5

ヘッダー6

フォーマット

文字自体の表示を変更することができます。

機能	Win/Linuxキー	MacOS‡—
太字表現	Ctrl + B	Cmd + B
強調表現	Ctrl + I	Cmd + I
下線	Ctrl + U	Cmd + U
ハイパーリンク	Ctrl + K	Cmd + K



- 太字表現
- 強調表現
- 下線あり
- 打ち消し線
- ハイパーリンク

以下に関しては「設定」>「Markdown」>「文法サポート」で有効にした場合、反映されます。(反映するためには文書をreopenする必要)



インライン数式

機能	Win/Linuxキー	MacOS+-
数学ブロック挿入	Ctrl + Shift + M	Cmd + Option + B

$$\mathrm{CH_4} + 2 \, \left(\mathrm{O_2} + rac{79}{21} \, \mathrm{N_2}
ight)$$

下付き文字

上付き文字

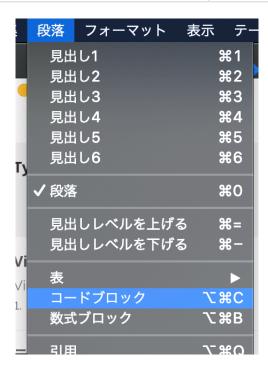
 χ^2

コードブロック

記事内に[```]と記入することで**コードブロック**を挿入することが可能です。また、先頭の記号の後に言語名を入れることで、(その言語がサポートされていれば)シンタックスハイライトが適用されます。

サポートする言語

機能	Win/Linux‡—	MacOS+-
コード挿入	Ctrl + Shift + K	Cmd + Option + C



```
bubble_sort(random_list_of_nums)
print(random_list_of_nums)
```

引用

「>」文字を先頭につけることで**引用ブロック**が作成されます。

これが引用ブロックです。

リスト

機能	Win/Linuxキー	MacOS‡—
順不同リスト	Ctrl + Shift +]	Cmd + Option + U
順序付きリスト	Ctrl + Shift + [Cmd + Option + O
タスクリスト	なし?	Cmd + Option X
インデント	Tab	Tab
アウトデント	Shift + Tab	Shift + Tab

[-]又は[*]を文の先頭につけることで**通常のリスト**が作れます。

- リンゴ
- バナナ
 - フィリピンバナナ
 - 日本バナナ
- ナシ

また、[1.]を文の先頭につけることで順序付きリストを作成できます。

- 1. バス
- 2. 飛行機
 - 1. 国際線
 - 2. 国内線
- 3. 車
- 4. 電車

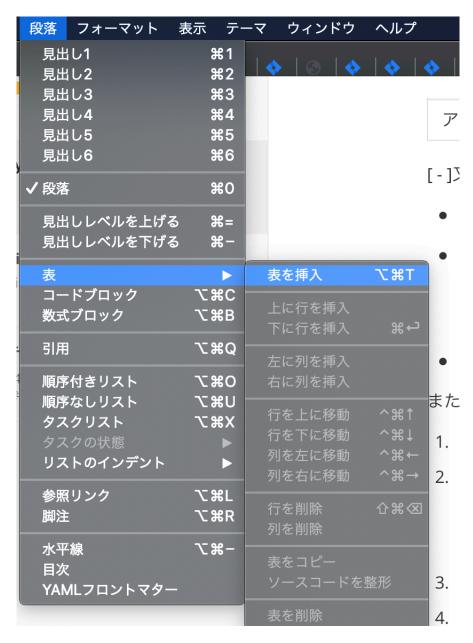
[-[]]と記述することで**タスクリスト**も作ることができます。[x]とすることでチェック付きの表示となります。

- タスク
- ☑ 完了タスク

テーブルの作成

列と行を指定してテーブルを作成することができます。作成したテーブルはTypora上でテーブル編集時に表示されるツールチップを使う事で簡単にリサイズを変更する事ができます。

機能	Win/Linuxキー	MacOS+-
テーブル作成	Ctrl + T	Cmd + Option + T
行の選択	Ctrl + L	Cmd + L
現在のセル内を選択	Ctrl + E	Cmd + E
行の追加(行末で行う)	Ctrl + Enter	Cmd + Enter
行の削除	Ctrl + Shift + Backspace	Cmd + Shift + Backspace



ID	名前	組
001	桃太郎	もも
002	花子	すずらん
003	田中	ひまわり

また、WYSIWYNG機能によって行/列の並び替えも簡単に行う事ができます。

脚注

[^xxx]と書くことで脚注をつける事ができます。脚注内容は脚注にカーソルを合わせると脚注内容が表示されます。

栄光の架橋 1

脚注の内容は下記で定義

水平線の追加

[***]か[---]を入力してEnterを押下する事で水平線が描画されます。



目次の追加

[toc]と入力してEnterを押下する事で目次が追加されます。

段落	フォ	ーマッ	۲	表示	テ	_
見出	L1				 # 1	
見出					第2	
見出	U3				ж3	ı
見出	U4				 #4	ı
見出	し5				# 5	ı
見出	し6				Ж6	
✔ 段落					ж0	
見出	しレ^	ベルを」	上げる		# =	
見出	しレ^	ヾルをヿ	「げる		# -	
表					•	
⊐-	ドブロ	コック		Z	ЖC	
数式	ブロッ	ク		Z	ЖВ	
引用				7	ЖQ	
順序	付きり	ノスト		Z	жо	
順序	なしり	ノスト		Z	ЖU	
タス	クリス	47		Z	ЖX	
	クのり				•	
リス	トの1	′ンデン	ハ			
参照	リンク	7		Z	ЖL	
脚注				7	₩R	
水平	線			Z	ж –	
目次						
YAM	ILフロ	レトマ	?ター			

Typoraについて--一時間でMarkdownを習得

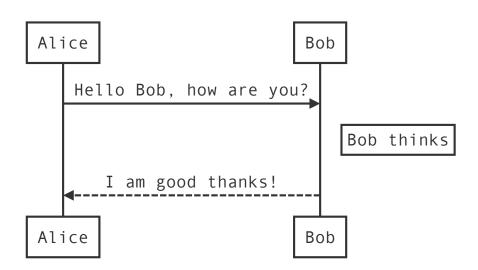
```
Typoraって何?
  Typoraの特徴
  使い方
    段落と改行
    ヘッダー
ヘッダー1
  ヘッダー2
    ヘッダー3
      ヘッダー4
        ヘッダー5
          ヘッダー6
    フォーマット
    コードブロック
    引用
    リスト
    テーブルの作成
```

脚注

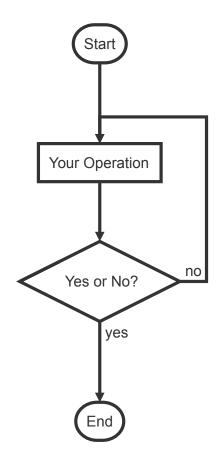
```
水平線の追加
目次の追加
図の作成
シーケンス図
Flowcharts
Gantt Charts
Class Diagrams
State Diagrams
Pie Charts
Inline HTML
Embed Web Contents
```

図の作成

コードブロックにて[sequence]を指定して記述する事でシーケンス図が作れます。

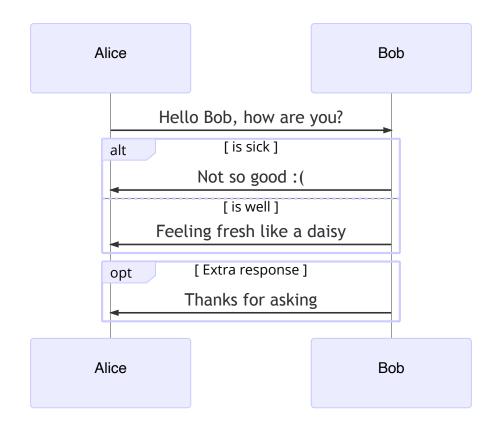


コードブロックにて[flow]を指定して記述する事でフローチャートを作ることも可能です。

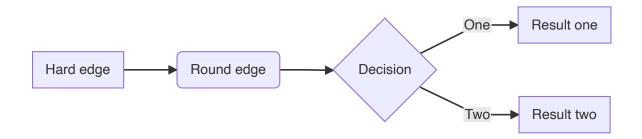


<u>Mermaid方式の図もサポートします</u>

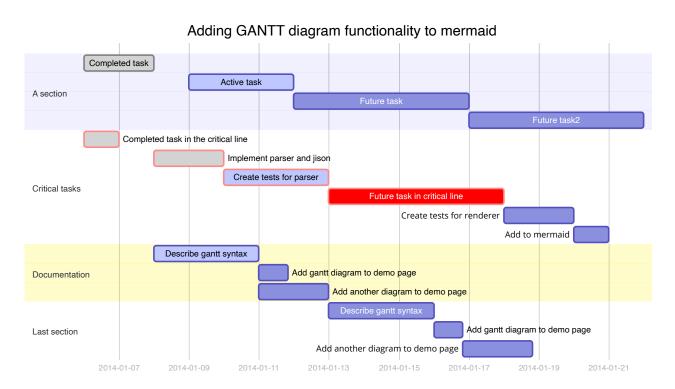
シーケンス図



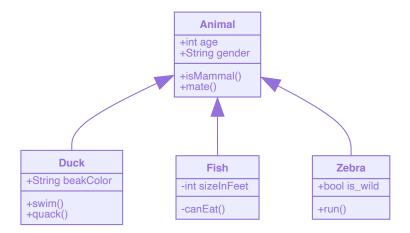
Flowcharts



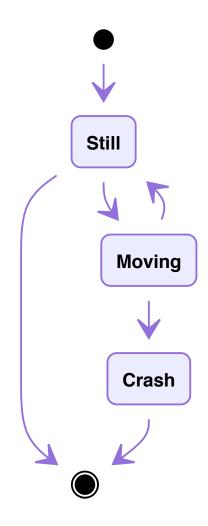
Gantt Charts



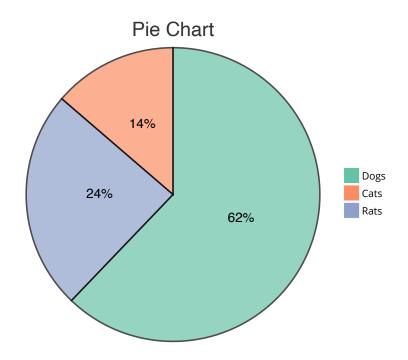
Class Diagrams



State Diagrams



Pie Charts



Inline HTML







Bigger

HTML entities like \P

Embed Web Contents

