テストサンプル

K0.1, 2019/08/24

目次

1.	よく使う文法の紹介	
	1.1. リスト	
	1.2. 段落	. 1
	1.3. セクション	
	1.4. ブロック	
	1.5. コードブロック	
	1.6. 脚注	
	1.7. テキストフォーマット	
	1.8. マーカー	
	1.9. URL	. 3
	1.10. コメント	3
	1.11. 画像	
	1.12. PlantUML	
	1.13. テーブル	. 4
	1.14. 外部ファイル	5

1. よく使う文法の紹介

いくつかの文法の利用にはAttribute:XXX:の指定が必要です

1.1. リスト

先頭に*を付けるとリストになる

- level 1
- level 1
 - ∘ level 2
 - level 3
- level 1

ラベル名に続けて::を付けるとラベル付きリストになる

CPU

コンピューターの中心的な処理装置

RAM

読み書き可能な主記憶装置

SSD

フラッシュメモリを使用した補助記憶装置

キーボード

キーを押すことで信号を送信する入力装置

マウス

コンピューターのポインティングデバイス

モニター

映像を表示する出力装置

1.2. 段落

- 通常の改行は無視
- 空行で別段落
- +で改行できる

例)

ただ改行しただけだと文章はつながったままです

空行を設けると別段落扱いになります

改行させたいところで + をつければ 改行できます

1.3. セクション

- = でタイトルを示す
- Level0(= が1個)は文章中でひとつしか使えない(ドキュメントタイトル扱い)
- Level1以上(= が2個以上)で自動的にナンバリングされる

1.4. ブロック

- ---- や ==== などで囲ってブロックを指定する
- ブロックのヘッダーに .XXX を付けるとタイトルが指定できる

例)

```
y = a \times b + c
```

1.5. コードブロック

- ソースコードをハイライト表示できる
- ブロックのヘッダーに [source, 使用する言語] の形で指定します

例)C言語のサンプルコード

```
#include <stdio.h>
#include <stdlib.h>

int main(void)
{
   puts("Hello World!");
   return EXIT_SUCCESS;
}
```

1.6. 脚注

- NOTE, TIP, IMPORTANT, CAUTION, WARNING の5種類
- ブロックのヘッダーに [NOTE] の形で指定します
- a

ブロックの中に内容を書きます

1.7. テキストフォーマット

- 太字: 文字を*で囲う
- モノスペース: 文字を \ で囲う

例)

太字の語句と太字の文字

モノスペースの語句とモノスペースの文字

1.8. マーカー

- 蛍光ペン: 文字を#で囲う
- アンダーライン: 文字を # で囲い、頭に [.underline] を付ける
- 取り消し線: 文字を # で囲い、頭に [.line-through] を付ける
- 文字拡縮: 文字を # で囲い、[.big] or [.small] を付ける
- 文字色: 文字を#で囲い、[color] を付ける

例)

冬 よりかは 夏 の方が 嫌い 好き だ



PDF化時に文字の色が変わるようにする https://blog.siwa32.com/asciidoctor_pdf_color/ →「2.2 asciidoctor-pdfのソースを修正する」

1.9. URL

- httpなどを自動で判定してリンクを生成してくれます https://ja.wikipedia.org/wiki/AsciiDoc
- 別名を指定する際は後ろに [xxx] を付与します ここをクリック

1.10. コメント

- // でコメントアウト
- // で囲うと複数行にわたってコメントアウト

1.11. 画像

- image:: に続けて画像ファイルを指定する
- 後ろに [width, height] を指定できる

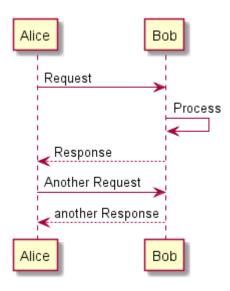


♥ Sourcetree こて、とする

文中に差し込む場合はコロンを一つ減らして、

1.12. PlantUML

- テキストからUML図を生成できる
- ブロックのヘッダーに [plantuml, 任意の画像名] の形で指定します



1.13. テーブル

- テーブルの区切りは |===
- セルの区切りは

ヘッダーで指定

cols属性で、文字揃え(align)、セル幅(width)、セル内スタイル(style)の指定が可能 options属性で、先頭行をヘッダー行扱いにするか指定が可能

cols="[align][width][style]", options="header"

- alignの指定は[horizontal][.vartical]
 - horizontal: <(左詰め), ^(センタリング), >(右詰め)
 - 。 vertical: .<(上), .^(中央), .>(下)
- widthの指定は [40,60]
 - 。%で合計が100になるように指定
- styleの指定は [エイリアス]

- 。 a: asciidoc記法
- 。s: bold表示

セル単位の指定

セル結合の指定が可能 文字揃え(align)、セル内スタイル(style)の指定も可能

[セル結合][align][style]

• セル結合はセル区切りの頭に指定

・ 行方向: 結合セル数+・ 列方向: .結合セル数+

header(0,1)	header(0,2)	header(0,3)
cell(1,1) cell(1,2)		cell(1,3)
cell	(2,1)	cell(2,3)
		cell(3,3)
		cell(4,3)
	cell(3,1)	cell(5,3)
	• cell(6,2)	
cell(6,1)	• cell(6,3)	
cell(7,1)	cell(7,2)	cell(7,3)

フォーマットの指定

csv(カンマ区切り)での書き方が可能

header(0,1)	header(0,2)	header(0,3)
cell11	cell12	cell13
cell21	cell22	cell23
cell31	cell32	cell33

1.14. 外部ファイル

csvファイル (CSV UTF-8) や別のadocファイルをインクルード可能

header(0,1)	header(0,2)	header(0,3)
cell11	cell21	cell31
cell12	cell22	cell32
cell13	cell23	cell33

1.14.1. adocファイルのインクルード

章ごとにファイルを分けて管理してもよい