

# Asciidoc

やまもとじゅん

Version 0.1, 2018/12/16

# 目次

1. 特徴	2
2. 書き方	3
2.1. 骨組み	3
2.2. 段落	4
2.3. テーブル	5
3. HTMLに変換する	6
4. PDFに変換する	7
5. Atom での AsciiDoc	8
5.1. パッケージ	8
6. 参考資料	9

AsciiDocは軽量マークアップ言語のひとつである。AsciiDocは2002年、Stuart Rackhamによって構想された。

# Chapter 1. 特徴

- ビルドする環境を整えるのが（比較的）楽
- GitHub で利用できる（Pagesではレンダリングできないけど）

# Chapter 2. 書き方

## 2.1. 骨組み

### 2.1.1. Document Types

#### article

短い文書、記事、一般的な文書に使用されます。

#### book

脚注、目次、表のリスト、図表のリスト、例と索引のリストを自動的に生成することができる

#### manpage

roff形式のUNIXマニュアルページの生成に使用

```
:doctype: article
:doctype: book
:doctype: manpage
```

### 2.1.2. セクションに番号を振る

```
:sectnums:
```

### 2.1.3. 見出しから目次を自動で作る

```
:toc:
:toc: left (左側に表示)
:toc-title: 目次 (目次のタイトルを指定)
```

**NOTE**      ToCとはTable of Contentsの略。

### 2.1.4. アンカー

見出しを作成すると自動的に付加される。

```
=== アンカー (-> id="_アンカー")
```

任意のアンカーを振る

この文章にはアンカーを振っています

[[任意のアンカー]]この文章にはアンカーを振っています

[[anchor-name]]

=== アンカー (-> id="anchor-name")

## 2.2. 段落

新しい段落を始める時は、最低 1 行の空白行を入れる

### 2.2.1. 改行

+

ルビーの色は赤です。 +  
トパーズの色は青です。

ルビーの色は赤です。  
トパーズの色は青です。

#### hardbreaks

[%hardbreaks]  
ルビーの色は赤です。  
トパーズの色は青です。

ルビーの色は赤です。  
トパーズの色は青です。

### 2.2.2. リテラル

リテラル

1 つ以上の空白で始まる連続した行はリテラル段落とみなされます。

リテラル

1 つ以上の空白で始まる連続した行はリテラル段落とみなされます。

### 2.2.3. 注釈

NOTE: 脚注段落は補足情報を示すものです。

TIP: チップスを記述します。

IMPORTANT: 重要事項を記述します。

WARNING: 警告を記述します。

CAUTION: 注意を記述します。

**NOTE** | 脚注段落は補足情報を示すものです。

**TIP** | チップスを記述します。

**IMPORTANT** | 重要事項を記述します。

**WARNING** | 警告を記述します。

**CAUTION** | 注意を記述します。

#### 2.2.4. リード文

[.lead]  
章のリードが必要ならここに書く。

章のリードが必要ならここに書く。

## 2.3. テーブル

### 2.3.1. CSV

```
[format="csv", options="header"]  
|===  
-, A, B  
1, A-1, B-1  
2, A-2, B-2  
|===
```

-	A	B
1	A-1	B-1
2	A-2	B-2

# Chapter 3. HTMLに変換する

## asciidoctor

asciidocファイルをHTMLファイルに変換するruby製ツール

```
gem install asciidoctor
```



# Chapter 4. PDFに変換する

## **asciidoctor-pdf**

asciidocファイルをPDFファイルに変換するruby製ツール

## **asciidoctor-pdf-cjk**

日本語を使った文章向けの設定

```
gem install --pre asciidoctor-pdf  
gem install asciidoctor-pdf-cjk
```

```
asciidoctor-pdf -r asciidoctor-pdf-cjk ./Asciidoc.asciidoc -o docs/pdf/Asciidoc.pdf
```

# Chapter 5. Atom での AsciiDoc

## 5.1. パッケージ

- asciidoc-preview
- language-asciidoc

## Chapter 6. 参考資料

- [日本語があるAsciiDocのファイルをPDFにする方法](#)
- [asciidoctor-pdfで社内ドキュメントを書こう](#)