タイトル

author 1 author 2

2024年9月1日

Abstract

ここに概要を記述します. 概要を記述しない場合は、" "の中に何も記述しなければ良いです. このときは、Abstract の文字も自動的に消えます. 日付の表示を消したい場合には、date: "off"などと記述すれば、消えます. 同様にして、目次の on, off も、tableofcontents によって行うことができます.

目次

l セクション名	2
1.1 サブセクション	2
1.2 add_style 環境	3
参考文献	3

1 セクション名

セクションを記述するには、=を使用します.

```
1 = セクション名
```

細かいセクションにするには,

```
1 ==_サブセクション名
```

とすれば、深い階層のセクションを作成できます。

また、次のように\$マークを用いることで、数式を記述することもできます.

```
1 	 $ y = sin(x) $
```

上の数式は,

$$y = \sin(x) \tag{1.1}$$

のように表示されます。このように、ディスプレイ数式を用いる場合には\$マーク間の数式にスペースを入れる必要があります。 文章中に表示させたい場合は、

のようにスペースを削除すれば、 $y = \sin(x)$ のようにできます.

1.1 サブセクション

深い階層に行ったとき、番号付けは自動的に行われます。 また、画像は図 1.1 のように参照することができ、画像の記述は、

```
#figure(
image("figure/water.jpg", width: 50%),
caption: [figure title],
) <water>
```

のようにすれば,



図 1.1 figure title

と表示できます. 同様にして, table についても

```
1 #figure(
2 table(
3     columns: 4,
4     [t], [1], [2], [3],
5     [y], [0.3s], [0.4s], [0.8s],
6     ),
7     caption: [Timing results],
8    )
```

のように記述すれば,

t	1	2	3
у	0.3s	0.4s	0.8s

表 1.1 Timing results

となります.

また、参考文献は、bibtex を使用できます。この場合、キー「tsukahara2023」に対し、

```
1 #cite(<tsukahara2023>)
```

と記述すれば、参考文献[1]を参照できます.

1.2 add_style 環境

add_style 環境では、上記の基本的な機能に加えて、様々な拡張機能を提供します。

```
定理 1.1 定理名
内容
```

定義 1.1 定義名	
内容	

訂明 -----

証明内容

.....

この場合, algorithm は

参考文献

[1] 塚原隆裕,「私の「ながれを学ぶ」使命感」, ながれ:日本流体力学会誌, vol. 42, no. 3, p. 222–223, 2023, [Online]. 入手先: https://www.nagare.or.jp/publication/nagare/archive/2023/3.html