IATEX

Akihiro Minamino

August 14, 2020

1 スタイルファイル

1.1 listings.sty \(\mathbb{E}\) jlisting.sty

使用例

```
1 \usepackage{listings, jlisting}
2 |\renewcommand{\lstlistingname}{リスト}
3 \mid \exists 
4 \mid \text{\%language} = R,
5 | %language = C++,
6 \mid \text{breaklines} = \text{true},
7 numbers = left,
8 | frame = tbrl,
9 \mid \text{tabsize} = 4,
10 | basicstyle = \ttfamily,
   captionpos = t
11
12 | }
13
14 \begin{lstlisting}
   ソースコード
15
16 end{lstlisting}
```

実行例

```
1 ソースコード
```

オプション(全体)の説明

```
1language= lstlisting環境内の言語の指定。参照2numbers= 行番号表示3デフォルト: none
```

```
他のオプション:left、right
4
  stepnumber= 行番号增分
5
  |numberstyle= 行番号の書体指定
  numbersep= 行番号と本文の間隔
7
    デフォルト:10pt。
8
  |breaklines= 行が長くなってしまった場合の改行
9
    デフォルト: false
10
    他のオプション: true
11
12 breakindent= 改行時インデント量
    デフォルト:20pt。
13
  frame= frameの指定
14
   デフォルト: none
15
   他のオプション:
16
     leftline, topline, bottomline, lines, single, shadowbox
17 | framesep= frameまでの間隔
18 | basicstyle= 書体の指定
19
    \ttfamily がおすすめ
             注釈の書体
20
  commentstyle=
21 | keywordstyle= キーワードの書体指定
22 caption= キャプションの指定
23 | label= ラベルの指定
```