

エディタ

emacs

補足

情報基盤センターの Mac での emacs へのペースト

- 情報基盤センターの Mac では, 下のよう手順で emacs にテキストをペーストできる.
 1. (例えば) ブラウザでコピーしたい部分を指定して, マウスの右クリックから「コピー」を選択.
 2. emacs ウィンドウを選択して, Mac 画面の上部にあるバーから「編集」→「ペースト」を選択.
 1. あるいは, emacs ウィンドウの上部についているアイコンの中から「ペースト」を選んでも良い.

1. コピー

The image shows a Mac desktop environment. In the foreground, a Safari browser window is open at the URL `itpass.scitec.kobe-u.ac.jp`. The page title is "練習" (Practice). The main content of the page is a tutorial for using Emacs. It includes instructions to create a file named `rensyu.txt` and to copy and paste text from the page into it. A context menu is visible over a paragraph of text, with the "コピー" (Copy) option highlighted. To the right of the Safari window, a text editor window titled "test.txt" is open, showing a blank document. The system tray at the bottom of the screen contains various application icons, including Finder, Mail, Safari, and Emacs. The system clock shows the date as October 23rd.

Safari ファイル 編集 表示 履歴 ブックマーク ウィンドウ ヘルプ

itpass.scitec.kobe-u.ac.jp

練習

それでは実際に emacs を使ってみましょう。以下の [練習1], [練習2], [練習3], [練習4], [練習5] をやってみてください。

【練習1】

適当な文章を書き込んだファイルを emacs をつかって実際に作り, `rensyu.txt` というファイル名で保存してみましょう。

- 文例

One of the most primordial questions is "Why is this planet to be the Earth?" In order to answer this fundamental question, people in the Department of Planetology in the Kobe University are aiming at comprehensive understanding of the evolution of the Earth, planetary and solar systems. The method of our research includes theoretical analysis, observations, laboratory experiments, and computer simulations. By making full use of these methods, various processes occurring at spaces from the center of the Earth to the edge of the solar system are investigated.

- emacs を使ったテキスト作成

```
$ emacs rensyu.txt & <-- rensyu.txt という名前の新規ファイルを emacs で開く
...                               <-- 編集
...                               <--
```

- ファイルの内容の確認

以下のコマンドで書き込んだ内容が表示されましたか? 表示されれば OK です。

```
$ cat rensyu.txt
```

【練習2】

先ほど編集したファイルを emacs で開いて, 下のように編集してみましょう。編集には下にある「emacs の操作色々」の内容が役に立つかもしれません。

編集内容:

- "the" を検索し, 文章中に何回含まれているか数える。
 - 目で見て数えることはできるが, 検索の練習
- "the" を "za" に置換する。
- "The method of our research ..." の文をコピー&ペーストして 5 回繰り返す。

2. ペースト

The screenshot shows a Mac desktop with a dark background. At the top, the menu bar includes 'Emacs', 'File', 'Edit', 'Options', 'Buffers', 'Tools', 'Text', and 'Help'. The 'Edit' menu is open, showing options like 'Undo (C-x u)', 'Cut (C-w)', 'Copy', 'Paste (C-y)', 'Select and Paste', 'Clear', 'Select All (C-x h)', 'Search', 'Replace', 'Go To', 'Bookmarks', 'Fill', 'Spell', and 'Text Properties'. The 'Paste (C-y)' option is highlighted.

In the background, a web browser window is open to 'itpass.scitec.kobe-u.ac.jp'. The page content includes the following text:

emacs を使ってみましょう。以下の [練習1], [練習2], [練習3], [練習4], [練習5] をやってみてください。

書き込んだファイルを emacs をつかって実際に作り, rensyu.txt というファイル名で保存してみましょう。

The most primordial questions is "Why is this planet to be the Earth?" In order to answer this fundamental question, the Department of Planetology in the Kobe University are aiming at comprehensive understanding of the evolution of planetary and solar systems. The method of our research includes theoretical analysis, observations, laboratory experiments, and computer simulations. By making full use of these methods, various processes occurring at spaces from the center of the Earth to the edge of the solar system are investigated.

- emacs を使ったテキスト作成

```
$ emacs rensyu.txt & <-- rensyu.txt という名前の新規ファイルを emacs で開く
...                               <-- 編集
...
```

- ファイルの内容の確認

以下のコマンドで書き込んだ内容が表示されましたか? 表示されれば OK です。

```
$ cat rensyu.txt
```

【練習2】

先ほど編集したファイルを emacs で開いて, 下のように編集してみましょう。編集には下にある「emacs の操作色々」の内容が役に立つかもしれません。

編集内容:

- "the" を検索し, 文章中に何回含まれているか数える。
 - 目で見えて数えることはできるが, 検索の練習
- "the" を "za" に置換する。
- "The method of our research ..." の文をコピー&ペーストして 5 回繰り返す。

In the foreground, a text editor window titled 'test.txt' is open, showing a blank document. The status bar at the bottom of the editor indicates 'E:--- test.txt All L1 (Text) (New file)'. The dock at the bottom of the screen contains various application icons, including Finder, Mail, Safari, and Emacs.

2-1. ペースト その2

The image shows a desktop environment with Emacs and a file manager window. The Emacs window displays a document with Japanese text and a menu with 'Paste (C-y)' highlighted. The file manager window shows a 'test.txt' file with a copy icon circled in red and a red arrow pointing to it. A red box contains the text: 有効になっていれば このアイコンをクリック

Emacs Edit Options Buffers Tools Text Help

Undo (C-x u)
Cut (C-w)
Copy (C-c)
Paste (C-y)
Select and Paste
Clear
Select All (C-x h)
Search
Replace
Go To
Bookmarks
Fill
Spell
Text Properties

itpass.scitec.kobe-u.ac.jp

emacs を使ってみましょう。以下の [練習1], [練習2], [練習3], [練習4], [練習5] をやってみてください。

書き込んだファイルを emacs をつかって実際に作り, rensyu.txt というファイル名で保存してみましょう。

The most primordial questions is "Why is this planet to be the Earth?" In order to answer this fundamental question, the Department of Planetology in the Kobe University are aiming at comprehensive understanding of the evolution of planetary and solar systems. The method of our research includes theoretical analysis, observations, laboratory experiments, and computer simulations. By making full use of these methods, various processes occurring at spaces from the center of the Earth to the edge of the solar system are investigated.

- emacs を使ったテキスト作成

```
$ emacs rensyu.txt & <-- rensyu.txt という名前の新規ファイルを emacs で開く
...
<-- 編集
```

- ファイルの内容の確認

以下のコマンドで書き込んだ内容が表示されましたか? 表示されれば OK です。

```
$ cat rensyu.txt
```

【練習2】

先ほど編集したファイルを emacs で開いて, 下のように編集してみましょう。編集には下にある「emacs の操作色々」の内容が役に立つかもしれません。

編集内容:

- "the" を検索し, 文章中に何回含まれているか数える。
 - 目で見えて数えることはできるが, 検索の練習
- "the" を "za" に置換する。
- "The method of our research ..." の文をコピー&ペーストして 5 回繰り返す。

test.txt

E:--- test.txt All L1 (Text)
(New file)

有効になっていれば
このアイコンをクリック