

撰寫並顯示數學式

- [mathjax](#)  [plugin:mathjax](#)
 - \$...\$ 就可以在行內輸入了
 - 如果要輸入正常的金錢符號時，可像之前在 TiddlyWiki 時那樣，用 \\$ escape 掉
 - 自訂巨集
 - 可設定 `plugin»mathjax»configfile[]`

(Optional) One or more files containing MathJax configuration commands. Specify paths relative to the dokewiki installation directory (e.g. conf/mathjax.js or data/pages/mathjaxconf.txt), and separate multiple files with semicolons.

然後即可自訂 command[] 是類似 TiddlyWiki plugin 的 \third[]\quarter 這種嗎？

- **【補充】**

 How to define global shortcuts / new commands?

Answer Add `data/pages/mathjax.txt` in the configuration manager under `plugin»mathjax»configfile` and then create the page `mathjax` with something simmilar to:

```
MathJax.Hub.Config({
  TeX: {
    Macros: {
      RR: "{\\bf R}",
      bold: ["{\\bf #1}", 1],
      Msun: "{\\text{M}}_{\\odot}"
    }
  }
});
```

原文連結

- 但□如果有 farm 的話□farmer 的設定檔路徑可以順利讓 animal 吃到嗎？
- 20160914 且慢，是不是也可以直接在 `plugin»mathjax»config` 的 `textarea` 裡設定就好了呢？
 - 如果可以這樣設的話，就可以跨 farmer/animal 了
 - 不過我現在還不太確定怎樣把 MathJax macro 寫成 JSON 表示式啊，只有 TiddlyWiki 時代的 macro 設定可以參考

```
\def\half{\frac{1}{2}}
\def\third{\frac{1}{3}}
\def\quarter{\frac{1}{4}}
```

- → Okay 寫了這樣的東西

```
MathJax.Hub.Config({
```

```

tex2jax: {
    inlineMath: [ ["$","$"], ["\\(,\\)"] ],
    displayMath: [ ["$$","$$"], ["\\[","\\]"] ],
    processEscapes: true
},
TeX: {
    Macros: {
        half: "{\\frac{1}{2}}",
        third: "{\\frac{1}{3}}",
        quarter: "{\\frac{1}{4}}"
    }
}
);

```

(切記標點符號那些不能錯漏啊 ~) 成功了

- 其他 plugin 大概不用試了，都老了廢了 🚫

測試

- $\frac{1}{10}$ 奉獻
- 一般的金錢符號 ? \$1000 元

From:
<http://ciangbrides.myds.me/dw/> - Ciang Brides 黃金城

Permanent link:
<http://ciangbrides.myds.me/dw/dokuwiki/syntax/math?rev=1546912122>

Last update: 2019/01/08 09:48