

Egg.js 中使用富文本编辑器 wysiwyg-editor

主讲教师：（大地）

合作网站：www.itying.com （IT 营）

我的专栏：<https://www.itying.com/category-79-b0.html>

一、wysiwyg-editor 官方文档.....	1
二、Nodejs 中使用 wysiwyg-editor.....	2
三、Eggjs 中汉化 wysiwyg-editor.....	2
四、wysiwyg-editor 去掉版权.....	2
五、Eggjs 中自定义 wysiwyg-editor 的导航条.....	2
六、Egg.js 中配置 wysiwyg-editor 上传图片.....	3
七、Egg.js 中配置针对一些地址关闭 csrf 安全验证.....	4

一、wysiwyg-editor 官方文档

一个设计精美的基于 HTML5 的 WYSIWYG HTML 编辑器，它非常小但是非常强大。我们不仅可以在 nodejs 中使用它，还可以在 vue 、 react 、angular 前端框架中使用，并还可以在 PHP, .NET, Java, and Python 等其他后端语言使用。

- 1、<https://github.com/froala/wysiwyg-editor>
- 2、<https://www.froala.com/wysiwyg-editor/docs/options>

WYSIWYG 的是 what you see is what you get 的缩写。

二、Nodejs 中使用 wysiwyg-editor

```
<!-- Include Editor style. -->
<link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/froala-editor@latest/css/froala_editor.pkgd.min.css" rel="stylesheet"
type="text/css" />
<!-- Create a tag that we will use as the editable area. --><!-- You can use a div tag as well. -->
<textarea></textarea>
<!-- Include Editor JS files. -->
<script type="text/javascript"
src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/froala-editor@latest/js/froala_editor.pkgd.min.js"></script>
<!-- Initialize the editor. -->
<script> new FroalaEditor('textarea');</script>
```

三、Eggjs 中汉化 wysiwyg-editor

<https://www.froala.com/wysiwyg-editor/languages>

- 1、引入 zh_cn 的语言包
- 2、配置 language: 'zh_cn'

```
new FroalaEditor('.selector', {
  language: 'zh_cn'
});
```

四、wysiwyg-editor 去掉版权

<https://froala.com/wysiwyg-editor/docs/options/?#attribution>

```
new FroalaEditor('.selector', {
  attribution: false
});
```

五、Eggjs 中自定义 wysiwyg-editor 的导航条

<https://www.froala.com/wysiwyg-editor/docs/options#toolbarBottom>

```
new FroalaEditor('#content', {
  height: 300,
  language: 'zh_cn',
  toolbarButtons: [ ['bold', 'strikethrough', 'subscript', 'superscript', 'outdent', 'indent',
'clearFormatting', 'insertTable', 'html'], ['undo', 'redo']],
  toolbarButtonsXS: [ ['bold', 'strikethrough', 'subscript', 'superscript', 'outdent', 'indent',
'clearFormatting', 'insertTable', 'html'], ['undo', 'redo']]
});
```

六、Egg.js 中配置 wysiwyg-editor 上传图片

<https://www.froala.com/wysiwyg-editor/docs/options#imageUploadURL>

```
new FroalaEditor('#content',{
  language: 'zh_cn',
  attribution: false,
  height: 300,
  width:600,
  imageUploadURL: '/<%=adminPath%>/product/doUpload',
});
```

注意：后台返回数据格式： `{link: 'path/to/image.jpg'}`

```
async doUpload() {
  let { ctx } = this;
  let body = ctx.request.body;
  let file = ctx.request.files[0];
  const filename =file.filename;
  if (file) {
    const source = fs.createReadStream(file.filepath);
    try {
      await this.service.tools.uploadCos(filename,source);
    } finally {
      await ctx.cleanupRequestFiles();
    }
  }
  this.ctx.body = {link: filename};
}
```

七、Egg.js 中配置针对一些地址关闭 csrf 安全验证

<https://eggjs.org/zh-cn/core/security.html>

```
exports.security = {  
  csrf: {  
    // 判断是否需要 ignore 的方法，请求上下文 context 作为第一个参数  
    ignore: ctx => {  
      if(ctx.request.url==='/admin/goods/uploadImg'){  
        return true;  
      }  
      return false;  
    },  
  },  
}
```