

# Express Cms 文章增加页面布局以及 wysiwyg-editor 的使用

主讲教师：（大地）

合作网站：[www.itying.com](http://www.itying.com) （IT 营）

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

一、内容页面的布局.....	1
二、wysiwyg-editor 介绍.....	2
三、Nodejs 中使用 wysiwyg-editor.....	2
三、汉化 wysiwyg-editor.....	2
四、自定义 wysiwyg-editor 的导航条.....	3
五、Express Cms 中配置 wysiwyg-editor 上传图片.....	3

## 一、内容页面的布局

The screenshot shows a web browser at localhost:3000/admin\_express. The interface has a sidebar menu on the left with categories like '管理员管理', '分类管理', '轮播图管理', and '内容管理'. The main area is titled '增加文章' (Add Article) and contains a form with three tabs: '基本信息' (Basic Information), '内容详情' (Content Details), and 'seo设置' (SEO Settings). The '基本信息' tab is active, showing fields for '所属分类' (Selected: 网站), '内容标题' (Content Title), '封面图' (Cover Image, with a '选择文件' button), '作者' (Author), '排序' (Set to 1000), '状态' (Status, with '显示' selected), and '加入推荐' (Add to Recommendation, with checkboxes for '精品' and '热门'). A '提交' (Submit) button is at the bottom.

## 二、wysiwyg-editor 介绍

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。

## 三、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、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'

## 四、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']]  
});
```

## 五、Express Cms 中配置 wysiwyg-editor 上传图片

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

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

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

```
router.post("/doUploadImage", multer().single('file'), async (req, res) => {  
  var article_img = req.file ? req.file.path.substr(7) : "";  
  res.send({link: "/" + article_img});  
})
```