

使用 Prism.js 实现漂亮的代码语法高亮

前端开发 / 2014-06-01 / 63 条评论



最近有好几个人问我使用的是哪个代码高亮插件？其实我并没有使用 WordPress 插件，而是直接使用了一个 JavaScript 库 —— Prism 是一款轻量、可扩展的代码语法高亮库，使用现代化的 Web 标准构建。

为什么选择 Prism.js ?

极致易用

引用 prism.css 和 prism.js，使用合适的 HTML5 标签（code.language-xxxx），搞定！

天生伶俐

语言的 CSS 类是可继承的，所以你只需定义一次就能应用到多个代码片段。

轻如鸿毛

代码压缩后只有 1.6KB。每添加一个语言平均增加 0.3-0.5KB，主题在 1KB 左右。

快如闪电

如果可能，支持通过 Web Workers 实现并行。

轻松扩展

定义新语言或扩展现有语法，或者新增功能都非常简单。

丰富样式

所有的样式通过 CSS 完成，并使用合理的类名如：.comment, .string, .property 等。

有谁在使用？

许多网站都在使用 Prism，如果你是前端开发者，那你一定十分熟悉这些网站：



A LIST APART



CSS-TRICKS



这些网站在使用 Prism.js

小影志

如何使用：

你只需要在页面上引入 prism.css 和 prism.js 文件：

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  ...
  <link href="themes/prism.css" rel="stylesheet" />
</head>
<body>
  ...
  <script src="prism.js"></script>
</body>
</html>
```

遵循 [HTML5 标准](#)，Prism 使用语义化的 `<pre>` 元素和 `<code>` 元素来标记代码区块：

```
<pre><code class="language-css">p { color: red }</code></pre>
```

如果你感兴趣，可以 [查看更多官方示例](#) 或者 [在线试用](#)。

试试吧，真的很棒！

[Prism 官网](#) | [代码示例](#) | [立即下载](#) | [GitHub](#)

◀ JavaScript ◀ WordPress技巧 ◀ 代码 ◀ 教程



上一篇

不要插件！轻松整合 WordPress 与七牛云存储 CDN 加速服务

下一篇

WampServer - 在 Windows 上轻松搭建 PHP 开发环境

你可能感兴趣

为WordPress评论加上输入邮箱即时显示 Gravatar头像功能

16个实用的网页代码编写技巧（CSS布局，视觉效果及表单）

【译】如何创造带方向感应的纯CSS 悬停效果

【译】使用 Intersection Observer 实现图片延迟加载

多行文本溢出显示省略号(...)的方法

.live

Set the stage with an
entertainment domain

Search
name.com

小影志



评论...

☒ 有人回复时邮件通知我

w候人兮猗

2周前

已更换为prism,撸主推荐的不错。如果能再出个增加行数的教程就更好了 (🙄)



山外的鸭子哥

2月前

很强 去官网看了下支持的语言真丰富。。。



001211

12月前

php文件怎么办



三言

1年前

请问一下博主的代码高亮是用的是什么插件啊，求分享！

小影 博主

1年前

本站介绍过的 Prism.js

爱夏

1年前

请教一下博主，我把js和css都引入到我的HTML里了，可是渲染后出来的前段代码里的元素pre，code里都没有class='language-xxx'的属性，初学程序员，研究了一整晚了，没找到答案，在谷歌上发现你的这篇文章的，特来请教

小影 博主

1年前

要自己写 class 属性的

Simpleme

1年前

html代码不能用？html显示不出来

Simpleme

1年前

好吧，自己解决了，用转义工具转下就好了

工具 → <http://tool.c7sky.com/htmlescape/>

晓庄

1年前

我也想集成这个在主题里，不想使用插件。

集成了highlight.js和prism.js，就是这个，我更喜欢prism.js。

但是都存在转义问题，在文本模式下直接贴代码，前台乱死了。

直接在可视化下贴代码吧，这代码的格式化全变了。强迫症伤不起，不知博主有什么办法没。🙄

小影 博主

1年前

找个转义工具转换，然后贴到编辑器里...

晓庄

1年前

小影志

小影 博主

1年前

我是说这种工具：<http://tool.c7sky.com/htmlescape/>

rrr

1年前

http://www.9958.pw/post/light_code_js 这个可以试试

更多评论

[关于](#) · [友链](#) · [留言簿](#) · [工具箱](#) · [科学上网](#) · [阿里云优惠券](#)

© 2017 小影志 · [沪ICP备15044313号](#)