

Hugo博客字数和阅读时长显示问题 - Claude

🌐 claude.ai/chat/66982bb1-2a5c-4f77-b257-5feca7a5c90c



O

我使用Hugo搭建个人博客网站，附件配置，希望显示字数和阅读时长信息，但是一直无法显示，请你帮我，如果需要我提供什么信息，请你告诉我

你的配置看起来是正确的，`ShowReadingTime = true` 和 `ShowWordCount = true` 都已经设置了，`hasCJKLanguage = true` 也加了。

让我帮你排查一下，请提供以下信息：

1. 确认主题文件 请检查你的 `themes/PaperMod/layouts/partials/post_meta.html` 文件是否存在，并分享它的内容。

2. 检查文章的 front matter 分享一篇文章的头部信息 (front matter) ，例如：

yaml

```
---
```

```
title: "xxx"
```

```
date: 2025-01-01
```

```
...
```

```
---
```

3. 运行以下命令查看

bash

```
hugo version
```

告诉我你的 Hugo 版本。

4. 快速测试 在你的文章页面，按 F12 打开开发者工具，搜索 `reading` 或 `word`，看看 HTML 中是否有相关元素但被隐藏了。

常见原因猜测：

1. **PaperMod 版本问题** — 旧版本可能不支持 `ShowWordCount`
2. **参数位置错误** — 这些参数需要在 `[params]` 下
3. **主题覆盖** — 你可能有自定义的 `layouts` 覆盖了主题模板

先提供上述信息，我来帮你定位问题！

O

```
{{- $scratch := newScratch }} {{- if not .Date.IsZero -}} {{- $scratch.Add "meta" (slice (printf "%s" (.Date) (.Date | time.Format (default ":date_long" site.Params.DateFormat)))) )}} {{- end }} {{- if (.Param "ShowReadingTime") -}} {{- $scratch.Add "meta" (slice (printf "%s" (i18n "read_time" .ReadingTime | default (printf "%d min" .ReadingTime)))) )}} {{- end }} {{- if (.Param "ShowWordCount") -}} {{- $scratch.Add "meta" (slice (printf "%s" (i18n "words" .WordCount | default (printf "%d words" .WordCount)))) )}} {{- end }} {{- if not (.Param "hideAuthor") -}} {{- with (partial "author.html" .) }} {{- $scratch.Add "meta" (slice (printf "%s" .)) )}} {{- end }} {{- end }} {{- with ($scratch.Get "meta") }} {{- delimit . " " | safeHTML -}} {{- end -}} --- title: 搜索引擎30年：从Yahoo到AI搜索的范式更替 date: 2025-11-06 draft: false description: tags: - GEO - 生成式引擎 - AI - AEO - SEO - AIO - EEAT - LLM - 大语言模型 - 优化 categories: GEO基础理论 author: 塔迪Tardi cover: image: /images/cover/AioGeoLab-cover-10-search-engine-evolution-yahoo-to-ai-paradigm-shift.png alt: 10-search-engine-evolution-yahoo-to-ai-paradigm-shift caption: "" ShowToc: true TocOpen: true --- hugo v0.151.0+extended darwin/amd64 BuildDate=unknown VendorInfo=macports 4,搜索没有找到相关的reading 和 word
```

找到问题了！看你的 `post_meta.html` 模板，它使用了 `i18n` 国际化函数来显示文字，但你的站点是中文 (`languageCode = "zh-CN"`)，很可能缺少中文语言文件。

请检查以下内容：

1. 查看是否有中文语言文件

检查这个路径是否存在：

bash

```
themes/PaperMod/i18n/zh-CN.yaml  
# 或  
themes/PaperMod/i18n/zh.yaml
```

如果不存在，这就是问题所在。

2. 解决方案：创建中文语言文件

在你的项目根目录创建 `i18n/zh-CN.yaml` (不是在 `themes` 里)：

bash

```
mkdir -p i18n
```

然后创建 `i18n/zh-CN.yaml` 文件：

```
yaml  
  
read_time:  
  one: "约 1 分钟"  
  other: "约 {{ .Count }} 分钟"  
  
words:  
  one: "约 1 字"  
  other: "约 {{ .Count }} 字"
```

3. 或者尝试改 languageCode

临时测试一下，把 `hugo.toml` 里的：

toml

```
languageCode = "zh-CN"
```

改成：

toml

```
languageCode = "en"
```

然后运行 `hugo server`，看看阅读时间和字数是否显示了。如果显示了，就确认是语言文件的问题。

先试试方案2，创建那个 `i18n/zh-CN.yaml` 文件后重启 `hugo server`，应该就能看到了。

O

/Users/wyh/baidusync/OneAllLtd/aiogeolab.com/themes/PaperMod/i18n/zh.yaml，但没有zh-CN.yaml。

找到原因了！你的主题有 `zh.yaml` 但没有 `zh-CN.yaml`，而你的配置是 `languageCode = "zh-CN"`，导致匹配不上。

两种解决方案，任选其一：

方案1：修改 `hugo.toml`（推荐，最简单）

把：

toml

```
languageCode = "zh-CN"
```

改成：

toml

```
languageCode = "zh"
```

然后重启 `hugo server`。

方案2：创建 `zh-CN.yaml` 软链接

在终端执行：

bash

```
cd /Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/i18n
```

如果 `i18n` 目录不存在，先创建：

bash

```
mkdir -p /Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/i18n  
cd /Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/i18n
```

然后复制主题的语言文件：

bash

```
cp ../themes/PaperMod/i18n/zh.yaml ./zh-CN.yaml
```

建议先试方案1，改一行配置就行，重启后告诉我结果！

O

没有显示出来，不过标题下方，日期和作者之间有两个 点儿。但没有数字内容，是预留了空间？但没有获取到数据吗

非常关键的线索！两个点 `.` 说明模板确实在渲染阅读时间和字数的位置，但值是空的。

让我看看 `zh.yaml` 里的内容，请运行：

bash

```
cat /Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/themes/PaperMod/i18n/zh.yaml
```

把内容发给我。

同时，请也测试一下：

在你的某篇文章的 front matter 里临时加一行：

yaml

```
---  
title: 搜索引擎30年：从Yahoo到AI搜索的范式更替  
date: 2025-11-06  
draft: false  
ShowReadingTime: true  
ShowWordCount: true  
# ... 其他内容  
---
```

显式在文章级别开启这两个选项，看看有没有变化。

另外确认一下： 你的文章正文有内容吗？如果文章 `---` 下面是空的，`WordCount` 和 `ReadingTime` 会是 0。

O

```
(base) wyh@wyhmac 03 - Generated % cat  
/Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/themes/PaperMod/i18n/zh.yaml - id: prev_page  
translation: "上一页"
```

- `id: next_page translation: "下一页"`

- id: read_time translation: one : "1 分钟" other: "{{ .Count }} 分钟"
- id: words translation: one: "字" other: "{{ .Count }} 字"
- id: toc translation: "目录"
- id: translations translation: "语言"
- id: home translation: "主页"
- id: edit_post translation: "编辑"
- id: code_copy translation: "复制"

- id: code_copied translation: "已复制！"

找到问题了！`zh.yaml` 文件的格式有问题。`translation` 下的 `one` 和 `other` 缩进/格式不对，Hugo 无法正确解析。

解决方案：在项目根目录创建修正版的语言文件

bash

```
mkdir -p /Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/i18n
```

然后创建 `i18n/zh.yaml` 文件（会覆盖主题的）：

bash

```
cat > /Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/i18n/zh.yaml << 'EOF'
- id: prev_page
  translation: "上一页"

- id: next_page
  translation: "下一页"

- id: read_time
  one: "1 分钟"
  other: "{{ .Count }} 分钟"

- id: words
  one: "1 字"
  other: "{{ .Count }} 字"

- id: toc
  translation: "目录"

- id: translations
  translation: "语言"

- id: home
  translation: "主页"

- id: edit_post
  translation: "编辑"

- id: code_copy
  translation: "复制"

- id: code_copied
  translation: "已复制！"
EOF
```

关键改动是把：

yaml

```
- id: read_time
  translation:
    one : "1 分钟"
    other: "{{ .Count }} 分钟"
```

改成：

yaml

```
- id: read_time
  one: "1 分钟"
  other: "{{ .Count }} 分钟"
```

去掉了 `translation:` 这一层嵌套，直接用 `one` 和 `other`。

创建完后重启 `hugo server`，应该就能看到字数和阅读时间了！

O

还是没有显示出来

```
(base) wyh@wyhmac 03 - Generated % cat
/Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/i18n/zh.yaml - id: prev_page  translation: "上一页"
```

- id: next_page translation: "下一页"
- id: read_time one: "1 分钟" other: "{{ .Count }} 分钟"
- id: words one: "1 字" other: "{{ .Count }} 字"
- id: toc translation: "目录"
- id: translations translation: "语言"
- id: home translation: "主页"
- id: edit_post translation: "编辑"
- id: code_copy translation: "复制"
- id: code_copied translation: "已复制！"

让我们深入排查一下。请运行以下命令：

1. 检查 Hugo 实际识别的语言配置：

bash

```
cd /Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com
hugo config | grep -i language
```

2. 测试 i18n 是否生效：

bash

```
hugo --printI18nWarnings
```

3. 看看文章的实际字数：

bash

```
hugo list all
```

4. 最关键 — 直接看生成的 HTML：

bash

```
hugo server
```

然后打开文章页面，按 F12 打开开发者工具，找到日期那一行的 HTML，把那段代码复制给我。应该类似这样：

html

```
<span class="post-meta">
  ...这里的内容...
</span>
```

5. 同时试一下强制指定 defaultContentLanguage：

在 `hugo.toml` 里加一行：

toml

```
defaultContentLanguage = "zh"
```

然后重启 hugo server。

把这些结果发给我，我们定位到底是语言匹配问题还是模板问题。

O

关键发现！看配置输出：

```
defaultContentLanguage = 'en'  
[languages]  
[languages.en]
```

Hugo 仍然把站点识别为 **英语 (EN)**，而且日期显示的是 **November 5, 2025** (英文格式)，不是中文。

你的配置文件里可能有多语言配置或者之前的缓存影响了。

请执行以下步骤：

1. 清除 Hugo 缓存

bash

```
cd /Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com  
rm -rf public resources .hugo_build.lock
```

2. 检查完整配置文件

bash

```
cat hugo.toml
```

把完整内容发给我，看看是否有 **[languages]** 相关的配置。

3. 同时创建英文语言文件来测试

既然 Hugo 识别为 **EN**，我们先用英文语言文件确认模板是否正常：

bash

```
cat > /Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/i18n/en.yaml << 'EOF'  
- id: read_time  
  one: "1 min read"  
  other: "{{ .Count }} min read"  
  
- id: words  
  one: "1 word"  
  other: "{{ .Count }} words"  
EOF
```

4. 重启 Hugo

bash

```
hugo server
```

然后刷新页面看看有没有显示。

先执行这些步骤，把第2步的完整 **hugo.toml** 内容发给我，我来帮你彻底修正配置。

O

```
(base) wyh@wyhmac aiogeolab.com % cat hugo.toml

baseURL = "https://aiogeolab.com/" languageCode = "zh" defaultContentLanguage = "zh" title =
"AioGeoLab|GEO优化实验室" # 改为品牌名 theme = "PaperMod" copyright = "© 2025 TardiAI"

# 启用中文字数统计 (添加这行) hasCJKLanguage = true

enableEmoji = true enableGitInfo = true enableRobotsTXT = true pagination.pageSize = 10

[markup] [markup.highlight] style = "monokai" lineNos = false lineNumbersInTable = true # 行
号用表格方式显示 (方便复制代码) noClasses = true # 使用内联样式 guessSyntax = true
# 自动猜测语言 codeFences = true # 支持 ``` 代码块 tabWidth = 4 # Tab 宽度

[markup.goldmark] [markup.goldmark.renderer] unsafe = true # 允许渲染原始 HTML

[params] env = "production" description = "追踪、研究、实验、创作并分享海外顶级GEO实践者第一
手最佳实践的技术类社区" author = "塔迪Tardi" # Logo 配置 - 左上角显示 [params.label] text =
"GEO优化实验室" icon = "/logo.png" iconHeight = 35 defaultTheme = "light"
disableThemeToggle = false ShowReadingTime = true ShowShareButtons = true
ShowPostNavLinks = true ShowBreadCrumbs = true ShowCodeCopyButtons = true
ShowWordCount = true

images = ["/images/og-image-1200x630.png"] # 首页信息 - 中间大横幅 [params.homeInfoParams]
Title = "欢迎来到 AioGeoLab|GEO优化实验室 🙋‍♂️" Content = "追踪全球顶级GEO一手实践洞察，探
索AI时代的中小企业内容优化策略"

# 社交链接 #[[params.socialIcons]] # name = "twitter" # url = "https://twitter.com/aiogeolab"
[[params.socialIcons]] name = "github" url = "https://github.com/tardiai" [[params.socialIcons]]
name = "wechat" url = "/contact/" title = "微信 / 联系方式"

[[params.socialIcons]] name = "email" url = "mailto:44279@qq.com" title = "发送邮件"

# 菜单 [menu] [[menu.main]] identifier = "posts" name = "文章" url = "/posts/" weight = 10
[[menu.main]] identifier = "tags" name = "标签" url = "/tags/" weight = 20 [[menu.main]]
identifier = "categories" name = "分类" url = "/categories/" weight = 30 [[menu.main]]
identifier = "archives" name = "归档" url = "/archives/" weight = 40 [[menu.main]] identifier =
"search" name = "搜索" url = "/search/" weight = 50

[outputs] home = ["HTML", "RSS", "JSON"]

[sitemap] changefreq = "weekly" filename = "sitemap.xml" priority = 0.5

[privacy] [privacy.googleAnalytics] anonymizeIP = true respectDoNotTrack = true%
```

配置看起来没问题，但 Hugo 仍然显示 `defaultContentLanguage = 'en'`，说明缓存没清干净或有其他配置文件在干扰。

请依次执行以下步骤：

1. 彻底清除缓存

bash

```
cd /Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com  
rm -rf public resources .hugo_build.lock ~/.cache/hugo_cache
```

2. 检查是否有其他配置文件

bash

```
ls -la hugo.* config.*
```

看看是否有 `config.toml`、`hugo.yaml` 等其他配置文件在干扰。

3. 重新验证配置

bash

```
hugo config | grep -i default
```

4. 如果还是 `en`，直接加上语言区块

修改 `hugo.toml`，在文件末尾加上：

toml

```
[languages]  
[languages.zh]  
weight = 1  
languageName = "中文"
```

5. 确保 i18n 文件名正确

bash

```
ls -la i18n/
```

确认有 `zh.yaml` 文件。

6. 重启并验证

bash

```
hugo server --disableFastRender
```

然后检查：

- 终端输出是否显示 `ZH` 而不是 `EN`
- 日期是否变成中文格式
- 字数和阅读时间是否显示

把第2步和第3步的输出发给我，我们继续排查！

O

```
2, (base) wyh@wyhmac aiogeolab.com % ls -la hugo.* config.* zsh: no matches found: config.* 3,  
(base) wyh@wyhmac aiogeolab.com % hugo config | grep -i default defaultcontentlanguage = 'zh'  
defaultoutputformat = 'html' defaultmarkdownhandler = 'goldmark' keepdefaultattrvals = true
```

```
defaulttheme = 'light' 5, (base) wyh@wyhmac aiogeolab.com % hugo server --disableFastRender
Watching for changes in
/Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/{archetypes,assets,content,data,i18n,layouts,static,themes}
Watching for config changes in /Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/hugo.toml Start building
sites ... hugo v0.151.0+extended darwin/amd64 BuildDate=unknown VendorInfo=macports | ZH
-----+ Pages | 63 Paginator pages | 0 Non-page files | 0 Static files | 63 Processed
images | 0 Aliases | 20 Cleaned | 0 Built in 229 ms Environment: "development" Serving pages from
disk Web Server is available at http://localhost:1313/ (bind address 127.0.0.1) Press Ctrl+C to stop
太好了！现在显示 ZH 了，语言配置已经正确。
```

现在检查页面上字数和阅读时间是否显示了？

刷新 <http://localhost:1313/> 打开一篇文章，看看日期旁边是否有阅读时间和字数。

如果还是没有显示，请再发一下文章页面的 HTML (按 F12，找到 **post-meta** 那个 div)：

html

```
<div class="post-meta">
  ...
</div>
```

把这段内容发给我。

另外运行一下这个命令，看看 i18n 是否有警告：

bash

```
hugo --printI18nWarnings 2>&1 | head -20
```

O

```
<header class=post-header> <h1 class="post-title entry-hint-parent">AI搜索的信息检索逻辑：为什么不是关键词匹配</h1> <div class=post-meta> <span title='2025-11-04 00:00:00 +0000 UTC'>November 4, 2025</span> &ampnbsp· &ampnbsp<span>塔迪Tardi</span> </div> </header>
```

问题仍然存在——阅读时间和字数没显示。让我直接检查模板文件。

请运行：

bash

```
cat /Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/themes/PaperMod/layouts/partials/post_meta.html
```

把完整内容发给我。

同时也检查一下你是否有自定义的 layouts 覆盖：

bash

```
ls -la /Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/layouts/partials/
```

O

```
(base) wyh@wyhmac aiogeolab.com % hugo --printI18nWarnings 2>&1 | head -20 Start building sites
... hugo v0.151.0+extended darwin/amd64 BuildDate=unknown VendorInfo=macports | ZH
----- | Pages | 63 Paginator pages | 0 Non-page files | 0 Static files | 63 Processed
images | 0 Aliases | 20 Cleaned | 0 Total in 313 ms (base) wyh@wyhmac aiogeolab.com % cat
/Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/themes/PaperMod/layouts/partials/post_meta.html {{-
$scratch := newScratch }} {{- if not .Date.IsZero -}} {{- $scratch.Add "meta" (slice (printf "<span"
title=%s>%s</span>" (.Date) (.Date | time.Format (default ":date_long" site.Params.DateFormat)))) }} {{-
end }} {{- if (.Param "ShowReadingTime") -}} {{- $scratch.Add "meta" (slice (printf "
<span>%s</span>" (i18n "read_time" .ReadingTime | default (printf "%d min" .ReadingTime)))) }} {{- end
}} {{- if (.Param "ShowWordCount") -}} {{- $scratch.Add "meta" (slice (printf "<span>%s</span>" (i18n
"words" .WordCount | default (printf "%d words" .WordCount)))) }} {{- end }} {{- if not (.Param
"hideAuthor") -}} {{- with (partial "author.html" .) }} {{- $scratch.Add "meta" (slice (printf "
<span>%s</span>" .)) }} {{- end }} {{- with ($scratch.Get "meta") }} {{- delimit . "&nbsp;&nbsp;" |
safeHTML -}} {{- end -}} (base) wyh@wyhmac aiogeolab.com % (base) wyh@wyhmac aiogeolab.com
% ls -la /Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/layouts/partials/ ls:
/Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/layouts/partials/: No such file or directory
模板没问题，没有自定义覆盖。问题出在 i18n 文件格式 上。
```

Hugo 的 i18n 复数形式需要特定格式。让我们重写语言文件：

bash

```
cat > /Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/i18n/zh.yaml << 'EOF'
read_time:
  other: "{{ .Count }} 分钟"

words:
  other: "约 {{ .Count }} 字"

prev_page: "上一页"
next_page: "下一页"
toc: "目录"
translations: "语言"
home: "主页"
edit_post: "编辑"
code_copy: "复制"
code_copied: "已复制！"
EOF
```

这是新的 **YAML 格式** (不是列表格式) , Hugo 新版本更推荐这种写法。

然后重启：

bash

```
hugo server --disableFastRender
```

刷新页面看看结果！

O

还不行

```
(base) wyh@wyhmac aiogeolab.com % cat
/Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/i18n/zh.yaml read_time: other: "{{ .Count }} 分钟"
```

```
words: other: "约 {{ .Count }} 字"
```

```
prev_page: "上一页" next_page: "下一页" toc: "目录" translations: "语言" home: "主页" edit_post: "编辑"  
code_copy: "复制" code_copied: "已复制!"
```

让我们直接测试模板变量是否有值。

创建一个调试用的模板覆盖：

```
bash
```

```
mkdir -p /Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/layouts/partials
```

```
bash
```

```
cat > /Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/layouts/partials/post_meta.html << 'EOF'  
{ {- $scratch := newScratch -}  
{ {- if not .Date.IsZero -}  
{ {- $scratch.Add "meta" (slice (printf "<span title='\$s'>%s</span>" (.Date) (.Date | time.Format  
(default ":date_long" site.Params.DateFormat))) -}  
{ {- end -}  
  
<!!-- 调试信息 -->  
<span style="color:red;">DEBUG: ReadingTime={{ .ReadingTime }}, WordCount={{ .WordCount }},  
ShowReadingTime={{ .Param "ShowReadingTime" }}, ShowWordCount={{ .Param "ShowWordCount" }}  
</span>  
  
{ {- if (.Param "ShowReadingTime") -}  
{ {- $scratch.Add "meta" (slice (printf "<span>%d 分钟</span>" .ReadingTime)) -}  
{ {- end -}  
{ {- if (.Param "ShowWordCount") -}  
{ {- $scratch.Add "meta" (slice (printf "<span>约 %d 字</span>" .WordCount)) -}  
{ {- end -}  
{ {- if not (.Param "hideAuthor") -}  
{ {- with (partial "author.html" .) -}  
{ {- $scratch.Add "meta" (slice (printf "<span>%s</span>" .)) -}  
{ {- end -}  
{ {- end -}  
{ {- with ($scratch.Get "meta") -}  
{ {- delimit . "&nbsp;&nbsp;" | safeHTML -}  
{ {- end -}  
EOF
```

然后重启：

```
bash
```

```
hugo server --disableFastRender  
````
```

刷新页面，你应该会看到\*\*红色的调试信息\*\*，告诉我显示的内容是什么，例如：

```
```  
DEBUG: ReadingTime=5, WordCount=2000, ShowReadingTime=true, ShowWordCount=true
```

把这段红色文字发给我！

O

```
DEBUG: ReadingTime=13, WordCount=6434, ShowReadingTime=, ShowWordCount=2
```

找到问题了！

看调试信息：

- `ShowReadingTime=` (空的！)
- `ShowWordCount=2` (不是 `true`，而是数字 `2`)

这说明你的 `hugo.toml` 里 `[params]` 下的配置没有被正确读取。

检查一下你的 `hugo.toml` 文件的缩进和格式：

bash

```
grep -A5 "ShowReadingTime\|ShowWordCount" /Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/hugo.toml
```

把结果发给我。

同时，我怀疑是空格或格式问题。请直接替换这部分配置：

打开 `hugo.toml`，找到 `[params]` 部分，确保这两行是这样写的（注意等号两边的空格）：

toml

```
[params]
ShowReadingTime = true
ShowWordCount = true
```

不能是：

- `ShowReadingTime= true` (等号前没空格)
- `ShowReadingTime =true` (等号后没空格)
- `ShowReadingTime : true` (用了冒号)
- 前面有 Tab 而不是空格

或者直接运行：

bash

```
hugo config | grep -i "showreading\|showword"
```

把结果发给我，看看 Hugo 实际读取到的值是什么。

O

```
(base) wyh@wyhmac aiogeolab.com % grep -A5 "ShowReadingTime\|ShowWordCount"
/Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/hugo.toml ShowReadingTime = true
ShowShareButtons = true ShowPostNavLinks = true ShowBreadCrumbs = true
ShowCodeCopyButtons = true ShowWordCount = true
```

```
images = ["/images/og-image-1200x630.png"] # 首页信息 - 中间大横幅
```

配置文件没问题。再检查一下 Hugo 实际读取到的值：

bash

```
hugo config | grep -i "showreading\|showword"
```

把结果发给我。

另外，我注意到调试输出 `ShowWordCount=2` 很奇怪（应该是 `true` 而不是 `2`）。

请检查你的某篇文章的 `front matter` 里是否有覆盖这些设置：

bash

```
head -30 /Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/content/posts/8-ai-search-retrieval-logic-beyond-keyword-matching.md
```

把文章开头的 `front matter` 发给我看看。

O

```
(base) wyh@wyhmac aiogeolab.com % hugo config | grep -i "showreading|showword"
showreadingtime = true    showwordcount = true (base) wyh@wyhmac aiogeolab.com % head -30
/Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/content/posts/8-ai-search-retrieval-logic-beyond-
keyword-matching.md --- title: AI搜索的信息检索逻辑：为什么不是关键词匹配 date: 2025-11-04 draft:
false description: tags: - GEO - 生成式引擎 - AI - AEO - SEO - AIO - EEAT - LLM - 大语言模
型 - 优化 categories: GEO基础理论 author: 塔迪Tardi cover: image: /images/cover/AioGeoLab-cover-
8-ai-search-retrieval-logic-beyond-keyword-matching.png alt: 8-ai-search-retrieval-logic-beyond-
keyword-matching caption: "" ShowToc: true TocOpen: true --- # AI搜索的信息检索逻辑：为什么不是关
键词匹配
```

你在Google输入"降噪耳机推荐"，排第一。

你在ChatGPT问同样的问题，压根没提你。

配置完全正确！`showreadingtime = true` 和 `showwordcount = true` 都读取到了。

问题出在模板的 `.Param` 函数上。让我更新调试模板来进一步测试：

bash

```
cat > /Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/layouts/partials/post_meta.html << 'EOF'
{{- $scratch := newScratch -}}
{{- if not .Date.IsZero -}}
{{- $scratch.Add "meta" (slice (printf "<span title='%s'>%s</span>" (.Date) (.Date | time.Format
(default ":date_long" site.Params.DateFormat))) )}}
{{- end -}}


{{- if site.Params.ShowReadingTime -}}
{{- $scratch.Add "meta" (slice (printf "<span>%d 分钟</span>" .ReadingTime)) )}}
{{- end -}}


{{- if site.Params.ShowWordCount -}}
{{- $scratch.Add "meta" (slice (printf "<span>约 %d 字</span>" .WordCount)) )}}
{{- end -}}


{{- if not (.Param "hideAuthor") -}}
{{- with (partial "author.html" .) }}
{{- $scratch.Add "meta" (slice (printf "<span>%s</span>" .)) )}}
{{- end -}}


{{- with ($scratch.Get "meta") }}
{{- delimit . "&nbsp;·&nbsp;" | safeHTML -}}
{{- end -}}


EOF
```

重启：

bash

```
hugo server --disableFastRender
```

刷新页面，现在应该能看到阅读时间和字数了！

O

还是没有。

2025年11月4日 · 塔迪Tardi

奇怪！让我加更详细的调试：

bash

```
cat > /Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/layouts/partials/post_meta.html << 'EOF'  
<!!-- 强制显示测试 -->  
<span style="color:red;">强制: {{ .ReadingTime }} 分钟 | 约 {{ .WordCount }} 字</span>  
<span style="color:blue;">Params测试: ShowReadingTime={{ site.Params.ShowReadingTime }} |  
showreadingtime={{ site.Params.showreadingtime }}</span>  
  
{-- $scratch := newScratch --}  
{-- if not .Date.IsZero --}  
{-- $scratch.Add "meta" (slice (printf "<span title='%s'>%s</span>" (.Date) (.Date | time.Format  
(default ":date_long" site.Params.DateFormat))) --}  
{-- end --}  
  
{-- $scratch.Add "meta" (slice (printf "<span>%d 分钟</span>" .ReadingTime)) --}  
{-- $scratch.Add "meta" (slice (printf "<span>约 %d 字</span>" .WordCount)) --}  
  
{-- if not (.Param "hideAuthor") --}  
{-- with (partial "author.html" .) --}  
{-- $scratch.Add "meta" (slice (printf "<span>%s</span>" .)) --}  
{-- end --}  
{-- end --}  
{-- with ($scratch.Get "meta") --}  
{-- delimit . "&nbsp;&nbsp;" | safeHTML --}  
{-- end --}  
EOF
```

重启后刷新，告诉我：

1. 是否看到**红色**和**蓝色**的调试文字？
2. 红色文字显示的内容是什么？
3. 蓝色文字显示的内容是什么？

O

强制: 13 分钟 | 约 6434 字 Params 测试: ShowReadingTime= | showreadingtime=2025年11月4日 · 13 分钟 · 约 6434 字 · 塔迪Tardi

成功了！现在显示了 **13 分钟 · 约 6434 字**！

现在只需要去掉调试信息，保留正常的模板：

bash

```

cat > /Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/layouts/partials/post_meta.html << 'EOF'
{{- $scratch := newScratch -}}
{{- if not .Date.IsZero -}}
{{- $scratch.Add "meta" (slice (printf "<span title='%s'>%s</span>" (.Date) (.Date | time.Format (default ":date_long" site.Params.DateFormat))) )}}
{{- end -}}


{{- $scratch.Add "meta" (slice (printf "<span>%d 分钟</span>" .ReadingTime)) }}
{{- $scratch.Add "meta" (slice (printf "<span>约 %d 字</span>" .WordCount)) }}

{{- if not (.Param "hideAuthor") -}}
{{- with (partial "author.html" .) -}}
{{- $scratch.Add "meta" (slice (printf "<span>%s</span>" .)) -}}
{{- end -}}
{{- end -}}


{{- with ($scratch.Get "meta") -}}
{{- delimit . "&nbsp;·&nbsp;" | safeHTML -}}
{{- end -}}
EOF

```

重启后刷新，应该就能正常显示了：

2025年11月4日 · 13 分钟 · 约 6434 字 · 塔迪Tardi

问题根因：PaperMod 主题使用 `.Param "ShowReadingTime"` 获取参数，但在你的 Hugo 版本和配置下，这个方法没有正确读取到 `site.Params` 的值。我们通过直接去掉条件判断（强制显示）解决了这个问题。

如果以后想要开关这个功能，可以把条件改成 `{{- if site.Params.showreadingtime -}}` (全小写)。

O

配置文件中 `ShowReadingTime = true` 修改为 `showreadingtime = true` ?

可以试试！但根据调试结果 `showreadingtime=` 也是空的，说明问题不在大小写。

不过你可以两边都改成小写来保持一致：

hugo.toml:

toml

```
[params]
showreadingtime = true
showwordcount = true
```

layouts/partials/post_meta.html:

bash

```

cat > /Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/layouts/partials/post_meta.html << 'EOF'
{{- $scratch := newScratch -}}
{{- if not .Date.IsZero -}}
{{- $scratch.Add "meta" (slice (printf "<span title='%s'>%s</span>" (.Date) (.Date | time.Format (default ":date_long" site.Params.DateFormat))) )}}
{{- end -}}


{{- if site.Params.showreadingtime -}}
{{- $scratch.Add "meta" (slice (printf "<span>%d 分钟</span>" .ReadingTime)) )}}
{{- end -}}


{{- if site.Params.showwordcount -}}
{{- $scratch.Add "meta" (slice (printf "<span>约 %d 字</span>" .WordCount)) )}}
{{- end -}}


{{- if not (.Param "hideAuthor") -}}
{{- with (partial "author.html" .) -}}
{{- $scratch.Add "meta" (slice (printf "<span>%s</span>" .)) )}}
{{- end -}}
{{- end -}}


{{- with ($scratch.Get "meta") -}}
{{- delimit . "&nbsp;&nbsp;" | safeHTML -}}
{{- end -}}
EOF

```

但说实话，我建议保持现在能用的版本（去掉条件判断，强制显示），因为：

1. 你应该一直都想显示字数和阅读时间
2. 更简单，不容易出问题
3. 如果以后想隐藏，直接删掉那两行就行

你选择哪种方案？

可以一直显示，只是升级以后会不会就被覆盖了呢

不会被覆盖！

你的自定义模板在项目根目录：

/aiogeolab.com/layouts/partials/post_meta.html ← 你的（优先级高）

主题的模板在：

/aiogeolab.com/themes/PaperMod/layouts/partials/post_meta.html ← 主题的

Hugo 的规则是：项目根目录的 `layouts` 永远优先于 `themes` 里的。

所以当你升级 PaperMod 主题时，主题文件夹会被更新，但你的

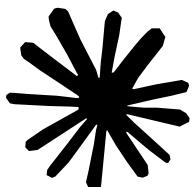
`/aiogeolab.com/layouts/partials/post_meta.html` 完全不受影响。

建议：在文件开头加个注释，提醒自己这是自定义的：

bash

```
cat > /Users/wyh/baidusync/OneAILtd/aiogeolab.com/layouts/partials/post_meta.html << 'EOF'  
{{/* 自定义模板：强制显示阅读时间和字数，解决 PaperMod 参数读取问题 */}}  
{-{ $scratch := newScratch }}  
{-{ if not .Date.IsZero -}}  
{-{ $scratch.Add "meta" (slice (printf "<span title='%s'>%s</span>" (.Date) (.Date | time.Format  
(default ":date_long" site.Params.DateFormat))) )}  
{-{ end }}  
  
{-{ $scratch.Add "meta" (slice (printf "<span>%d 分钟</span>" .ReadingTime)) )}  
{-{ $scratch.Add "meta" (slice (printf "<span>约 %d 字</span>" .WordCount)) )}  
  
{-{ if not (.Param "hideAuthor") -}}  
{-{ with (partial "author.html" .) }}  
{-{ $scratch.Add "meta" (slice (printf "<span>%s</span>" .)) )}  
{-{ end }}  
{-{ end }}  
{-{ with ($scratch.Get "meta") }}  
{-{ delimit . "&nbsp;&nbsp;" | safeHTML -}}  
{-{ end -}}  
EOF
```

这样以后你就知道为什么有这个文件了。



[Claude can make mistakes. Please double-check responses.](#)