

【哥飞SEO教程】再聊 Canonical 标签，用好有好处，用错有坏处，需要小心用

原创 我是哥飞 哥飞

大家好，我是哥飞。
关于哥飞介绍可以看这里：哥飞是谁，哥飞在做什么事情，在哥飞公众号大家可以看到什么内容
关于哥飞社群可以看这里：是时候给大家好好介绍一下哥飞的社群了，毕竟刚被二十年站长大佬夸过
最近哥飞发现还是有很多朋友没有理解 Canonical 标签的正确用法，所以今天单独写一篇文章来详细讲讲。
哥飞在以前的文章也讲过这个标签，感兴趣可以点进去看：
1. 如何给一个已经上线的网站出SEO改造建议

2. 【5800字长文】从网站站内优化到部署上线再到推广运营一篇文章让你学明白

3. 【哥飞带你读】你需要了解的10个重要SEO元标签（下）

4. 推荐一款好用且免费的SEO插件，哥飞天天都在用

5. 【哥飞评站】AI贴纸生成网站 StickerBaker 的SEO评测报告和改进建议（4000字）

关于 Canonical 的教程文章，也可以看看下面这些：
1. 什么是规范化
https://developers.google.com/search/docs/crawling-indexing/canonicalization?hl=zh-cn

2. 如何使用 canonical 及其他方法指定规范网址
https://developers.google.com/search/docs/crawling-indexing/consolidate-duplicate-urls?hl=zh-cn

3. Semrush 的 Canonical 教程
https://www.semrush.com/blog/canonical-url-guide/

4. Ahrefs 的 Canonical 教程
https://ahrefs.com/blog/zh/canonical-tags/
下面，哥飞会基于自己的理解，给大家介绍 Canoni cal 。

一、为什么要有 Canonical

先说结论，Canonical 目的是为了解决 重复网址 问题，注意，哥飞说的是重复网址，而不是 重复网页 哦。
同一个网页，有可能多个域名都可以访问，最典型的就是 www 域名和裸域名都能够访问，这就导致一个网页有多个网址。
如果是子目录，有可能 /abc/ 和 /abc/index.html 或者 /abc/index.php 都能够访问，于是一个网页有更多网址。
这还不算完，这些网址后面又可以加各种各样的参数，还会导致更多的网址出现。
哥飞举例例子给大家更好理解。

假设域名是 gefei.vip ，同时解析了 www.gefei.vip 和 gefei.vip 。
注意，这里哥飞只是用来举例，实际更规范的做法是选定一个域名作为主域名，然后把另一个域名通过3 01跳转到这个主域名。
如哥飞习惯选择 gefei.vip 为主域名，然后把 www.gefei.vip 301 跳转到 gefei.vip 。
注意，如果是大网站，为了防止 cookie 泄漏，一般是把 www.gefei.vip 作为主域名，然后把 gefei.vip 用 301 跳转到 www.gefei.vip 。
假设目录是 /shequn/ ，后端用的 php 写的， 也就是 /shequn/ 和 /shequn/index.php 都能够访问。
假设张三和李四都在自己网站上推荐了哥飞社群，都带了来源参数，参数名称还不一样，一个是 ref=zs ，一个是 via=ls 。
那么总共可能会有以下这么多个网址被使用：
https://gefei.vip/shequn/
https://www.gefei.vip /shequn/
https://gefei.vip /shequn/index.php
https://www.gefei.vip /shequn/index.php
https://gefei.vip /shequn/index.php? ref=zs
https://www.gefei.vip /shequn/? v ia =ls
还可能有更多……

上面哥飞只列出了部分情况，实际可能会有更多。
而这些看起来不一样的网址，其实都是社群首页，返回的 html 是一样的。
那么在搜索引擎的眼里就会很奇怪，为什么会有这么多的 重复网页 。
注意，哥飞这里用了“ 重复网页 ”，而在前文用了“ 重复网址 ”，其实是视角不同。
在我们自己眼里，知道这些网址其实是同一个网页的不同网址，所以是“ 重复网址 ”，而在搜索引擎眼里，这就是一些“ 重复网页 ”。
哥飞这里再展开一下，除了上面这个原因会造成重复网页，如果你的代码是前端渲染的，也会造成重复网页，具体可以看这篇文章《 【哥飞SEO教程】如果不想要谷歌给的免费流量，你就用前端渲染吧 》。
为了让站长把最规范的一个网址告诉搜索引擎，谷歌等搜索引擎就开始使用 Canonical 标签。

二、 Canonical 是什么，有什么用

还是拿上面哥飞举的这个例子来说，我想用的规范且唯一网址是：
https://gefei.vip /shequn/
那么就可以在网页 html 的 head 中增加如下一行代码：

```
<link rel="canonical" href="https://gefei.vip/shequn/">
```

这样不管别人用哪个网址访问社群首页，Canonical 都不变，都是：
https://gefei.vip /shequn/
所以 Canonical 的正确用法就是用来指定每一个网页的规范化URL到底是哪个。

三、多语言时 Canonical 怎么写

假设你的网站有多种语言，如同时支持中文和英文，网址分别是：
中文　　https://gefei.vip /shequn/
英文　　https://gefei.vip /en/shequn/

这个时候就要注意了，在英文页面的 html 里， Canonical 就要这样写：

```
<link rel="canonical" href="https://gefei.vip/en/shequn/">
```

看到了吗？
Canonical 需要如实反映当前网页的真实网址。
千万千万不要不管什么语言都写死成同一个网址。
哥飞还看见过有些人全站任何网址的 Canonical 都写成了首页，这也是不对的，是对 Canonical 没有理解到位才会导致的错误。

四、Canonical 有什么好处？

还是拿上面的例子来说，张三和李四都给了外链，虽然给出的链接地址不一样，但是如果我们在页面里设置了正确的 Canonical ，

那么搜索引擎就能够把这些不同网址的权重都汇聚到 Canonical 指定的网址里去。
好了，以上就是今天的文章，欢迎加入哥飞的社群学习更多SEO相关知识，一起出海做网站赚美元。
如果你是程序员，那么这绝对是你不能错过的一个社群。
2024年，哥飞想达到这个目标：
帮助20000+程序员了解出海；
帮助2000+程序员参与出海；
帮助600+程序员能够月入1000+美金；
帮助100+程序员能够不再上班养活自己；
帮助10+程序员建立自己的AI工厂。
其实目前哥飞已经有好几个朋友建立自己的AI工厂了，如Gary、AUDI、Alaadin、二两等。也有好多个朋友可以不上班就养活自己了，如Banbri、BingNi等。
现在，哥飞一边开着自己的AI工厂，一边 带着大家一起出海赚美元，《 【养网站防老】每个人都要有自己的小果园，今天请为你的果园种下第一棵小树苗吧 》。
哥飞会用自己实践总结出来的最新的经验来教给大家，如何挖掘需求，如何实现需求，如何做好SEO，如何运营推广，如何变现赚美元。
给 大家看看已经在社群里的其他朋友怎么评价的吧。

那么这到底是一个什么样的社群呢?

一句话介绍，这是一个教你 出海做网站赚美元 的社群。

哥飞知道，肯定会有人说，教人赚钱最赚钱。

但是，哥飞这个社群，你学了，是真的能够赚美元的。

因为哥飞不是教你做一个类似的社群去赚别人的钱。

哥飞教你怎么挖掘需求，怎么搞SEO，怎么搞流量，怎么把流量变现。

或者说，哥飞其实是在给大家做微培训。

如果想更多了解社群，或者想加入社群，请加哥飞的微信 GeFeiSvip 。

当然，即使你现在不加社群，也可以先关注哥飞的公众号，多看几篇文章，你会有收获的。
