



链滴

# 如何实现一个 go packages 的开源镜像站 ?

作者: [zonghua](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1518099877343>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

# go get 受限

go get使用的是git等版本控制仓库管理的文件作为包管理工具，因为git仓库是分散的，由于一些原因可能一些网站不能直接访问，也不方便设置系统代理。

```
$ go get -v -u github.com/ramya-rao-a/go-outline
github.com/ramya-rao-a/go-outline (download)
Fetching https://golang.org/x/tools/go/builddutil?go-get=1
https fetch failed: Get https://golang.org/x/tools/go/builddutil?go-get=1: dial tcp 216.239.37.1
443: connectex: A connection attempt failed because the connected party did not properly re
pond after a period of time, or established connection failed because connected host has fail
d to respond.
package golang.org/x/tools/go/builddutil: unrecognized import path "golang.org/x/tools/go/
uilddutil" (https fetch: Get https://golang.org/x/tools/go/builddutil?go-get=1: dial tcp 216.239.3
.1:443: connectex: A connection attempt failed because the connected party did not properly
espond after a period of time, or established connection failed because connected host has fa
led to respond.)
```

出现这种情况非常恶心。

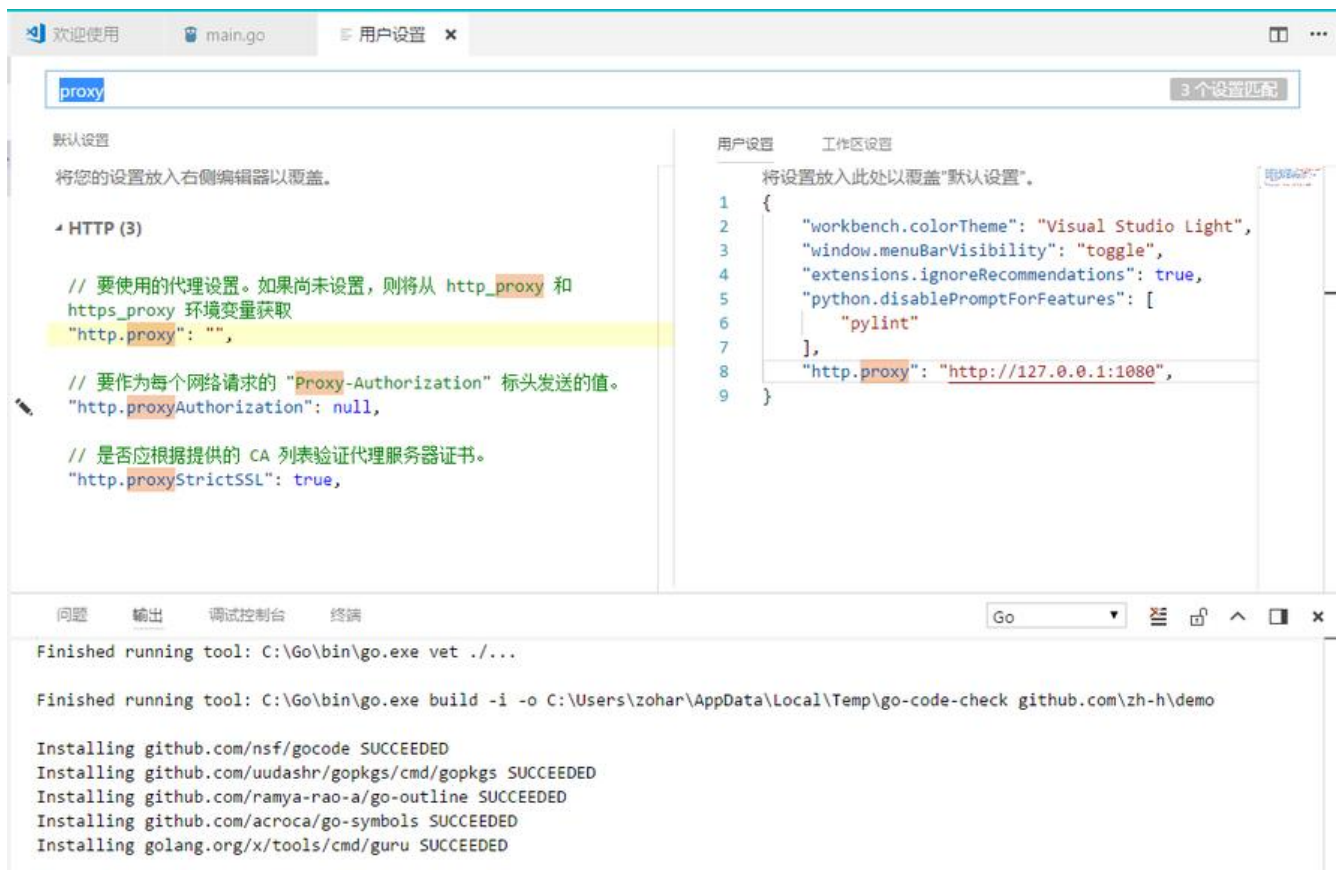
有其他的方案实现吗？

同步方法或工具: 一般就是Rsync,然后从上游拉东西,可以自己写脚本,也可以用官方提供的工具,例如de  
ian的ftpsync等。切勿使用wget 等工具!不能保证文件link等属性,也无法做到增量同步,浪费资源! 《  
[建开源镜像站》](#)

# vscode 设置代理

设置全局代理在 vscode 安装插件的时候是没用的，必须要单独设置代理。

\*\*



原文链接: [如何实现一个 go packages 的开源镜像站?](#)

\*\*

设置代理后就能够正常安装插件。