**安装 Git**

1. 访问 Git 官网（[https://git-scm.com/）下载安装包。](https://git-scm.com/%EF%BC%89%E4%B8%8B%E8%BD%BD%E5%AE%89%E8%A3%85%E5%8C%85%E3%80%82)
2. 安装 Git。在安装过程中根据需要选择配置选项。

**设置 Git**

在命令行或终端中设置您的 Git 用户名和邮箱：

* git config --global user.name "Your Name"
* git config --global user.email "[youremail@example.com](mailto:youremail@example.com)"

注意：名称和邮箱使用””。

**创建 GitHub 远程仓库**

1. 登录您的 GitHub 账户。
2. 点击右上角 "+" 图标，选择 "New repository"。
3. 填写仓库名称、描述（可选），选择公开或私有，然后点击 "Create repository"。

**克隆远程仓库**

1. 打开命令行工具。
2. 使用 git clone 命令克隆远程仓库：
   * git clone <https://github.com/username/repository.git>

将 username 和 repository 替换为您的 GitHub 用户名和仓库名。

报错Failed to connect to github.com port 443:connection timed out解决办法：

git config --global --unset https.proxy

1. 切换到新创建的仓库目录：
   * cd repository

**工作在特定分支**

1. 查看所有分支：
   * git branch -a
2. 切换到特定分支（如 develop）：
   * git checkout -b develop origin/develop

**提交和推送更改**

1. 在本地进行您的更改。
2. 添加更改到暂存区：
   * git add .

或添加特定文件。

1. 提交您的更改到本地仓库：
   * git commit -m "描述您的更改"
2. 将更改推送到 GitHub：
   * git push origin branch-name

替换 branch-name 为您要推送的分支名称。