

---

# Google 开源项目风格指南

*Release*

Nov 18, 2017



---

## Contents

---



- 在线文档托管在 ReadTheDocs : 在线阅读最新版本
- 中文风格指南 GitHub 托管地址: [zh-google-styleguide](#)

---

**Note:** 声明.

本项目并非 Google 官方项目, 而是由国内程序员凭热情创建和维护.

如果你关注的是 Google 官方英文版, 请移步 [Google Style Guide](#)

---

每个较大的开源项目都有自己的风格指南: 关于如何为该项目编写代码的一系列约定 (有时候会比较武断). 当所有代码均保持一致的风格, 在理解大型代码库时更为轻松.

“风格”的含义涵盖范围广, 从“变量使用驼峰格式 (camelCase)”到“决不使用全局变量”再到“决不使用异常”. 英文版项目维护的是在 Google 使用的编程风格指南. 如果你正在修改的项目源自 Google, 你可能会被引导至英文版项目页面, 以了解项目所使用的风格.

我们已经发布了五份 **中文版** 的风格指南:

1. [Google C++ 风格指南](#)
2. [Google Objective-C 风格指南](#)
3. [Google Python 风格指南](#)
4. [Google JSON 风格指南](#)
5. [Google Shell 风格指南](#)

中文版项目采用 `reStructuredText` 纯文本标记语法, 并使用 `Sphinx` 生成 HTML / CHM / PDF 等文档格式.

- 英文版项目还包含 `cpplint` - 一个用来帮助适应风格准则的工具, 以及 `google-c-style.el`, Google 风格的 Emacs 配置文件.
- 另外, 招募志愿者翻译 [JavaScript Style Guide](#) 以及 [XML Document Format Style Guide](#), 有意者请联系 [Yang.Y.](#)