SAX

关注者 1.452

被浏览 149,502

Felis sapiens 也关注了该问题

# C/C++ 编程有哪些值得推荐的工具?

工欲善其事,必先利其器。最近在搜集这方面的工具,发现以前自己什么都自己做,累得要死还事倍 功半, too young too simple, somet...显示全部 >

关注问题

▶ 写回答

+ 激请回答

● 1 条评论 ▼ 分享 ★ 邀请回答

### 查看全部 23 个回答

### Felis sapiens 🛟

函数式编程、编程语言、编程 话题的优秀回答者

草莓大福等 19 人赞同了该回答

### clang-format

格式化c++代码,同类工具还有astyle。保持代码风格统一是个好习惯。等以后我做C++的个人项 目,也会先扔一个clang-format文件上去。

#### at creator

vs以外我觉得最好用的c++ ide, 代码补全质量高(基于libclang), 有valgrind支持、vim插件, 支持ninja,够用。写qt程序拖控件也蛮爽的。

发布于 2014-12-15

▲ 赞同 19

● 添加评论

7 分享

★ 收藏

● 感谢

### 更多回答



# varlog

#### 134 人赞同了该回答

对于想尝(ru)试(keng)emacs的同学,可以试试spacemacs,一个emacs的发行版,几乎所有常用 包都已经有专人帮你配置好了。

--很短的分割线

### 我推荐几个emacs下用于c/c++的插件:

- 1. irony-mode, 调用clang的补全库进行补全,完美解决了以前emacs自动补全速度慢的问题,比 clion和netbeans都快。
- 2. company-mode, emacs下万用的一个补全前端,配合irony-mode使用的。
- 3. flycheck, 静态查错, 非常好用, 而且速度快, 完爆clion。irony-mode有提供一个flycheck的后 端。另外还可以使用cppcheck(也是一个静态代码分析,但并不是语法之类的查错,而是bug分 析,譬如越界,内存泄露等,甚至分析coding style)作为后端,和irony可以一起用。
- 4. eldoc, 文档查看。我个人使用中最重要的功能就是在mini-buffer (以及company-mode) 中 展开阅读全文 ~

▲ 赞同 134



● 14 条评论

7 分享

★ 收藏

● 感谢



**Pegasus Wang** 

知乎 Python 后端工程师, Pythonista and Vimer

# 腾讯云新注册用户域名抢购1元起

.com

.cn

.XYZ

## 腾讯云新用户域名抢购1元起



更有多种爆款组合选购



# 关于作者



# **Felis sapiens**

- ☆ 函数式编程、编程语言、编程 话题的 优秀回答者
- ▲ 电影旅行敲代码、Antokha Yuuki、 暮无井见铃也关注了她

回答

文章

关注者

577

40

14,871

● 发私信

### 被收藏 12 次

学习! Rye Ma 创建

game

3人关注

1人关注

yoyo佧 创建

C/C++

0人关注

Hwasin 创建

0人关注

编程

永涛Shan 创建

### 41 人赞同了该回答

### 主要是linux下的工具:

### 编辑器

- vim
- emacs
- kate (KDE下一个功能强大的编辑器)

### IDE(集成开发环境)

- eclipse+cdt
- clion
- · qt cteator

### 编译器

• gcc

展开阅读全文 >

▲ 赞同 41

■ 2条评论

7 分享

★ 收藏

● 感谢

查看全部 23 个回答

My treasure 戚小松 创建

0人关

### 相关问题

函数式响应型编程(Functional Reactive Programming)会在什么问题上有优势? 12 个回答

哪些大神是一只手编程的? 5 个回答

很纠结很纠结,不知道该不该从c++转 ios编程? 14 个回答

英语和数学不好的人是不是学不会编程? 40 个回答

编程中遇到最恶心的事情是什么? 55 个 回答

### 相关推荐



淼懂物理学:理解世界的极 简指南

共 31 节课





游戏设计: 开放世界体系 Clark 杨佳阳

★★★★★ 559 人参与



Python 硬件编程实战

李茂

418 人读过

□阅读

广告×

### 腾讯云新注册用户域名抢购1元起

.com

.cn

.XYZ

### 腾讯云新用户域名抢购1元起



xyz 更有多种爆款组合选购



刘看山·知乎指南·知乎协议·隐私政策

应用·工作·申请开通知乎机构号

侵权举报·网上有害信息举报专区

违法和不良信息举报: 010-82716601

儿童色情信息举报专区

电信与服务业务经营许可证

网络文化经营许可证

联系我们 © 2018 知乎