

用VSCode风格的编辑器写MASM汇编语言：ASM CoolKits 汇编实验套件

原创

[JintuZheng](#) 于 2020-07-08 19:24:57 发布 3989 收藏 17

分类专栏：[汇编语言](#) [个人杂记](#) 文章标签：[汇编语言王爽](#) [汇编实验环境](#)

版权声明：本文为博主原创文章，遵循 [CC 4.0 BY-SA](#) 版权协议，转载请附上原文出处链接和本声明。

本文链接：<https://blog.csdn.net/rizero/article/details/107213104>

版权



[汇编语言](#) 同时被 2 个专栏收录

21 篇文章 8 订阅

订阅专栏



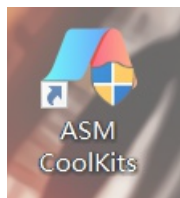
[个人杂记](#)

28 篇文章 1 订阅

订阅专栏

新版本更新日志：

1. 修复编译日志重复项问题
2. 更改程序名字：ASM CoolKits



官网地址：<http://jintupersonal.com/ASMCOOL/index.html>

大家以前选择的工具

老师给你们推荐的是什么？

你喜欢这个？



喜欢这个？

该内容只提供给注册用户使用，请注册使用

还是喜欢这个？

MASM for Windows 集成实验环境

共享版 2015

购买前须知：

- 1 格式化硬盘后，**重新安装注册时的操作系统**，注册码仍然有效；
- 2 注册码只能在注册电脑上正常注册使用，其他电脑无效；
- 3 更换电脑或更换硬盘将导致注册码不能使用，如要继续使用，须重新购买注册码
说明：除硬盘外，电脑的其他部件更换，注册码可以正常注册使用；
- 4 价格 49 元

<https://blog.csdn.net/rizero>

当你看到一款连错误信息查看都要收费的xx和只是给DosBox换皮的xx的时候
你是否开始怀念在VSCode和Visual Studio上写代码自动补全的快感了...

快来看这款！！！！

ASM CoolKits 汇编实验套件



满足你的写汇编代码的各种欲望

自动补全，智能提示，语法高亮，VScode有的我都有
为啥？

因为它用的编辑器的源码就是从VSCode的编辑器的爸爸：monaco编辑器改出来的。

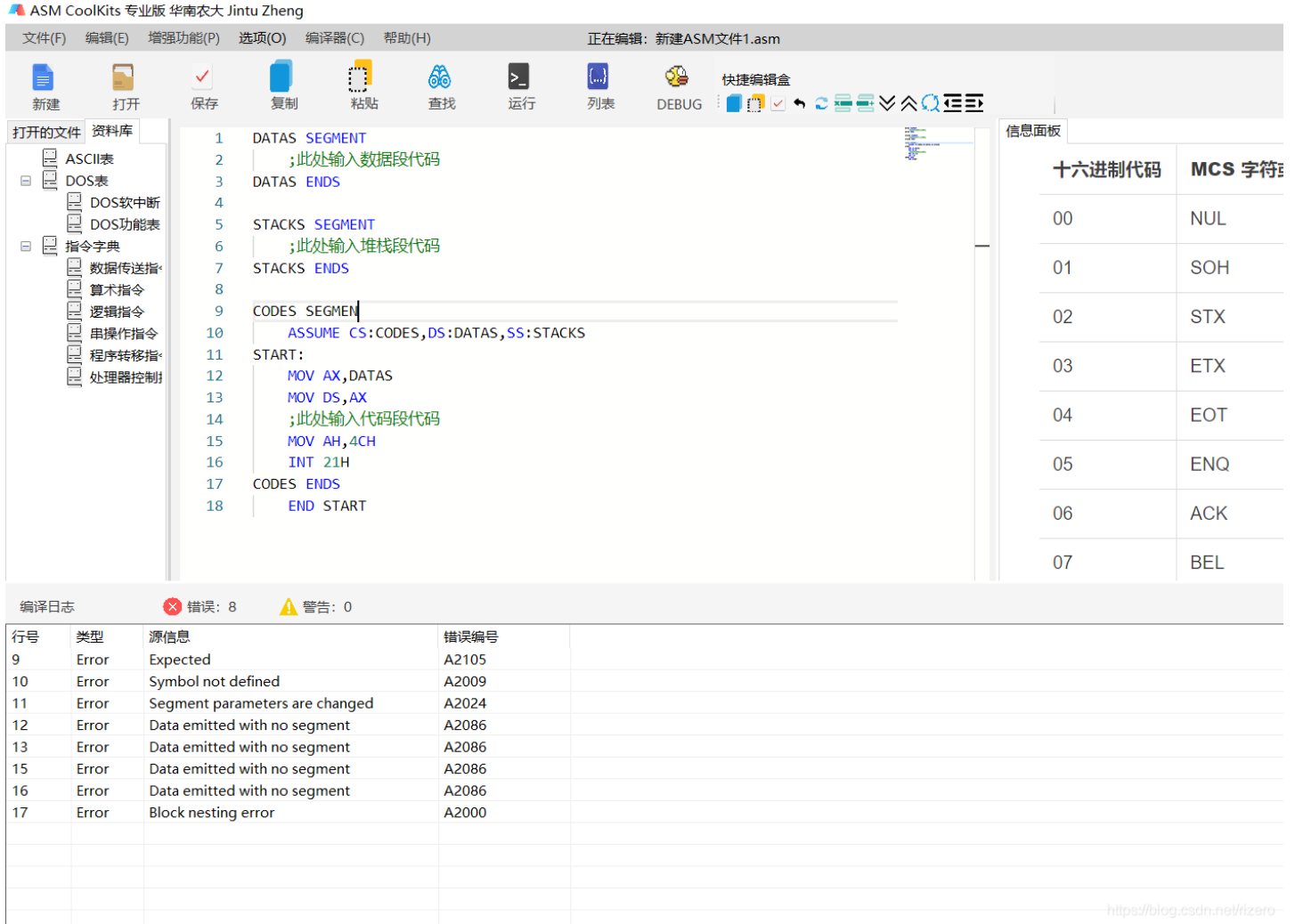
然后语法高亮的插件就是VScode里面MASM语法插件。

是不是很舒服？

拒绝付费，一键安装，一键编译，终身轻松。

错误信息你尽情看，不收费的

那某款软件连错误信息查看都收费的真是很不要脸了。



The screenshot displays the ASM CoolKits software interface. The main window shows assembly code for a file named '新建ASM文件1.asm'. The code includes segments for DATAS, STACKS, and CODES. The DATAS segment contains a comment: ';此处输入数据段代码'. The STACKS segment contains a comment: ';此处输入堆栈段代码'. The CODES segment starts with 'START:' and contains instructions: 'MOV AX,DATAS', 'MOV DS,AX', a comment ';此处输入代码段代码', 'MOV AH,4CH', and 'INT 21H'. The code ends with 'CODES ENDS' and 'END START'.

On the right side, there is an '信息面板' (Information Panel) with a table showing hexadecimal codes and their corresponding MCS characters:

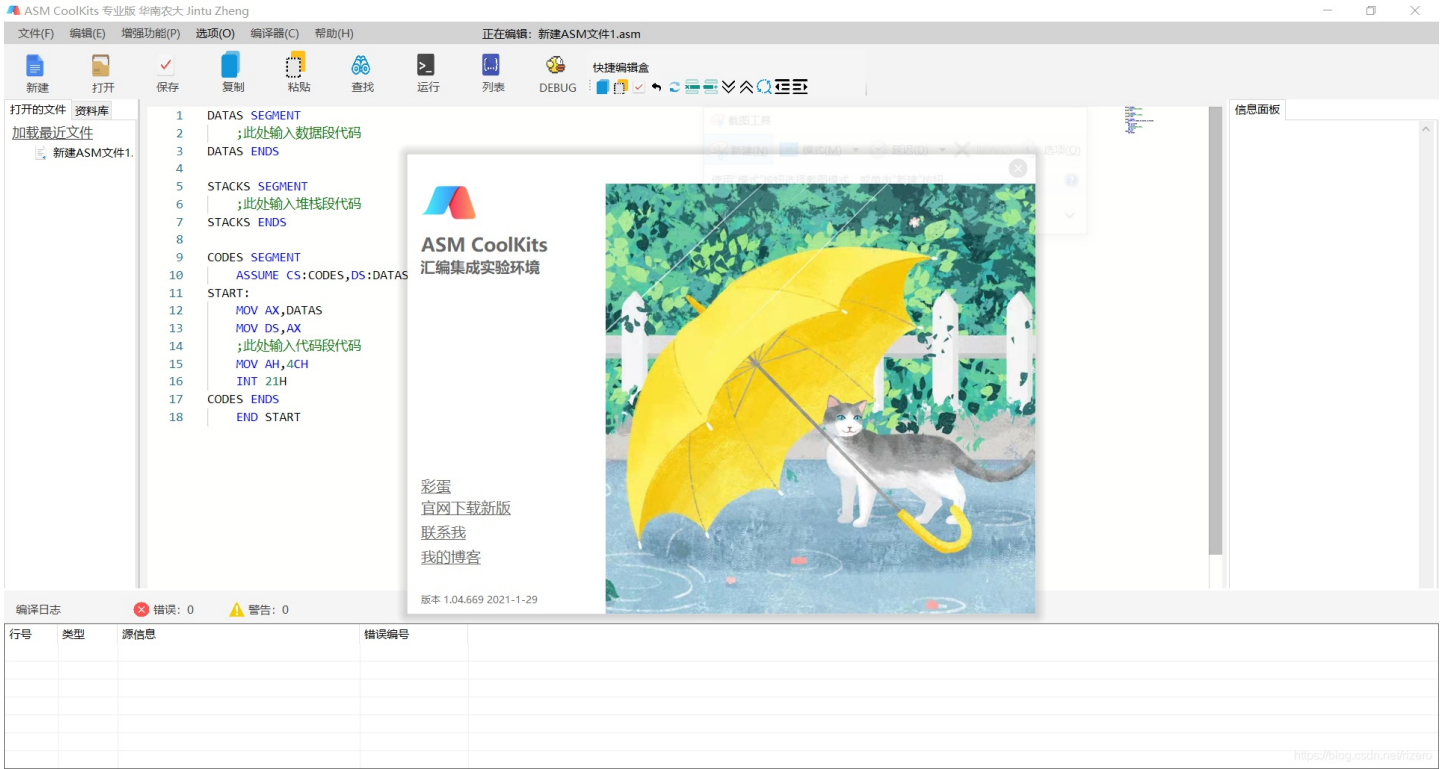
十六进制代码	MCS 字符
00	NUL
01	SOH
02	STX
03	ETX
04	EOT
05	ENQ
06	ACK
07	BEL

At the bottom, the '编译日志' (Compilation Log) shows 8 errors and 0 warnings:

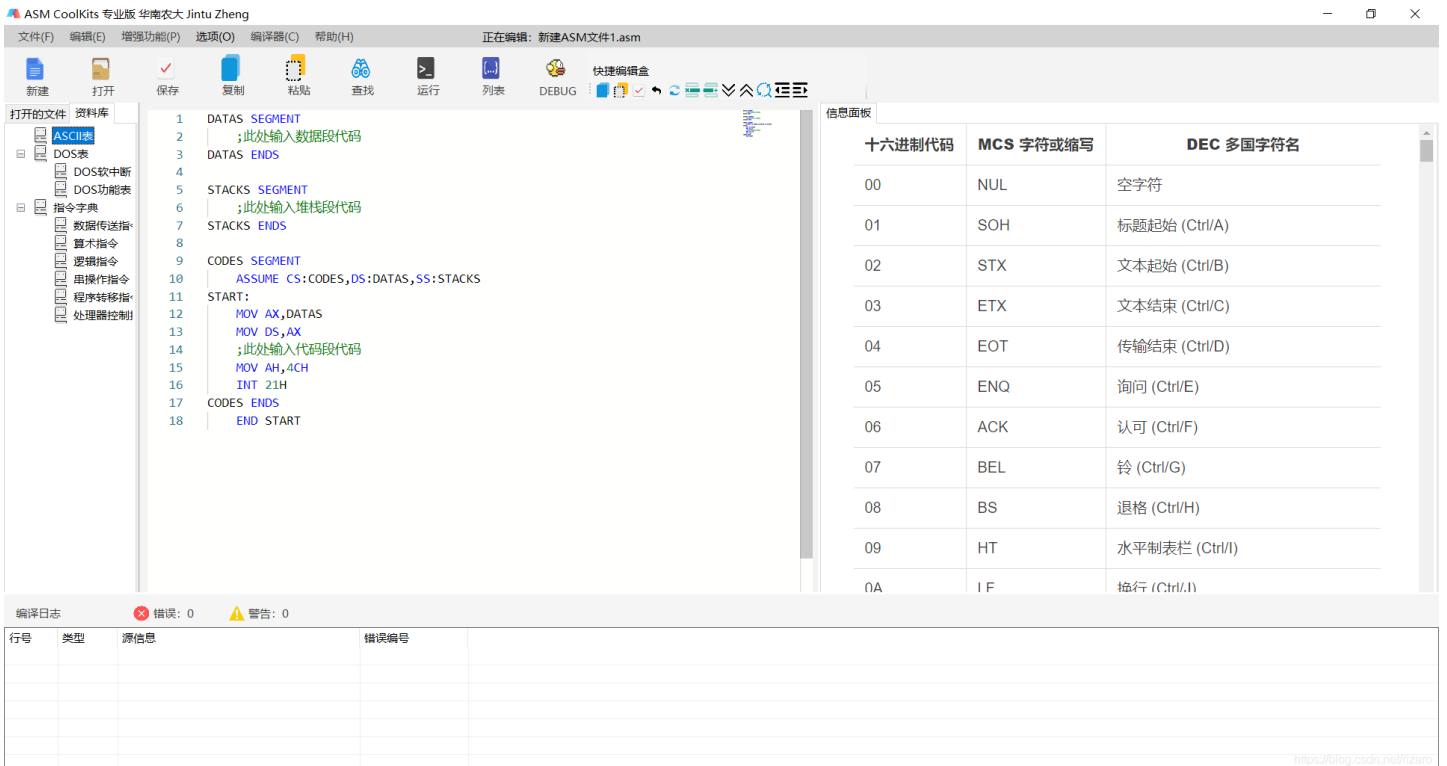
行号	类型	源信息	错误编号
9	Error	Expected	A2105
10	Error	Symbol not defined	A2009
11	Error	Segment parameters are changed	A2024
12	Error	Data emitted with no segment	A2086
13	Error	Data emitted with no segment	A2086
15	Error	Data emitted with no segment	A2086
16	Error	Data emitted with no segment	A2086
17	Error	Block nesting error	A2000

界面醒目，直接炸天

赶不及了？马上安装吧

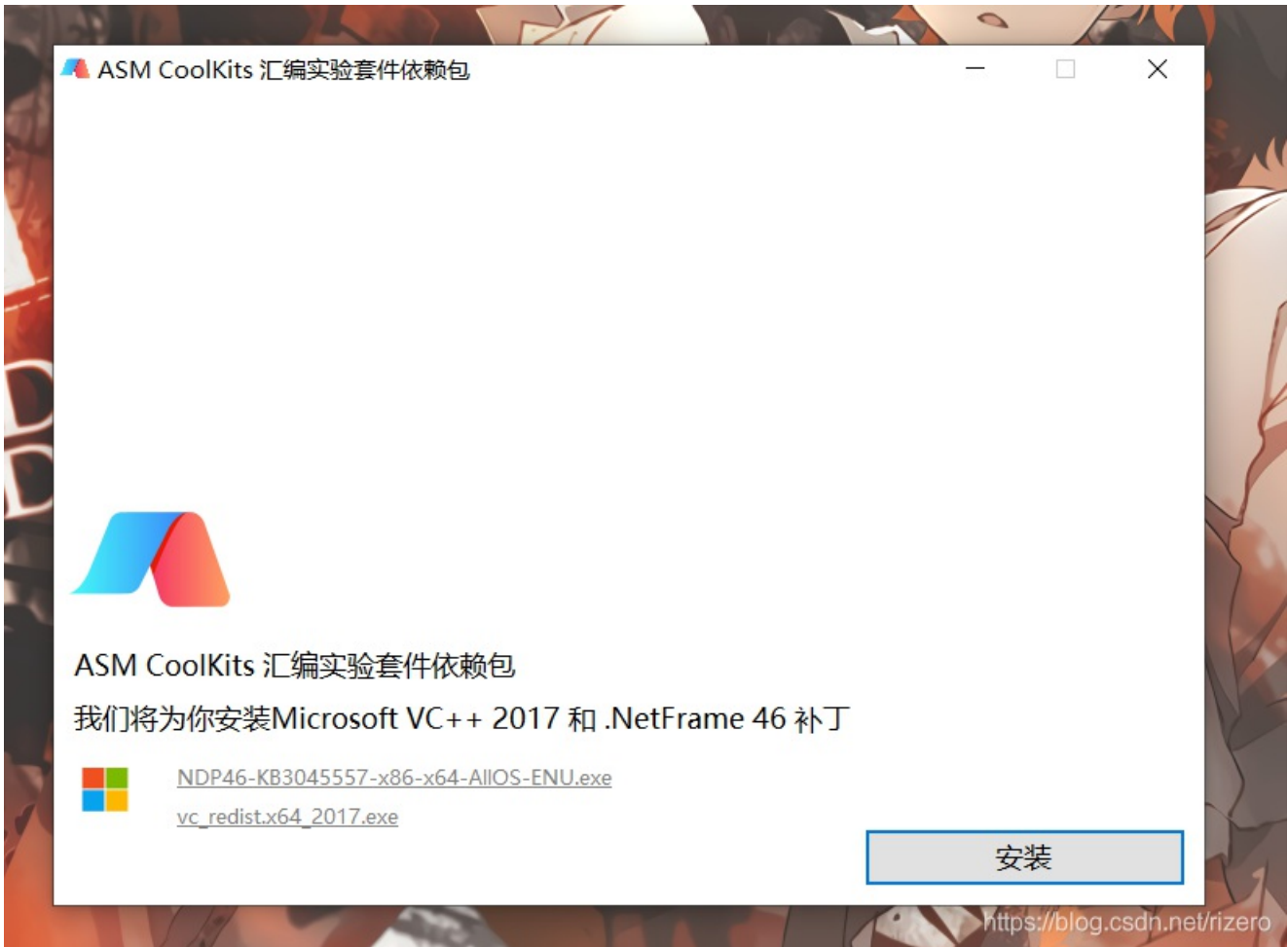


左侧附带常用指令集合查询+ASCII表等查阅

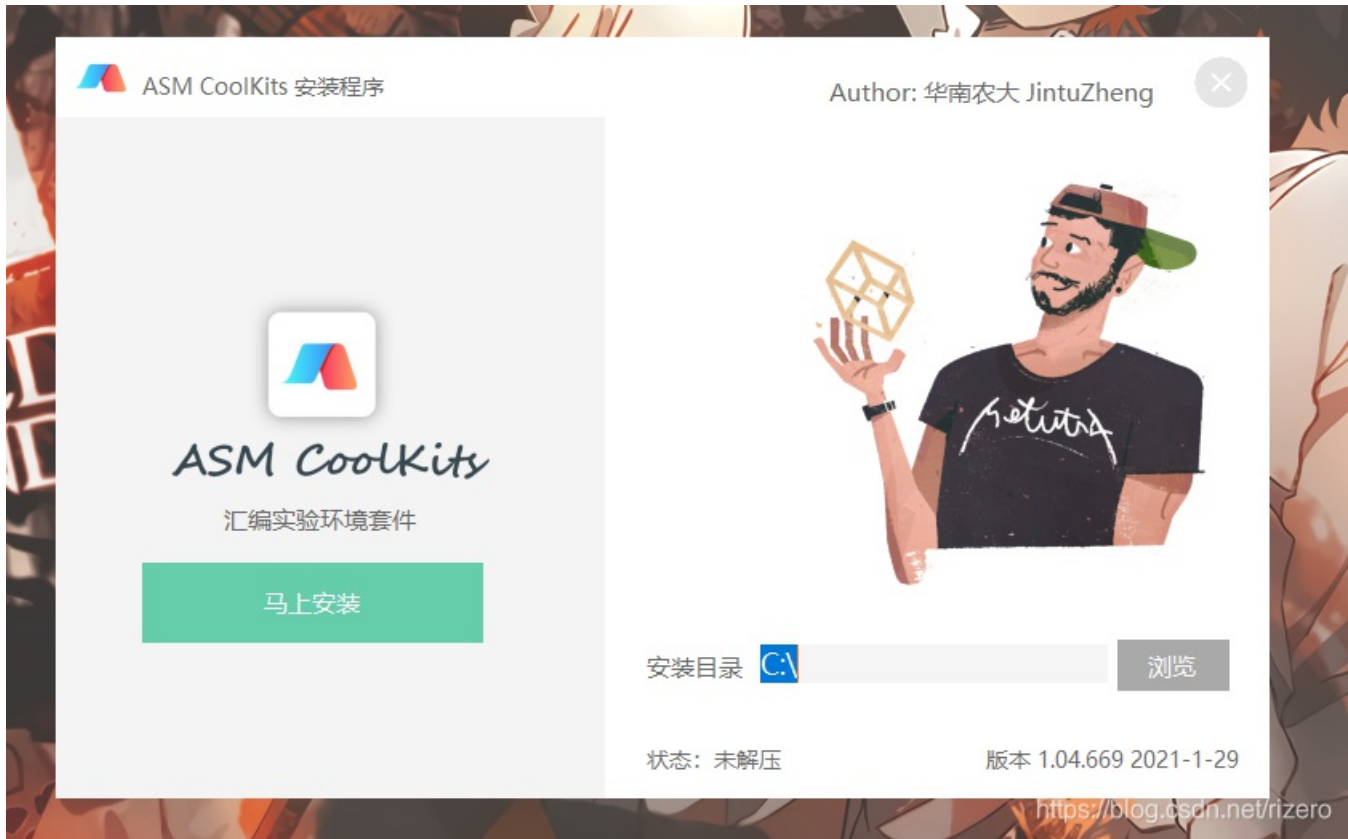


安装教程:

Step1: 安装依赖包



Step2: 安装主程序



下载地址

官网地址: <http://jintupersonal.com/ASMCOOL/index.html>