

使用说明

为了方便用户开发，先楫半导体默认为客户提供了 Segger IDE 的开发环境，并为开发者购买了商业的 license, 用户可以通过邮件的方式，在 Segger 官网申请 license。

先楫半导体发布各种型号的 EVK，其用户手册（User Guide，UG）均以 Segger IDE 作为开发环境介绍例程的编译，下载，调试等。

由于各种型号的 EVK UG 的发布时间跨度较长，Segger 公司本身对其 IDE 的版本做了变更。这导致了部分用户在使用 EVK UG 的时候，出现了因为 IDE 版本问题导致的编译错误。

建议用户

- 在下载使用不同版本的 sdk 的时候，在 changelog 里面确认该版本 SDK 所使用的 IDE 的版本，例如：..\..\sdk_env_v1.8.0\hpm_sdk\CHANGELOG

HPMICRO > SDK > V180 > sdk_env_v1.8.0 > hpm_sdk >			
名称	修改日期	类型	大小
arch	2024/12/30 18:49	文件夹	
boards	2025/6/9 14:29	文件夹	
cmake	2024/12/30 18:49	文件夹	
components	2024/12/30 18:49	文件夹	
docs	2024/12/30 18:52	文件夹	
drivers	2024/12/30 18:49	文件夹	
middleware	2024/12/30 18:49	文件夹	
samples	2024/12/30 18:50	文件夹	
scripts	2025/1/13 16:08	文件夹	
soc	2024/12/30 18:50	文件夹	
utils	2024/12/30 18:50	文件夹	
clang-format	2024/9/26 23:32	CLANG-FORMAT...	7 KB
CHANGELOG	2024/12/30 14:14	Markdown 源文件	109 KB
CMakeLists	2024/11/30 13:57	文本文件	8 KB
env	2022/12/29 7:53	Windows 命令脚本	1 KB
hpm_sdk_version.h.in	2022/12/29 7:53	SH 源文件	1 KB
LICENSE	2023/5/20 17:39	IN 文件	1 KB
README	2024/12/13 0:45	文件	2 KB
README_zh	2024/12/13 0:45	Markdown 源文件	3 KB
VERSION	2024/11/30 13:57	Markdown 源文件	2 KB
		文件	1 KB

```
1 # Change Log
2
3 ## [1.8.0] - 2024-12-31:
4
5 Main changes since 1.7.0
6 Tested Segger Embedded Studio Version: 8.20
7 Tested Zcc toolchain 3.2.4
8
```

- 明确 Segger IDE 的版本命名上的区别和不同
 - Embedded Studio for Arm and RISC-V
 - Embedded Studio for ARM
 - Embedded Studio for RISC-V

<https://www.segger.com/downloads/embedded-studio/>