

# CH32V103R8T6 核心板解锁说明书

# 目录

目录.....	1
1. 核心板被锁，如何解锁.....	2
1.1. 核心板被锁定有以下几种状态： .....	2
1.2. 如何解锁： .....	2
2. 文档版本.....	4

## 1.核心板被锁，如何解锁

### 1.1. 核心板被锁定有以下几种状态：

点击下载时候：

```
Download Output Console
09:32:35:036 >> Send Chip Type Success

09:32:35:036 >> Starting to Check Read-Protect Status...
09:32:35:132 >> WCH-Link failed to connect with chip
WCH-Link failed to connect with chip
09:32:35:132 >> Starting to Close Device...
09:32:35:132 >> Close Device Success
-----End-----
```

点击在线调试时候：

```
<terminated> 9-PWM Demo Built-in Launch [GDB OpenOCD Debugging] openocd.exe
Licensed under GNU GPL v2
For bug reports, read
    http://openocd.org/doc/doxygen/bugs.html
Info : only one transport option; autoselect 'jtag'
Ready for Remote Connections
Started by GNU MCU Eclipse
Info : Listening on port 6666 for tcl connections
Info : Listening on port 4444 for telnet connections
Error: WCH-Link failed to connect with chip
```

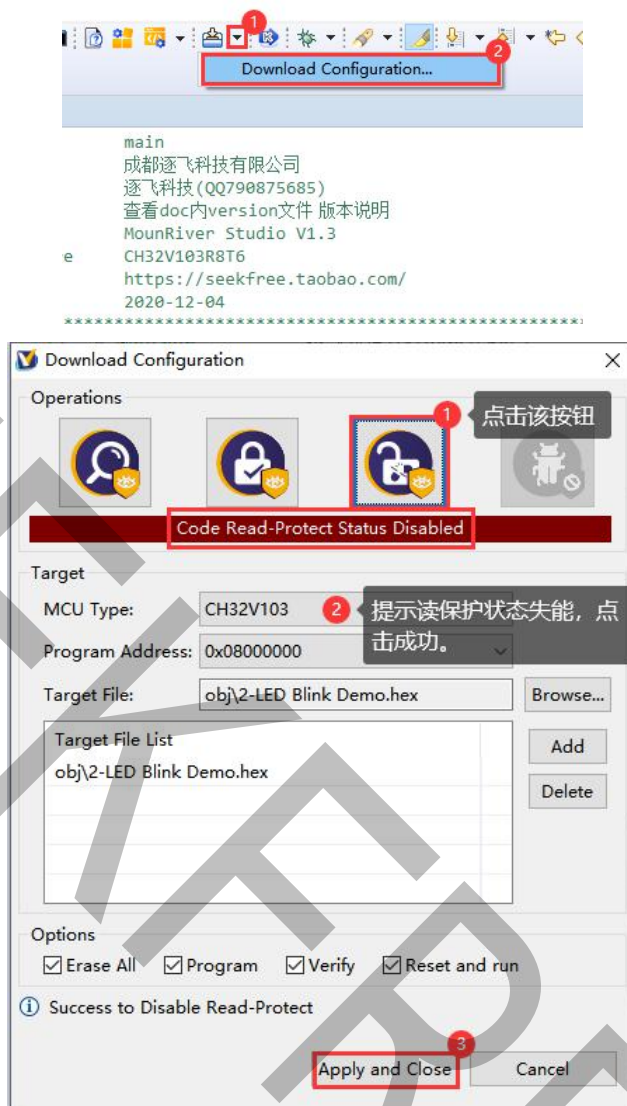
### 1.2. 如何解锁：


一、首先打开核心板例程(开源库库例程)2-LED Blink Demo，

二、然后将**核心板断电**，然后**按住 B0T 按键**，再给核心板上电，上电后再松开 B0T 按键。

或者按住核心板上的 B0T 按键，再按 RST 按键，松开 B0T 按键,再松开 RST 按键。

三、打开 IDE 进行如下操作：



操作完成后，点击下载  按钮，将工程里面的代码下载进核心板，核心板开始以 500ms 的频率将 LED 翻转一次。

## 2.文档版本

版本号	日期	内容变更
V1.0	2021-01-14	初始版本。