

OTA 升级过程中 Boot 与 App 的 sct 配置文件不一样，程序入口地址不同。

因此 app 若要支持 JLINK 仿真需要更改 flash.ini 的 PC 指针。

配置如下：

1.

图标 1 是存放 app 启动文件的地址空间

突变 2 是 app 固件的起始地址 0x1010200

```
};
LR_IROM3 0x1010000 0x200{
    ER_IROM3 0x1010000 {
        flash_start.o (|.flash_start|,+RO)
    }
}

LR_IROM4 0x1010200 0x1000000{
    ER_IROM4 0x1010200 {
        flash_start.o (|.flash_start|,+RO)
        *(InRoot$$Sections)
        .ANY (+RO)
    }
}

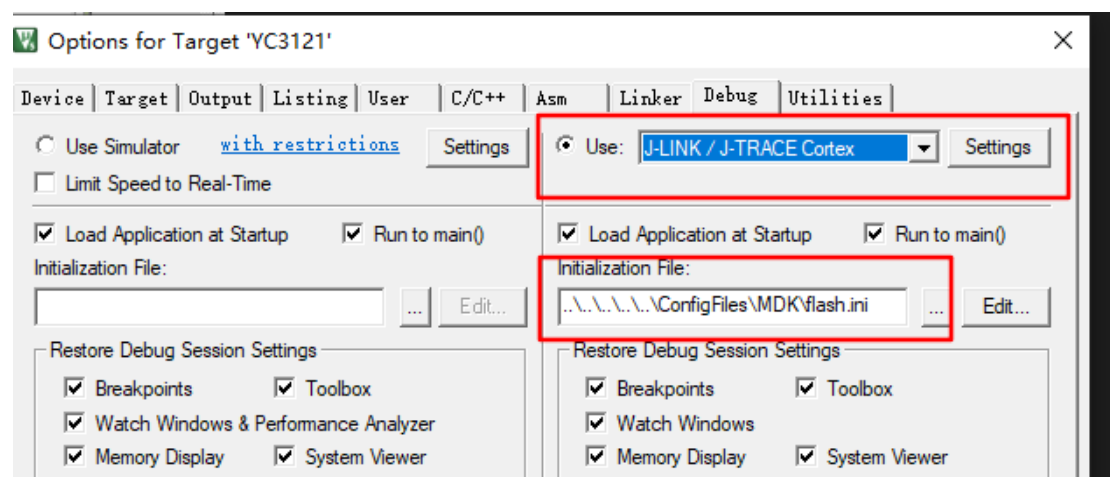
RW_IRAM2 0x00020000 0x010000 { ; RW data
    .ANY (+RW +ZI)
}
}
```

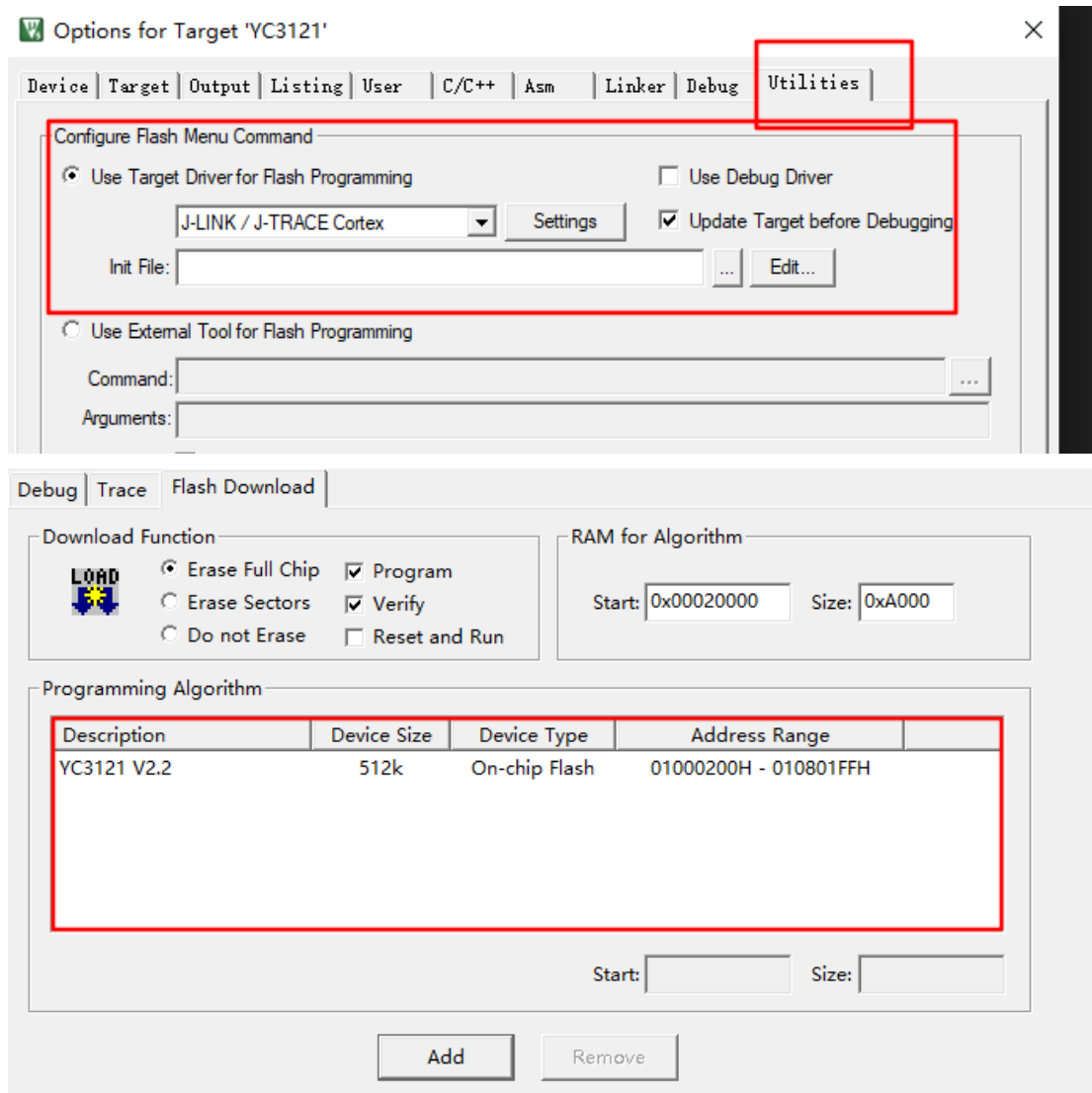
2.图二是 flash.ini 配置文件 PC 指针地址入口，文件路径：ConfigFiles\MDK\flash.ini

App demo 的入口地址应更改为 0x1010200,如图一的图标 2 所示。

```
1 FUNC void Setup(void)
2 {
3     SP = 0x30000;
4     PC = 0x1010200;
5 }
6 }
7
8
9 Setup();
```

3.keil jlink 环境配置





#### 4.配置完成后可正常仿真

