c and c++

环境搭建-msys2

下载地址:

https://mirrors.tuna.tsinghua.edu.cn/msys2/distrib/x86_64/

帮助:

https://mirrors.tuna.tsinghua.edu.cn/help/msys2/

C 语言环境变量配置:

https://blog.csdn.net/weixin_41624493/article/details/80639775

学习建议-学习顺序

先 stl, 然后 template, 再学 class, 最后学操作裸指针

学习建议-内存泄漏

new 之后一定要 delete

- shared_ptr 不要有循环引用
- \bullet weak_ptr
- $\bullet \quad unique_ptr$

野指针相关

stl 容器

下标访问越界就会崩溃, 根本没机会产生野指针