前言

作者推荐书籍：

Effective C++， c++ concurrency in action，c++ 标准程序库，linux 多线程服务端编程

第2章

1. auto 关键字
2. Decltype 关键字

Decltype(f()) sum = x;

Decltype((i)) d;

Decltype(i) e;

第12章

1. Shared\_ptr: 允许多个指针指向同一个对象。
2. Unique\_Ptr: “独占”所指向的对象。
3. Weak\_ptr: 伴随类，弱引用，指向 shared\_ptr所管理的对象。
4. Shared\_ptr 独有的操作
   1. make\_shared, shared\_ptr, p = q, p.unique(), p.use\_count()