[java 内存分配 final关键字\_chengzhezhijian的专栏-CSDN博客](https://blog.csdn.net/chengzhezhijian/article/details/19846961)

当在一个函数中，你需要使用全局变量时，可以新建一个final类型的变量，并将全局变量的引用赋给这个final变量，因为局部变量时存放在方法栈里的，寻址速度比较快。

此外，当在函数A中调用函数B时，如果函数B的函数体不是很大，将函数B声明为final类型的，编译器在编译的时候，会直接将函数B的函数体内嵌在函数A中调用函数B的地方。

（平常在考虑变量的生命周期时，其实往往有个细节考虑，就是究竟是引用的生命周期还是引用的本体的生命周期。这个应该要区分清楚，不能搞混。）