1. 在使用范围for循环改变字符串等容器中的值时，必须把循环变量定义成引用类型：

for(auto &c: str)

1. 如果循环体内部有改变vector容量的语句，则不能使用范围for循环
2. 标准库容器的迭代器都定义了==和！=，但是它们中的大多数都没有定义>和<运算符
3. Int (\*Parray)[10]=&arr; //Parray指向一个含有10个整数的数组

要理解数组的声明，最好从数组名字开始从内往外的阅读。