

Ch 12 代码风格与编程规范

防御式编程

防御式编程——别做任何假设

- 检查所有外来数据的值
- 检查所有输入的参数
- 决定如何处理不符合预期的输入

常见检查项：

1. 数组越界
2. 空指针
3. 函数参数
4. 返回值
5. 外部接口

代码风格

理解构成良好代码风格的主要因素：

1. 命名
2. 注释
3. 视觉组织
4. 语句构造
5. 输入输出
6. 避免“魔法”