

## C++

### 第一章

#### 函数重载

#### 默认参数的函数

#### new, delete

### 第二章

#### 类的声明，定义

#### 构造函数：复制构造函数，析构函数

#### 常对象 const

#### 友元：函数，类

#### 静态成员：数据，函数

#### this 指针

### 第三章

#### 模板：函数模板，类模板

本质:将数据类型说明为参数

---重载函数模版 P76

## 第四章

**运算符重载**：类的成员函数，类的友元函数，普通函数

## 第五章

派生类的声明

继承方式：概念记清楚

**作用域运算符**：访问基类、派生类的同名函数

**构造函数**，析构函数:定义,调用顺序

**虚基类**：————多继承

## 第六章

虚函数：——指针，引用

纯虚函数，抽象类

## 第七章

输入输出流：文件操作不考