## C++作为语言的基础部分学习

Jiangsu Du

2021年1月26日

## 目录

1 introduction 1

## 1 introduction

如图 1,以C++为基本,对基础部分进行学习。了解C++基本语法,学习类与数据对象,容器和算法,**面向对象和泛型编程(重点)**,编译与底层,C++新特性。

## 2 基本语言知识点

• <u>static</u>关键字:在全局变量前面的时候,定义一个全局静态变量,在静态存储区,整个程序运行期间一直存在,未被初始化的全局静态变量将自动初始化为0,作用域在声明他的文件之外不可见。相对应的,局部静态变量,大体与全局静态变量是一样的,只是作用域只停留在局部,当方法退出时,全局静态变量不销毁而是继续驻留在静态存储区,直到方法被再次调用。

2 基本语言知识点 2

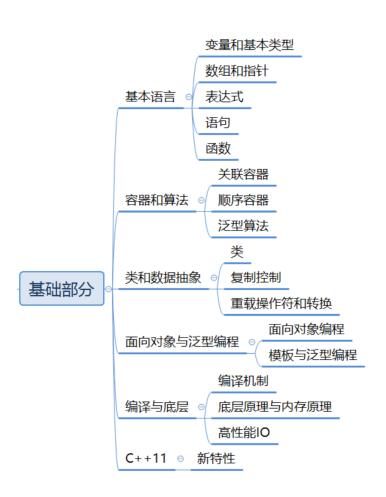


图 1: 基础部分学习总览