分享

鸡啄米

聚焦互联网、数码、软件开发和编程入门的IT休闲吧

首页 IT互联网 数码生活 软件开发 职场人生 娱乐休闲 编程课堂 安卓开发 留言簿

首页 » 软件开发 » 鸡啄米: C++编程入门系列之目录和总结

鸡啄米: C++编程入门系列之目录和总结

分类标签: 编程入门 C++

目前该教程可以到鸡啄米编程课堂去学习,阅读体验更好,更适合在线学习。

鸡啄米的这套C++编程入门教程到上一讲--C++编程入门系列之五十(异常处理)为止,就算圆满完成了。大家学到这里应该对C++的基础知识和程序设计都有了一定的认识了,以后要做的就是多练习多积累经验了。

一.目录

之前鸡啄米都是一节一节的讲,也没有明确给出本套教程的组织结构,大家只能一节一节的跟着学。此教程共有五十二讲:前言、五十讲入门知识和这一节的总结。下面鸡啄米就概括出这套C++编程入门教程的目录:

第一部分: C++编程概述

鸡啄米: C++编程入门系列之前言

鸡啄米: C++编程入门系列之一(进制数)

鸡啄米: C++编程入门系列之二 (原码、反码与补码)

第二部分: C++简单程序设计

鸡啄米: C++编程入门系列之三 (VS2010的使用介绍)

鸡啄米: C++编程入门系列之四 (数据类型)

鸡啄米: C++编程入门系列之五 (运算符和表达式)

鸡啄米: C++编程入门系列之六 (算法的基本控制结构之选择结构)鸡啄米: C++编程入门系列之七 (算法的基本控制结构之循环结构)

鸡啄米: C++编程入门系列之八 (自定义数据类型)

第三部分:函数

鸡啄米: C++编程入门系列之九(函数的定义与调用)

鸡啄米: C++编程入门系列之十(函数的参数传递与内联函数)鸡啄米: C++编程入门系列之十一(重载函数与函数模板)

第四部分: 类与对象

鸡啄米: C++编程入门系列之十二 (类与对象: 面向对象设计的基本思想和特点)

鸡啄米: C++编程入门系列之十三 (类与对象: 类的声明、成员的访问控制和对象)

鸡啄米: C++编程入门系列之十四 (类与对象: 构造函数和析构函数)

鸡啄米: C++编程入门系列之十五(类与对象: 类的组合)鸡啄米: C++编程入门系列之十六(类与对象: 类模板)鸡啄米: C++编程入门系列之十七(类与对象: UML简介)

第五部分: C++程序设计必知

鸡啄米: C++编程入门系列之十八 (C++程序设计必知: 作用域和可见性)

鸡啄米: C++编程入门系列之十九 (C++程序设计必知: 生存期) 鸡啄米: C++编程入门系列之二十 (C++程序设计必知: 数据和函数) 鸡啄米: C++编程入门系列之二十一 (C++程序设计必知: 类的静态成员)

鸡啄米: C++编程入门系列之二十二 (C++程序设计必知: 友元)

订阅鸡啄米

RSS 十订阅到QQ邮箱

站内搜索

请输入搜索内容..

Q,

分类标签

编程入门 (1	135)
C++ (96)	
VC++ (77	·')
MFC (67)	
VS2010 (63	3)
程序员 (55))
Android (51	I)
Java (51)	
苹果 (49)	
智能手机 (4	17)
腾讯 (41)	
百度 (37)	
阿里巴巴(3	33)
谷歌 (32)	
平板电脑(3	31)
TCP/IP (29)
iPhone (26)
PHP (26)	
Javascript	
奇虎360 (2	4)
Mysql (24)	
Windows (2	
软件架构 (2	20)
小米 (20)	
设计模式 (1	19)
iPad (18)	
Web (18)	
职场攻略 (1	18)
三星 (16)	
创业 (16)	
微软 (13)	
iOS (13)	
微信 (13)	
HTML (13)	
应用程序 (1	12)

第1页 共10页

鸡啄米: C++编程入门系列之二十三 (C++程序设计必知: 常引用、常对象和对象的常成员)鸡啄米: C++编程入门系列之二十四 (C++程序设计必知: 多文件结构和编译预处理命令)

第六部分:数组、指针和字符串

鸡啄米: C++编程入门系列之二十五 (数组、指针和字符串: 数组的声明和使用)

鸡啄米: C++编程入门系列之二十六 (数组、指针和字符串: 数组的存储与初始化、对象数组、

数组作为函数参数)

鸡啄米: C++编程入门系列之二十七 (数组、指针和字符串: 指针变量的声明、地址相关运算--"**和"&")

鸡啄米: C++编程入门系列之二十八 (数组、指针和字符串: 指针的赋值和指针运算)

鸡啄米: C++编程入门系列之二十九 (数组、指针和字符串: 指向数组元素的指针和指针数组)

鸡啄米: C++编程入门系列之三十(数组、指针和字符串: 指针用作函数参数、指针型函数和函数指针)

J | V | /

鸡啄米: C++编程入门系列之三十一 (数组、指针和字符串: 对象指针)

鸡啄米: C++编程入门系列之三十二 (数组、指针和字符串: 动态内存分配和释放)

鸡啄米: C++编程入门系列之三十三 (数组、指针和字符串: 用字符数组存放和处理字符串)

鸡啄米: C++编程入门系列之三十四 (数组、指针和字符串: string类)

第七部分:继承与派生

鸡啄米: C++编程入门系列之三十五 (继承与派生: 概念介绍与派生类的声明)

鸡啄米: C++编程入门系列之三十六 (继承与派生: 派生类从基类继承的过程)

鸡啄米: C++编程入门系列之三十七 (继承与派生: 派生类对基类成员的访问控制之公有继承)

鸡啄米: C++编程入门系列之三十八(继承与派生:派生类对基类成员的访问控制之保护继承与

私有继承)

鸡啄米: C++编程入门系列之三十九 (继承与派生: 派生类的构造函数)

鸡啄米: C++编程入门系列之四十 (继承与派生: 派生类的析构函数)

鸡啄米: C++编程入门系列之四十一 (继承与派生: 作用域分辨符)

鸡啄米: C++编程入门系列之四十二 (继承与派生: 虚基类及其派生类的构造函数)

鸡啄米: C++编程入门系列之四十三 (继承与派生: 赋值兼容规则)

第八部分:多态性

鸡啄米: C++编程入门系列之四十四 (多态性: 多态的概念和类型)

鸡啄米: C++编程入门系列之四十五 (多态性: 运算符重载的概念和规则) 鸡啄米: C++编程入门系列之四十六 (多态性: 运算符重载为类的成员函数)

鸡啄米: C++编程入门系列之四十七 (多态性: 运算符重载为类的友元函数)

鸡啄米: C++编程入门系列之四十八 (多态性: 虚函数)

鸡啄米: C++编程入门系列之四十九 (多态性: 纯虚函数和抽象类)

第九部分: 异常处理

鸡啄米: C++编程入门系列之五十 (异常处理)

二.总结

平时写程序总会用到C++语言的各种基础知识,但从来没有这样根据以前自己的学习,将C++语 法知识和编程方法及思想等总结之后写下来。

在工作之余写下这套教程,不但让我自己对C++基础知识掌握的更牢固,对C++编程思想有了更深入的认识,而且更重要的是能与很多想步入C++编程殿堂的朋友分享这些知识。

大家学完这套教程以后可能还是感觉不太自信,认为自己还是写不了程序。没关系,看看别人写的程序,可以是稍微复杂点的,自己稍加修改再测试运行看看效果,经过这样的练习以后就可以自己试着设计并编写程序了。谁都是这时候过来的,要有耐心和勇于尝试。

记住,学C++就是在练内功,练好了内功再就是招式上的学习和熟悉了。学好了C++,可以做VC 界面开发,也可以做Linux下的嵌入式开发,又或者是网络方面等等,但C++是基础(当然也不是只能 用C++语言进行这些开发)。

建议大家可以再学学MFC (微软基础类库),做一些简单的界面,这样能清楚的看到C++能够实现的功能,增加自己的成就感,还能学习微软的代码风格和设计方式。

新浪 (12)
微博 (11)
软件工程师 (10)
诺基亚 (10)
京东商城 (10)
比特币 (10)
Facebook (9)
周鸿祎 (9)
操作系统 (8)
Galaxy (8)
社交网络 (8)
搜索引擎 (8)
移动互联网 (8)
C (8)
亚马逊 (7)
更多标签

完全随机文章

VS2010/MFC编程入门之五 (MFC消息映... 从Facebook和Twitter获取新闻的用户... VS2010/MFC编程入门之二十五 (常用控... VS2010/MFC编程入门之三十万(菜单:... VS2010/MFC编程入门之四十一 (文档、... VS2010/MFC编程入门教程之目录和总... 程序员的选择: 技术vs管理 2015产品校招——阿里腾讯百度360小米... C、C++、python、Java、php、C#六种流行... App推广秘籍最全篇 程序员修炼指南——引导你成为真正的... 85后工作5年工资竟然涨了25倍——月薪... TCP/UDP网络编程入门教程之十五: TC... memcached使用场景和方法总结 从《奋斗》到《欢乐颂》看青年的价值观... StackOverflow 创始人推荐程序员看.. 魅族的掉队已成事实, 生态链不是那么... 详解HTML5 LocalStorage本地存储 如何避免成为下一个雅虎 说说Javascript闭包这点事

最新评论及回复

CAddSheet(LPCTSTR ... 有没有XTP的教学? 求教 就画个界面,搞这么负责,难怪MFC要被淘汰 讲的太好了,很全,很清楚!楼主你的Q... 楼主,请问如何动态给重写的CList... 普通人只有被剥削的份 已点广, , , , , 告支持楼主 #include <afxco... 关掉王者荣耀。它就像鸦片,勾引小孩子... 关掉王者荣耀。它就像鸦片,勾引小孩子 楼主,请问CTabCtrl和CLis... -、初始化函数中在设置好子对话框位置... 创建两组Radio可以在Radio的... 一定要通过【类向导】添加类, 【类向导... 写的太棒了。 谢谢楼主 弱的问一声?符号常量的用法是否跟C语... 蛮实用的可惜是在8年后才看到[REV... 好的程序员一定是挣钱的

最近发表

鸡啄米开始承接项目啦

完成了此套C++编程入门教程以后,鸡啄米认为还有很多知识有必要跟大家分享,有时间我还会为大家带来MFC、网络编程、数据库等方面的入门知识。希望大家继续关注鸡啄米博客,继续支持鸡啄米,谢谢大家!

除非特别注明,鸡啄米文章均为原创

转载请标明本文地址: http://www.jizhuomi.com/software/129.html

2012年2月12日

作者:鸡啄米 分类:软件开发 浏览:176905 评论:63

相关文章:

鸡啄米: C++编程入门系列之五十(异常处理) (2012-2-8 22:51:7)

鸡啄米: C++编程入门系列之四十九 (多态性: 纯虚函数和抽象类) (2012-2-4 22:15:11)

鸡啄米: C++编程入门系列之四十八 (多态性: 虚函数) (2012-1-31 22:12:14)

鸡啄米: C++编程入门系列之四十七 (多态性: 运算符重载为类的友元函数) (2012-1-13 22:50:53)

鸡啄米: C++编程入门系列之四十六(多态性:运算符重载为类的成员函数) (2012-1-10 22:13:7)

鸡啄米: C++编程入门系列之四十五 (多态性: 运算符重载的概念和规则) (2012-1-6 21:53:54)

鸡啄米: C++编程入门系列之四十四 (多态性: 多态的概念和类型) (2012-1-2 21:25:32)

鸡啄米: C++编程入门系列之四十三 (继承与派生: 赋值兼容规则) (2011-12-29 22:23:2)

鸡啄米: C++编程入门系列之四十二(继承与派生: 虚基类及其派生类的构造函数) (2011-12-25 22:4:

45)

鸡啄米: C++编程入门系列之四十一 (继承与派生: 作用域分辨符) (2011-12-21 22:22:20)

1楼. 刘学政博客

真是很系统啊,如果学习一定来这里。

鸡啄米于 2012-02-12 22:16:15 回复呵呵, 刚发布你就过来了, 缘分啊

2012/2/12 22:10:29 回复该留言

2楼. 橱柜设计

这个收藏起来慢慢学

2012/2/13 10:59:47 回复该留言

3楼. 生蚝批发

太强悍了

真的是非常喜欢这个博客呢

2012/2/13 14:17:55 回复该留言

4楼. 北京SEO公司

博主您好.请问你的这个博客主题是什么主题.能告诉我一下吗?谢谢

2012/2/13 14:39:35 回复该留言

5楼 人在江湖

c++比较难吧,我是学java和C#入门的。

鸡啄米于 2012-02-14 22:19:32 回复

实际上C++跟java和C#在编程思想上和语法上都很相似。

2012/2/14 13:15:19 回复该留言

6楼. 九江网

你这导航很有用!

小白照样读懂的VLAN原理讲解 SSH电商项目实战之十:商品类基本模块的搭建

SSH电商项目实战之九: 添加和更新商品类别功

能的实现

SSH电商项目实战之八:查询和删除商品类别功

能的实现

SSH电商项目实战之七: Struts2和Json的整合

长文:内容产业的赢家与输家

SSH电商项目实战之六:基于DataGrid的数据显示

SSH电商项目实战之五:完成数据库的级联查询

和分页

SSH电商项目实战之四: EasyUI菜单的实现 SSH电商项目实战之三: 使用EasyUI搭建后台页

面框架

SSH电商项目实战之二:基本增删查改、Servic 和Action的抽取以及使用注解替换xml

大妈:我们不懂ICO和X币,但知道比炒房厉害

SSH电商项目实战之一:整合Struts2、Hibernate

和Spring

面临连续亏损,HTC出售手机还是VR业务?

第3页 共10页 2021/1/26 13:49

鸡啄米于 2012-02-14 22:20:15 回复 是啊,给想学C++的朋友一个更好的入口吧。 2012/2/14 13:35:44 回复该留言 7楼. 鬼片电影 咱没时间弄导航 呼呼 2012/2/14 13:39:54 回复该留言 8楼. 淘宝培训 代码我比较不懂 2012/2/14 19:58:19 回复该留言 9楼. 蜂胶软胶囊 情人节你过得好吗 2012/2/16 15:33:39 回复该留言 10楼. 标语大全 导航很有用,收藏了 鸡啄米于 2012-04-11 22:22:10 回复 目的就是给大家提供方便 2012/4/11 14:49:34 回复该留言 11楼. waiting的无限博客 把这套教程做个PDF或者WORD版本的吧 2012/4/12 20:17:05 回复该留言 12楼. 结晶 我什么编程基础都没有, 学C++可以吗? 鸡啄米于 2012-04-14 00:02:41 回复 可以, 只要有耐心, 并不是多难的事情。 2012/4/13 23:00:35 回复该留言 13楼. 瘦腿精油 我觉得C++是最难学的, 到现在还不是很明白呢 2012/4/17 0:35:06 回复该留言 14楼. 瘦腿精油 我觉得C++是最难学的呢, 到现在还不是很明白 2012/4/17 0:35:52 回复该留言 15楼. 硬盘播放器 看来博主技术很牛呀 2012/4/23 23:32:12 回复该留言 16楼. 哭泣的骆驼

第4页 共10页 2021/1/26 13:49

讲得太好了,通俗易懂,比有的老师讲得都好 鸡啄米 于 2012-05-05 18:46:26 回复 谢谢,你们的认同让我有更大的动力分享更多的知识。 2012/5/5 18:27:16 回复该留言

17楼. 捣乱

博主工作啦?

鸡啄米于 2012-05-17 23:35:45 回复

是的

捣乱于 2012-05-18 12:28:32 回复

哈哈,多多指教啊

2012/5/17 18:25:38 回复该留言

18楼. 厦门seo

学习教程汇总文, 太好了

2012/5/22 9:12:58 回复该留言

19楼. 马继军

哇, 真多啊, 有得学习了。

2012/5/23 12:42:52 回复该留言

20楼. root

能打包个CHM就更好了。。不知道博主有没有这个考虑呢?

2012/6/14 1:01:07 回复该留言

21楼. 祛痘专家

特别有用, 值得学习啊

2012/6/20 14:49:30 回复该留言

22楼. 中央空调

博主有才!

2012/6/25 15:23:06 回复该留言

23楼. 墨西哥渔夫1991

博主写的总结真有意思。如"谁都是这时候过来的,要有耐心和勇于尝试。"看了蛮欣慰的。呵呵。

2012/7/1 13:12:10 回复该留言

24楼. 赶球网

这个有必要收藏起来慢慢学

2012/7/14 12:04:50 回复该留言

25楼. 篮球比分

很全面, 收藏起来慢慢学

2012/7/19 10:22:33 回复该留言

26楼. 即时比分

以前学vb的,c++好学么?

第5页 共10页 2021/1/26 13:49

享

鸡啄米 于 2012-07-29 00:04:04 回复 其实不难学的

2012/7/28 13:47:15 回复该留言

27楼. 比分直播

这个貌似不好学哦,一般人看不懂的

2012/8/15 14:18:45 回复该留言

28楼. 骨鸽免费部落

值得学习值得收藏的文章

2012/8/22 3:26:53 回复该留言

29楼. 小漾

真的很感谢博主!耐心!强大!还贴心附上这个!一定好好学习!之前有看过孙鑫老师的MFC几集,但是不适合VS2010,有些老,看了博主的讲得很好,和孙老师的能够呼应起来,但是又是针对VS2010的,非常感谢!

2012/10/4 14:21:00 回复该留言

30楼. 日照婚纱摄影

很不错哦

2012/10/6 17:55:14 回复该留言

31楼. HelloWorld

浩大的工程啊。敬佩

鸡啄米 于 2012-11-30 23:44:40 回复呵呵,确实花了不少时间

2012/11/29 18:32:50 回复该留言

32楼. 奶茶店

不是吧,这么全面的总结啊。学习中。

2012/11/29 20:56:32 回复该留言

33楼. 刘泽森

不当老师亏了……比大学里那些老师强到天了。不是说懂得比他们多,就是讲的比他们好,现在学校里的老师,问啥都是我不知道,你回去查吧。讲课就挑简单的说,老师轻松学生开心,坑死了

鸡啄米 于 2012-12-15 23:28:45 回复呵呵,是吗? 老师应该负责任些的

刘泽森于 2012-12-15 23:49:41 回复

恩恩,我还在看,看了一天了,感觉是对课本里面mfc和孙鑫mfc的一个很好的补充,课本的东西太少,孙鑫的太老。

2012/12/14 22:39:06 回复该留言

34楼. gxouyang

感谢作者。鸡啄米

2013/2/2 22:20:44 回复该留言

35楼. tsl

请问一下用MFC创建好了一个文档后怎么进行最简单的编程啊?

2013/3/6 21:21:52 回复该留言

第6页 共10页 2021/1/26 13:49

36楼. 路人乙

要是有多线程的知识点就很全了

2013/3/15 10:51:30 回复该留言

37楼. 曾健

前段时间上不了急死我啦

2013/7/15 20:39:49 回复该留言

38楼. 时时彩平台哪个好

感谢博主分享经验,对C++编程又有了很多新的认识!

2013/7/19 19:52:38 回复该留言

39楼. 初学者

```
#include <iostream>
using namespace std;
long fac(int n)
long f;
if (n<0)
cout<<"n<0,data error!"<<endl;
else if (n==0)
f=1;
else
f=fac(n-1)*n;
return(f);
int _tmain(int argc, _TCHAR* argv[])
{
long fac(int n);
int n;
long y;
cout<<"Enter a positive integer:";
cin>>n;
y=fac(n);
cout<<n<<"!="<<y<<endl;
return 0;
代码里面为什么要加个 return 0?
这样不是结果就是0了前面计算出来的值不是作废了?
                                                                 2013/12/19 10:48:25 回复该留言
```

40楼. MKKK

感谢博主,不错的教程,收藏了慢慢学习

2014/2/4 5:59:39 回复该留言

41楼 二八讯特

支持楼主吧..

2014/4/10 15:41:02 回复该留言

42楼. 暴君

最近几天把这个看完了虽然有的地方还是不怎么懂,但是,整体的效果很好,很有帮助希望大神继续更新

2014/6/6 14:26:17 回复该留言

43楼. morefood

鸡神, 你太牛逼了, 你就是我的偶像。

2014/7/22 14:28:00 回复该留言

第7页 共10页 2021/1/26 13:49

44楼. 定量包装秤

点一下我,我就陪你玩!

2014/8/12 14:59:44 回复该留言

45楼. 定量包装秤

你大舅你二舅都是你舅!

高桌子低板凳都是木头!

金疙瘩银疙瘩你还不够!

天在上地在下你娃包牛!

2014/8/14 11:22:31 回复该留言

46楼. snake

看完了楼主的这套入门教程,太通俗易懂,太给力了!楼主好样了~期待楼主继续跟新教程~~~~~

2014/9/5 10:39:36 回复该留言

47楼. 哈哈

出书了吗?

2014/11/7 14:36:14 回复该留言

48楼. xudongweiilu

爱死你了

2014/11/28 9:27:35 回复该留言

49楼. 丽雨绛珠

谢谢楼主,太有用了!

2014/12/3 15:57:18 回复该留言

50楼. 君临天下

通读了个遍,特别喜欢你的博客!

2014/12/25 18:50:25 回复该留言

51楼. MonkeySun

博主啥时候开始讲连接数据库

2015/1/24 21:12:03 回复该留言

52楼. 我的C

另外一种风格的一套教程,一口气看完了,真心觉得不错,点赞!对C++,更加了解了一点.....

2015/2/21 23:49:56 回复该留言

53楼. 港漂师

大神, 你这套教程是C98还是C11呀?

2015/2/24 18:10:24 回复该留言

54楼. HUANG

博主你好,我刚接触MFC,能不能加我qq,请教博主。qq709794457啊

2015/5/29 15:59:48 回复该留言

55楼. HUANG

博主急需你的指导,如果可以我愿意给点报酬,学生×,望博主体谅。qq709794457希望博主能指导指导 我

2015/5/29 17:02:32 回复该留言

第8页 共10页 2021/1/26 13:49

```
56楼. seeseaatsea
 出本书吧,我一定买
                                                   2015/6/3 14:18:05 回复该留言
57楼. 躺着的懒虫
 没有容器,没有模板,没有多线程。为啥不讲讲呢?
                                                   2015/7/3 23:24:26 回复该留言
58楼. 流浪的纽扣
 真的是十分感谢博主用心写下这么详细的教程,不过问一下,不学C可以直接学C++么
                                                   2016/8/24 10:08:07 回复该留言
59楼. 你好
 不错!
                                                   2017/9/5 19:27:35 回复该留言
60楼. 赵老师
 感谢博主的无私奉献,受教了.
                                                   2017/12/4 16:54:14 回复该留言
61楼. 东风港
 看完了楼主的这套入门教程,太通俗易懂,十分感谢博主用心写下这么详细的教程,急需您的指导.我的
 qq号是: 2976457982 谢谢!
                                                    2019/7/7 16:24:01 回复该留言
62楼. 蓝色海洋
 CmfcDlg::CmfcDlg(CWnd* pParent /*=NULL*/)
 : CDialogEx(CmfcDlg::IDD, pParent)
 , m_editSummand(0)
 , m_editAddend(0)
 , m_editSum(0)
 /*, m_pTipDlg{NULL}*/
 m_hlcon = AfxGetApp()->LoadIcon(IDR_MAINFRAME);
 m\_pTipDlg = NULL;
 请问大家 , m_editAddend(0)是初始化m_editAddend的值为0么?可是为什么不在函数体中初始化呢?
                                                   2020/4/25 22:08:44 回复该留言
63楼. lucy
 有没有XTP的教学?求教
                                                   2021/1/7 13:54:43 回复该留言
上一篇:怎样在电脑上运行Android应用程序
下一篇: iPad3有望于三月初发布
 发表评论:
                        名称(*)
```

名称(*)
邮箱(选填)
网站链接(选填)
验证(*)

正文(*)(留言最长字数:1000)

第9页 共10页 2021/1/26 13:49

提交 □记住我,下次回复时不用重新输入个人信息

[URL] [URL2] [EMAIL] [EMAIL2] [B] [I] [U] [S] [QUOTE] 显示UBB表情>>

◎欢迎参与讨论,请在这里发表您的看法、交流您的观点。

Copyright © 2011-2020 鸡啄米. 版权所有.

联系邮箱:jizhuomi@126.com Powered By Z-Blog

分 享

无觅相关文章插件

第10页 共10页 2021/1/26 13:49