

朝闻道

朝闻道，夕可死矣！为了成为IT高手，为了挽回我失去的青春，也为了我亲爱的家人，下决心刻苦学习编程知识，虽九死而不悔！金头盔飞行员蒋佳翼：知道了不行，熟悉也不够，要真正进入潜意识，成为条件反射才行。

CnBlogs Home New Post Contact Admin Rss Posts - 5672 Articles - 10 Comments - 82

Java的默认构造函数调用

Search

ZZK

Google

Post Categories

- 010101(2)
- 1.SaaS(35)
- Android(7)
- Architecture-CPU(30)
- ASM-Exe文件(4)
- ASM-经典资料(10)
- ASM-学习(15)
- ASM-指针(13)
- BCB(13)
- C++ Library(39)
- C++ MinGW(32)
- C++ OO研究(45)
- C++ RTL(19)
- C++ STL(13)
- C++ 编译(26)
- C++ 构造与析构(18)
- C++ 关键字(5)
- C++ 函数调用(33)
- C++ 内存(117)
- C++ 学习(21)
- C++ 哲学(15)
- CSharp-学习(14)
- CSharp-哲学(7)
- Delphi-ASM(16)
- Delphi-COM(37)
- Delphi-Compiler(13)
- Delphi-DataType(31)
- Delphi-Editor(28)
- Delphi-Exception(27)
- Delphi-Exe(54)
- Delphi-FireMonkey编程(95)
- Delphi-FireMonkey配置(32)
- Delphi-GDI(25)
- Delphi-Lazarus(1)
- Delphi-MIS设计(11)
- Delphi-OO研究(36)
- Delphi-Process(36)
- Delphi-RTL(15)
- Delphi-RTTI(25)
- Delphi-String(35)
- Delphi-Thread(44)
- Delphi-Unidac(8)
- Delphi-Unigui(4)
- Delphi-VCL窗体(87)
- Delphi-VCL控件创建与显示(57)
- Delphi-VCL源码研究(41)
- Delphi-WebBrowser(45)
- Delphi-WebService(53)
- Delphi-WindowStyle(11)
- Delphi-x64(21)
- Delphi-XML-JSON(18)
- Delphi-高手突破(6)
- Delphi-经典资料(50)
- Delphi-经典资料-Install(17)
- Delphi-控件开发(49)
- Delphi-控件使用(17)
- Delphi-内存(36)
- Delphi-时间(27)



```
// 注意，这里不能是 public class 000，否则编译无法通过，需把文件名成 000.java
class 000 {
    // 注意：如果不定义000()，那么Shapes(int i)编译出错      000() {
        System.out.println(" Construtor() in 000");
    }
    000(int i) {
        // this(); // 可以这样调用！
        System.out.println(" Construtor(i) in 000");
    }
}

public class Shapes extends 000{

    Shapes() {
        super(200); // 必须放在第一行，否则出错。
        // 调用super(200)以后，不再默认调用super()了，否则会自动调用super()
        // 原因：构造函数通常用于完成一些初始化的工作，比方说类B继承了类A，类A中有一个name属性，在类A的
        构造函数中name 被初始化，如果在类B构造函数中我们没有先调用父类A的构造函数而先使用了未初始化的资源name，将
        不能得到我们期望的结果，所以人们就有了这种约定。
        System.out.println(" Construtor() in Shapes");
    }

    Shapes(int i) {
        // 还是会默认调用super()
        System.out.println(" Construtor(int) in Shapes");
    }

    public static void main(String[] args) {
        // 例子1:
        System.out.println("=====ex1=====");
        Shapes s1 = new Shapes();

        // 例子2:
        System.out.println("=====ex2=====");
        Shapes s2 = new Shapes(100);
    }
}
```



另外有一篇：[java构造函数的执行顺序](#)

<http://www.blogjava.net/rocket/archive/2008/05/27/203165.html>

若创建一个没有构造函数的类，则编译程序会帮我们自动创建一个默认构造函数。
如果已经定义了一个构造函数（无论是否有自变量），编译程序都不会帮我们自动合成一个：

```
class Bush {
    Bush(int i) {}
    Bush(double d) {}
}
```

现在，假若使用下述代码：
new Bush();
编译程序就会报告自己找不到一个相符的构造函数。

分类：[Java-学习](#)

好文要顶

关注我

收藏该文

2017/3/3

Delphi-时间器(25)

Delphi-事件(25)

Delphi-数据库(8)

Delphi-图形图像(37)

Delphi-网络(55)

Delphi-文件(43)

Delphi-系统编程(33)

Delphi-消息WM_PAINT(41)

Delphi-消息大全(46)

Delphi-消息研究(63)

Delphi-消息应用(37)

Delphi-语法(5)

Delphi-哲学(26)

Delphi-指针(14)

Golang-学习(9)

Golang-哲学(26)

HTTP-TCP等各种协议(43)

IC-仿真(4)

Java-OO研究(7)

Java-学习(8)

Linux-编程(13)

Linux-服务器(85)

Linux-工具(24)

Mac(22)

Mac-iOS(5)

Mobile-哲学(9)

MySQL(40)

OpenGL(11)

OpenSSL(43)

Python-wxPython(8)

Python-语法(4)

Qt-Android(13)

Qt-COM(19)

Qt-Layout(17)

Qt-Lib-DLL(51)

Qt-Model View(66)

Qt-Process(44)

Qt-Python(4)

Qt-QML(34)

Qt-QSS(40)

Qt-String(68)

Qt-Thread(71)

Qt-安装与编译(268)

Qt-窗口(67)

Qt-经典资料(80)

Qt-开源软件(19)

Qt-控件(130)

Qt-控件背景(34)

Qt-容器(15)

Qt-事件(87)

Qt-数据库(37)

Qt-图形图像(39)

Qt-网络编程(141)

Qt-网络编程curl(10)

Qt-文件(36)

Qt-信号槽(44)

Qt-学习(48)

Qt-源码(24)

Qt-哲学(38)

SaaS-Job(65)

SaaS-Soft(37)

SaaS-Tech(34)

SaaS-厂商(15)

SaaS-开公司(14)

SaaS-起居注(73)

SaaS-需求调研(34)

SaaS-云存储, 云服务(39)

SaaS-云计算-学习(16)

SG3-编程经验(29)

SG3-行业经验(15)

VC++ DirectUI(20)

VC++ Editor(9)

VC++ MFC(41)

VC++ String编码理论(26)

VC++ String编码应用(48)

VC++ 经典资料(47)

Java的默认构造函数调用 - findumars - 博客园

元

友

findumars

关注 - 60

粉丝 - 223

+加关注

« 上一篇: [父类与子类之间静态函数的调用以及函数参数的传递](#)

» 下一篇: [Java的OO与多态](#)

posted @ 2013-08-09 07:56 findumars Views(6080) Comments(0) Edit 收藏

刷新评论

刷新页面

返回顶部

注册用户登录后才能发表评论, 请 [登录](#) 或 [注册](#), [访问](#) 网站首页。

最新IT新闻:

· 加州旧金山大学裁掉 IT 雇员 用印度外包替代

· 父爱如山 - 男童因病截肢 父亲辞职为其造3D假肢

· 乐视股票昨遭大宗抛售6.39亿元 疑鑫根折价甩货

· 迪士尼推出官方GIF图应用 来斗个痛快!

· 东芝太缺钱: 9.2亿元卖掉东芝机械股份

» 更多新闻...

最新知识库文章:

· 垃圾回收原来是这么回事

· 「代码家」的学习过程和学习经验分享

· 写给未来的程序媛

· 高质量的工程代码为什么难写

· 循序渐进地代码重构

» 更多知识库文章...

http://www.cnblogs.com/findumars/p/3247275.html

2/5

VC++ 控件(25)
VC++ 图形图像(21)
VC++ 哲学(5)
VirtualBox(41)
VirtualBox-磁盘与文件(44)
Web-HTML(3)
Web-JavaScript(15)
Web-JQuery(2)
Web-PHP(14)
Web-经典(33)
Web-系统(8)
Windows-API(12)
Windows-DLL(10)
Windows-SDK(9)
Windows-Service(45)
Windows-UAC与数字签名(69)
Windows-窗口(24)
Windows-核心编程(56)
Windows-驱动编程(17)
Windows-网络编程(47)
Windows-系统(38)
编程理解(34)
创业起居注(60)
读书笔记(25)
房价(3)
工具(30)
华为(37)
坚持到底(85)
经典资料(34)
开源项目(32)
雷军(31)
人生计划(24)
设计模式(4)
时间沙漏(55)
数据(1)
算法(13)
微软(2)
吾日三省(38)
项目管理与架构(19)
行业理解(18)
学习方法(40)
游戏(9)
赵伟国(10)
正则表达式(3)
最喜欢的(56)

Post Archives

2017/3 (27)
2017/2 (365)
2017/1 (521)
2016/12 (195)
2016/11 (113)
2016/10 (378)
2016/9 (146)
2016/8 (302)
2016/7 (271)
2016/6 (406)
2016/5 (179)
2016/4 (319)
2016/3 (307)
2016/2 (274)
2016/1 (147)
2015/12 (251)
2015/11 (274)
2015/10 (211)
2015/9 (96)
2015/8 (169)
2015/7 (40)
2015/6 (43)
2015/5 (36)
2015/4 (56)
2015/3 (42)
2015/2 (29)
2015/1 (41)
2014/12 (45)
2014/11 (35)

2014/10 (34)
2014/9 (24)
2014/8 (27)
2014/7 (22)
2014/6 (3)
2014/5 (27)
2014/4 (32)
2014/3 (12)
2014/2 (6)
2014/1 (8)
2013/12 (23)
2013/11 (1)
2013/10 (2)
2013/9 (13)
2013/8 (29)
2013/7 (15)
2013/6 (16)
2013/5 (25)
2013/4 (1)
2013/3 (5)
2013/2 (7)
2013/1 (4)
2012/12 (1)
2012/10 (2)
2012/8 (5)
2012/6 (1)
2012/5 (2)
2012/4 (4)
2012/3 (3)
2012/2 (8)
2012/1 (3)
2011/11 (1)
2011/10 (3)

Article Categories

Delphi-BPL(1)

Recent Comments

1. Re:爱，有很多多种方式表达
因为爱，有很多多种方式表达！
--Topcaver
2. Re:struct和class 区别
写的挺好的，老师最近在讲这个。
--太傅のBlog
3. Re:理工男从硅谷海归创业 如今估值已3
亿美元
可以交个朋友吗？我的QQ:21595911
2,希望有个机会认识一下。
--borland_borland
4. Re:什么样的程序员适合去创业公司
我也在创业公司，我感觉每天都在学习。毕竟我这样的菜鸟只能学习。
--Topcaver
5. Re:减小VirtualBox虚拟硬盘文件的大小
测试有效，由40G 压缩到8G左右
--xiaker

Top Posts

1. JQuery动态隐藏和显示DIV(260183)
2. JS把内容动态插入到DIV(41230)
3. UTF8最好不要带BOM，附许多经典评论(22967)
4. 终于理解了什么是LGPL(22673)
5. jQuery隐藏按钮(17852)

推荐排行榜

1. 计算机视觉牛人博客和代码汇总（全）(10)
2. JQuery动态隐藏和显示DIV(7)
3. 终于理解了什么是LGPL(5)
4. DELPHI中的消息处理机制（三种消息处理方法的比较，如何截断消息）(3)
5. UTF8最好不要带BOM，附许多经典评论(3)

Copyright ©2017 findumars