

Qt浮点型数据出现-nan结果

原创 fg2fg3 发布于2018 19:16:43 阅读数 1620 ☆ 收藏

今天统计数据的时候，发现double数据出现了结果为-nan。

经查询，原因如下：

浮点型数据开根号等不可操作会出现-nan，这种无效数据要处理掉。

方法使用

```
std::isnan(data)
```


，是nan为真，不是为假

无效数据要处理掉。

还有一种inf数据，在C++中也有判定接口。


欢迎访问我的文章，[点这里拿资料](#)。

👍 点赞 ☆ 收藏 ➦ 分享 ...

 fg2fg3

发布了140 篇原创文章 · 获赞 33 · 访问量 16万+

私信



外夹式超声波流量计，快看过来！

超声波式流量计

1.0万阅读

 想对作者说点什么

c/c++ -nan(ind) NAN 阅读

nan--表示出错，“不是一个数” notanumber的缩写。按IEEE754国际标准，当运算中出现无效数据时，给出NaN.... 博文 来自: [acoolgiser](#)

(3)float数据输出打印显示nan 阅读

最近在编写自己的小项目的时候出现一个莫名其妙的情况：控件的position莫名其妙的变成nan。position本应是flea... 博文 来自: [QuasiLee](#)

浮点数编程易出现错误 阅读

进行浮点数编程时，如果没有注意，常常会出现输出类似 1.#IND, 1.#INF 或者 nan, inf 之类奇怪的输出。这通常隐... 博文 来自: [www.keythi](#)

我的 Input框 不可能这么可爱 阅读

作者: 陈大鱼头github: KRISACHAN<input /> 标签是我们日常开发中非常常见的替换元素了，但是最近在... 博文 来自: [鱼头的Web](#)



外夹式超声波流量计，快看过来！

外夹式超

1.0万阅读

量计

举报

Python 植物大战僵尸代码实现(1):图片加载和显示切换 阅读

功能实现如下：支持的植物类型：太阳花，豌豆射手，寒冰射手，坚果，樱桃炸弹。新增加植物：双重豌豆射手，三... 博文 来自: [marble_xu](#)

SQL语句中 根据FLOAT变量查询无结果

前些日子在用SQL语句

博文 来自: [博客已迁移](#)

NaN是什么啊? 为什么Local.NaN != Double.NaN啊?

问题一: 不懂什么是NaN 问题二: 下面的代码输出为false,真的让我很莫名其妙! ! public class Test{ public static void ...

C++ QT 语法问题

QT中Mainwindow类中有close函数 我在此类的构造函数里面怎么调用Linux系统的close (fd)

C、C++中出现nan、inf原因

在数据处理输入输出时, 极有可能遇到数据读入空值(极大、极小)、运算中分母为0或0.0, 对0取对数等操作, 这... 博文 来自: [qq_163343](#)

操作浮点数遇到输出nan的解决方法 - du_bingbing的博客 - CSDN博客

浮点数编程常见异常(-1.#IND00, 1.#INF00 nan, inf) - ..._CSDN博客

Python 封王, Java 和 C宣布永久退出竞争舞台, 你怎么看?

这是2019年最重要的大事, @所有程序员, 速度进来!

广告

【原创&交流】qt解释json字符串的一个bug

链接: qt解释json字符串的一个bug 最近使用qt(我用的是qt5.6)解析json字符串, 发现qt的一个bug, 代码如下: #includ...

(3)float数据输出打印显示nan - QuasiLee的记录 - CSDN博客

浮点异常值:NAN,QNAN,SNAN - wayz11的专栏 - CSDN博客

史上最详细的IDEA优雅整合Maven+SSM框架(详细思路+附带源码)

网上很多整合SSM博客文章并不能让初探ssm的同学思路完全的清晰, 可以试着关掉整合教程, 摇两下头骨, 哈一大... 博文 来自: [程序员宜春](#)



acoolgiser

170篇文章

[关注](#) 排名:千里之外



QuasiLee

45篇文章

[关注](#) 排名:千里之外



yankai0219

104篇文章

[关注](#) 排名:8000+



陈大鱼头

24篇文章

[关注](#) 排名:千里之外

TensorFlow中出现Nan值的解决办法 - 1024Michael的博客 - CSDN博客

IE下Date.parse出现NaN有关问题解决 - weixin_33881041..._CSDN博客

QT浮点型输出问题

如下一段输出浮点型的程序: doubleaa;aa=(double)569411194*0.001;qDebug()QString::number(aa);QDebug()... 博文 来自: [w10192203](#)

程序员实用工具网站

目录1、搜索引擎2、PPT3、图片操作4、文件共享5、应届生招聘6、程序员面试题库7、办公、开发软件8、高清图... 博文 来自: [不脱发的程序员](#)

NaN 是数值型 - weixin_34090643的博客 - CSDN博客

QT SQL模块 - nan_zai_nan_fang的博客 - CSDN博客

出现NaN问题的解决方案

可能原因: 1、操作的两个数, 类型不一致2、有一个值为NaN, 计算後为NaN在计算之前alert一下, 查看计算的数... 博文 来自: [S85250976](#)



他51岁, 给卫星写代码: 彪悍的人生, 从来不怕晚!

Python 是龟叔的独生子, 但他有很多堂兄弟, 我建议你选择嫡传的

广告

判断NaN - 少女心の程序媛 - CSDN博客

判断double值是否等于NaN

阅

判断double值是否等于NaN 一个值是否等于NaN，不能使用==，或者!=比较。使用double类型提供的判断方... 博文 来自： 奔跑的QQE

QJSON读取数据如何解决数据自动四舍五入，丢失精度的问题

-

Qt解析保存Json

阅

Json是一种在互联网上常用的轻量级的数据交换格式，具有简洁清晰的层次结构。Json与XML类似，但却比后者... 博文 来自： Damocles_s

Qt5.13 使用时发现的情况

之前一直用的是qt5.9.1,正常使用，基本没有什么问题。编写完一个小项目后，想要给应用程序图标变一变。于是请教网上...

'isnan' was not declared in this scope

阅

‘isnan’ wasnotdeclaredinthisscopeisnan在cmath中被取消宏定义//ThesearepossiblemacrosimportedfromC... 博文 来自： QTVLC的博

这四个Python项目，让你瞬间读懂Python！

广告

做项目最好是做企业级项目，真实的案例、面试时通过率提升300%！

float(NAN) 的问题

<?php \$nan = (-1e300*1e300)/(1e300*1e300); // float(NAN) var_dump(\$nan); var_dump(\$nan == \$nan); var

table中数据显示NaN问题。

阅

主要问题在于之前在table中嵌套了个div，以至于查看源码div为空，js取不到值问题。解决方法：在table中的tr中设... 博文 来自： 小小芽儿

浮点异常值：NaN，QNaN，SNaN

32位浮点数在机器中的表示按照IEEE的标准是这样的： +-----+-----+-----+-----+ | ... 博文 来自： weixin_304

C语言中的nan和inf 的判断和使用

阅

引言在数据处理输入输出时，极有可能遇到数据读入空值（极大、极小）、运算中分母为0或0.0，对0取对数等操作... 博文 来自： wokaowok

Tensorflow中训练得到Nan错误的分析

阅

之前在TensorFlow中实现不同的神经网络，作为新手，发现经常会出现计算的loss中，出现Nan值的情况，总的来说... 博文 来自： yinxingtian:

拿下阿里offer的AI应届生，需要具备什么样的能力？

学院广告

人工智能的火广大程序员应该都有了解，但是进军AI领域的条件是？

qt中的QString的使用技巧

阅

1、QString::number(average, 'f', 5)，这里的'f'表示的是： ‘f’ 方式结果是0.00，所以后面的5表示的就是输出的... 博文 来自： Littlehero

判断nan的方法

阅

python在数据预处理的时候，经常遇到需要对空值进行处理的地方。空值在python中的表现一般为：1、None2、F... 博文 来自： jpbirdy的专

为什么输出的是NaN

var arr7 = ; var mon7 = ; for (var i = 0; i < arr7.length; i++) { if (arr7 != 0) { mon7 += arr7; } }

怎么判断和定义浮点数的无穷大以及NaN？

最好是在TC2.0中的方法，不要C++的。

QString 可以处理多大的数据？

今天遇到一个奇怪的问题，将一个文件读到QString里面，如果文件大小超过大概 70MB，再对这个QString进行连续拼接...

年度榜单：Python三连冠，碾压Java！你怎么看？

学院广告

IEEE Spectrum近日发布了2019年度编程语言排行榜，令人些许意外的是，Python连续三年问鼎巅峰，你怎么看？

Qt 画多幅折线图失败,求大神解惑

linux系列之常用运维命令整理笔录

阅i

本博客记录工作中需要的linux运维命令，大学时候开始接触linux，会一些基本操作，可是都没有整理起来，加上是...

大学四年，我把私藏的自学「学习网站/实用工具」都贡献出来了

阅i

在分享之前，先说说初学者如何学习编程，这个话题想必非常的重要，要学好编程，给你一些学习网站也好、实用工...

中国麻将：世界上最早的区块链项目

阅i

中国麻将：世界上最早的区块链项目 最近区块链这个玩意又被市场搞的很是火热，相信大部分人都不太清楚这玩意到...

比特币原理详解

阅i

一、什么是比特币 比特币是一种电子货币，是一种基于密码学的货币，在2008年11月1日由中本聪发表比特币白皮书...



外夹式超声波流量计，快看过来！

外夹式流量计
1.0万阅读

python学习方法总结(内附python全套学习资料)

阅i

不要再问我python好不好学了 我之前做过半年少儿编程老师，一个小学四年级的小孩子都能在我的教学下独立完成p...

兼职程序员一般可以从什么平台接私活？

阅i

这个问题我进行了系统性的总结，以下将进行言简意赅的说明和渠道提供，希望对各位小猿/小媛们有帮助~ 根据我...

程序员接私活怎样防止做完了不给钱？

阅i

首先跟大家说明一点，我们做 IT 类的外包开发，是非标品开发，所以很有可能在开发过程中会有这样那样的需求修...

Python十大装B语法

阅i

Python 是一种代表简单思想的语言，其语法相对简单，很容易上手。不过，如果就此小视 Python 语法的精妙和深...

数据库优化 - SQL优化

阅i

从一个示例入手，带你一步一步掌握SQL优化的技巧！

通俗易懂地给女朋友讲：线程池的内部原理

阅i

餐盘在灯光的照耀下格外晶莹剔透，女朋友拿起红酒杯轻轻地抿了一小口，对我说：“经常听你说线程池，到底线程...

C/C++/Java/Go/Rust，Python喊你来打擂：3秒钟内统计出小于1亿的素数个数

阅i

前几天，有个非计算机专业的同学问我，如何快速找出1亿之内的孪生素数——所谓孪生素数，就是差值为2的两个素...

Java中List集合介绍（炒鸡详细哟）

阅i

Java中List集合介绍（炒鸡详细哟） 1，Java集合介绍 作为一个程序猿，Java集合类可以说是我们在工作中运用最多...

送给单身猿们的表白神器

阅i

问天下男生，有谁想单身？又有谁想单身一辈子？虽然本人也是单身狗，但是也是有一个远大的理想，哈哈，大白天...

刷了几千道算法题，这些我私藏的刷题网站都在这里了！

阅i

遥想当年，机缘巧合入了 ACM 的坑，周边巨擘林立，从此过上了"天天被虐似死狗"的生活... 然而我是谁，我可是死...

2019工程伦理慕课答案（2019秋）习题及期末答案

阅i

第一章习题（下） 单选题 (1/1 point) 下列哪一项不是工程与技术的区别 内容和性质 目的 活动主体 任务、对象和思...

JavaScript 为什么能活到现在？

阅i

作者 | 司徒正美 责编 |郭芮 出品 | CSDN（ID：CSDNnews） JavaScript能发展到现在的程度已经经历不少的坎坷，...

别翻了，这篇文章绝对让你深刻理解java类的加载以及ClassLoader源码分析【JVM篇二】

阅i

点进文章的盆友不如先来做一道非常常见的面试题，如果你能做出来，可能你早已掌握并理解了java的类加载机制，...

Nginx 原理和架构

阅i

Nginx 是一个免费的，开源的，高性能的 HTTP 服务器和反向代理，以及 IMAP / POP3 代理服务器。Nginx 以其高...

致 Python 初学者

阅

欢迎来到“Python进阶”专栏！来到这里的每一位同学，应该大致上学习了很多 Python 的基础知识，正在努力成长...

《吊打面试官》系列-Redis双写一致性、并发竞争、线程模型

阅

你知道的越多，你不知道的越多 点赞再看，养成习惯 前言 Redis在互联网技术存储方面使用如此广泛，几乎所有的...

YouTube排名第一的励志英文演讲《Dream(梦想)》

阅

I don't know what that dream is that you have, I don't care how disappointing it might have been as y...

“狗屁不通文章生成器” 登顶GitHub热榜，分分钟写出万字形式主义大作

阅

一、垃圾文字生成器介绍 最近在浏览GitHub的时候，发现了这样一个骨骼清奇的雷人项目，而且热度还特别高。项...

程序员：我终于知道post和get的区别

阅

是一个老生常谈的话题，然而随着不断的学习，对于以前的认识有很多误区，所以还是需要不断地总结的，学而时习...

Java世界最常用的工具类库

阅

Apache Commons Apache Commons有很多子项目 Google Guava 参考博客

程序员把地府后台管理系统做出来了，还有3.0版本！12月7号最新消息：已在开发中有github地址

阅

第一幕：缘起 听说阎王爷要做个生死簿后台管理系统，我们派去了一个程序员..... 996程序员做的梦： 第一场：团队...

网易云6亿用户音乐推荐算法

阅

网易云音乐是音乐爱好者的集聚地，云音乐推荐系统致力于通过 AI 算法的落地，实现用户千人千面的个性化推荐， ...

小白都能看得懂的java虚拟机内存模型

阅

目录 一、虚拟机 二、虚拟机组成 1.栈 栈帧 2.程序计数器 3.方法区 对象组成 4.本地方法栈 5.堆 GC GC案例 一、虚...

深入理解HashMap

阅

什么是 HashMap？ HashMap 是基于哈希表的 Map 接口是实现的。此实现提供所有可选操作，并允许使用 null ...

《吊打面试官》系列-消息队列基础

阅

你知道的越多，你不知道的越多 点赞再看，养成习惯 GitHub上已经开源 <https://github.com/JavaFamily> 有一线大...

碎片化的时代，如何学习

阅

今天周末，和大家聊聊学习这件事情。在如今这个社会，我们的时间被各类 APP 撕的粉碎。刷知乎、刷微博、刷朋...

【Java面试官】史上最全的JAVA专业术语面试100问

阅

春风如贵客，一到便繁华。各位看官点赞再看，养成好习惯(●'v`●) gitee上已经开源<https://gitee.com/Li-Ren/blo...>

27 个提升开发幸福度的 VsCode 插件

阅

作者：Jsmanifest 译者：前端小智 来源：Medium Visual Studio Code（也称为VSCode）是一种轻量级但功能强...

腾讯“疯狂”开源！

阅

作者 | 马超 责编 | 胡巍巍 出品 | CSDN（ID：CSDNnews） 近日，腾讯自研的万亿级分布式消息中间件TubeMQ正...

so easy！10行代码写个"狗屁不通"文章生成器

阅

前几天，GitHub 有个开源项目特别火，只要输入标题就可以生成一篇长长的文章。背后实现代码一定很复杂吧，里...

MySQL数据库总结

阅

一、数据库简介 数据库(Database，DB)是按照数据结构来组织，存储和管理数据的仓库。典型特征：数据的结构化...

python json java mysql pycharm android linux json格式 c# 两个表数据同步 c# 返回浮点json c# imap 链接状态
c# 上取整 除法 c# substring c# 中延时关闭 c# 线段拖拉 c# 第三方报表 c# vs 多行注释快捷键



原创

140

粉丝

35

获赞

33

评论

15

访问

16万+

等级:

博客 5

周排名:

2万+

积分:

2523

总排名:

2万+

勋章:



关注

私信

微告广告

GRE® 普通考试

助你通往成功

2020年考位正式开放报名

立即报名



最新文章

- ARM嵌入式Linux系统开发从入门到精通导图汇总
- 项目定义思维导图
- headfirst python全书思维导图
- headfirst python第三章持久存储思维导图
- 速学python之headfirst python第三章学习笔记

分类专栏

-  高效指南 80篇
-  加薪升职 29篇
-  代码解析 29篇
-  技术茶馆 5篇
-  读书笔记 9篇

展开

归档

- 2019年11月 1篇
- 2019年5月 4篇
- 2019年4月 2篇
- 2019年3月 3篇
- 2019年2月 1篇
- 2018年10月 5篇
- 2018年8月 9篇
- 2018年7月 8篇

展开

热门文章

- 解决win10开机内存占用大，内存持续升高的方法

阅读数 68688

书籍推荐-docker入门书籍
阅读数 7525

C++四个文件实现压缩解压zip文件
阅读数 6916

Qt和MFC的效率对比
阅读数 5183

雄迈的netsdk和localsdk区别
阅读数 4457

最新评论

解决win10开机内存占用大, 内存...
dw616331432: 确实管用, 我主要是使用了第三类、关闭虚拟内存, 然后内存占用马上降下去。...

解决win10开机内存占用大, 内存...
ysl19910806: [reply]zsrsdf[/reply] 哈哈哈哈哈

解决win10开机内存占用大, 内存...
zsrsdf: 感谢, 差一点就恢复出厂设置了

C++四个文件实现压缩解压zip...
fg2fg3: [reply]rjsvhdj[/reply] 这本来就是压缩一个文件夹

C++四个文件实现压缩解压zip...
XW007XW: 链接文件已404, 请补充。

微广告

TOEFL

托福®考生考试大约**6天**后就能收到成绩

更快的出分时间
更好的考试体验

2020年#托福考位#
开放报名

托福行动计划



CSDN学院



CSDN企业招聘

QQ客服 kefu@csdn.net
客服论坛 400-660-0108
工作时间 8:30-22:00

关于我们 招聘 广告服务 网站地图

京ICP备19004658号 经营性网站备案信息

公安备案号 11010502030143

©1999-2019 北京创新乐知网络技术有限公司

网络110报警服务
北京互联网违法和不良信息举报中心
中国互联网举报中心 家长监护 版权申诉