

德塔 华瑞集 养疗经 软件函数类 源码引用综合表

函数类名

DNA 元基催化版本:德塔行为分析图灵机

引用

中华人民共和国 国家版权局 软著登字第 3951366 号 德塔自然语言图灵系统 V10.6.1

CNN 思想 提出者 Yann LeCun, Wei Zhang, Alexander Waibel 等

ANN 思想 数据挖掘教材

RNN 思想 提出者 M. I. Jordan, Jeffrey Elman

HMM 思想 提出者 隐.马尔可夫

申明

GNU GPL 2.0 协议

函数类名

DNA 元基催化版本:德塔精神分析图灵机

引用

中华人民共和国 国家版权局 软著登字第 3951366 号 德塔自然语言图灵系统 V10.6.1

CNN 思想 提出者 Yann LeCun, Wei Zhang, Alexander Waibel 等

ANN 思想 数据挖掘教材

RNN 思想 提出者 M. I. Jordan, Jeffrey Elman

HMM 思想 提出者 隐.马尔可夫

申明

GNU GPL 2.0 协议

函数类名

DNA 元基催化版本:德塔语言图灵机

引用

中华人民共和国 国家版权局 软著登字第 3951366 号 德塔自然语言图灵系统 V10.6.1

CNN 思想 提出者 Yann LeCun, Wei Zhang, Alexander Waibel 等

ANN 思想 数据挖掘教材

RNN 思想 提出者 M. I. Jordan, Jeffrey Elman

HMM 思想 提出者 隐.马尔可夫

申明

GNU GPL 2.0 协议

函数类名

DNA 元基催化版本:德塔意识图灵机

引用

中华人民共和国 国家版权局 软著登字第 3951366 号 德塔自然语言图灵系统 V10.6.1

申明

GNU GPL 2.0 协议

函数类名

DNA 元基催化:德塔 DNA 元基催化与肽计算第三修订版综合

引用

中华人民共和国 国家版权局 国作登字-2021-A-00097017 DNA 元基编码 类人 DNA 与 神经元基于催化算子映射编码方式 V_1.2.2

中华人民共和国 国家版权局 国作登字-2021-L-00103660 DNA 元基催化与肽计算第二卷养疗经应用研究 20210305

中华人民共和国 国家版权局 国作登字 2021-A-00042587 DNA 元基公式 AOPM VECS IDUQ 肽展公式推导与元基编码进化计算以及它的应用发现 1.2.2

中华人民共和国 国家版权局 国作登字 2021-A-00042586 DNA 元基解码 DNA 催化与肽展计算 和 AOPM-TXH-VECS-IDUQ 元基解码 V013_026 中文版本

申明

GNU GPL 2.0 协议

函数类名

DNA 元基催化版本:数据预测包

技术和引用

中华人民共和国 国家版权局 软著登字第 5447819 号 数据预测引擎系统 V1.0.0

坐标熵增化:欧基里德

点线面知识:解析几何教材

三维空间坐标计算:立体几何教材

极限小区间叠加:高等数学教材

欧拉图论:离散数学教材

正交概率差值:数据挖掘教材

申明

GNU GPL 2.0 协议

函数类名

DNA 元基催化版本:肽计算催化函数集

引用

中华人民共和国 国家版权局 国作登字 2021-A-00042586 DNA 元基解码 DNA 催化与肽展计算 和 AOPM-TXH-VECS-IDUQ 元基解码 V013_026 中文版本

中华人民共和国 国家版权局 国作登字-2021-L-00103660 DNA 元基催化与肽计算第二卷养疗经应用研究 20210305

申明

GNU GPL 2.0 协议

函数类名

DNA 元基催化版本:Unicorn ETL

申明

GNU GPL 2.0 协议

中华人民共和国 国家版权局 软著登字第 4240558 号 德塔 ETL 人工智能可视化数据流分析引擎系统 V1.0.2

ETL 节点的分类命名采用 KNIME, ORANGE, KETTEL, Weka, ORACLE 等统一标准分类函数: config 配置, execute 运行, show or view 查看.

神经元节点我设计的外观来自牛津大学的牛顿.霍华德教授发布的神经细胞图片的外观获得的灵感(该神经元图片展示的是人类真实的神经元.).

申明

GNU GPL 2.0 协议

函数类名

DNA 元基催化版本:肽计算催化函数集

使用须知

引用

中华人民共和国 国家版权局 国作登字 2021-A-00042586 DNA 元基解码 DNA 催化与肽展计算 和 AOPM-TXH-VECS-IDUQ 元基解码 V013_026 中文版本

中华人民共和国 国家版权局 国作登字-2021-L-00103660 DNA 元基催化与肽计算第二卷养疗经应用研究

20210305

申明

GNU GPL 2.0 协议

函数类名

DNA 元基催化版本:德塔 Socket 流可编程数据库

引用

中华人民共和国 国家版权局 软著登字第 4317518 号 德塔 Socket 流可编程数据库语言引擎系统 V1.0.0

TCPIP 标准协议下研发的.

申明

GNU GPL 2.0 协议

函数类名

DNA 元基催化版本:Socket 流 PLSQL Socket 数据库引擎

引用

DNA 元基催化版本:数据智慧语言

中华人民共和国 国家版权局 软著登字第 4317518 号 德塔 Socket 流可编程数据库语言引擎系统 V1.0.0

电子书籍来源:

1 人类 5000 年文明历史中出现的古籍经典.

2 作者目前电脑里的医学电子书 下载主要来自 微信的 qq 群下载(免费), 百度的文库下载(花钱), 豆丁的文库下载(花钱), 和父亲给作者的医学教材.

3 特别感谢其中 豆丁的文库上医学书籍内容最完整, 也最严谨.

申明

GNU GPL 2.0 协议

函数类名

DNA 元基催化版本:VPCS 操作类汇总聚集接口

引用

1 文件读写操作, C 语言程序设计, Java How To Program 6th 2 VPCS, 中华人民共和国 国家版权局 国作登字-2021-A-00097017 DNA 元基编码 类人 DNA 与 神经元基于催化算子映射编码方式 V_1.2.2

申明

GNU GPL 2.0 协议

函数类名

DNA 元基催化版本: Unicorn UI

引用

AWT, JDK1.6 Resource, Sun Technology.

作者编码出现的问题 2014 年+ 在 谷歌搜索 StackOverflows 英文网站上找解决方案. 如 Jdk DEMO 的 JButton 对象的 动画继承.

中华人民共和国 国家版权局 软著登字第 4240558 号 德塔 ETL 人工智能可视化数据流分析引擎系统 V1.0.2

申明

GNU GPL 2.0 协议

函数类名

DNA 元基催化版本:VPCS WEB 2.0

引用

CGI/TCPIP 中华人民共和国 国家版权局 软著登字第 4317518 号 德塔 Socket 流可编程数据库语言引擎系统 V1.0.0

中华人民共和国 国家版权局 国作登字-2021-A-00097017 DNA 元基编码 类人 DNA 与 神经元基于催化算子映

射编码方式 V_1.2.2

中华人民共和国 国家版权局 国作登字-2021-L-00103660 DNA 元基催化与肽计算第二卷养疗经应用研究 20210305

申明

GNU GPL 2.0 协议

函数类名

DNA 元基催化版本:数据智慧语言

引用

中华人民共和国 国家版权局 软著登字第 4317518 号 德塔 Socket 流可编程数据库语言引擎系统 V1.0.0

中华人民共和国 国家版权局 软著登字第 4240558 号 德塔 ETL 人工智能可视化数据流分析引擎系统 V1.0.2

中华人民共和国 国家版权局 国作登字-2021-A-00097017 DNA 元基编码 类人 DNA 与 神经元基于催化算子映射编码方式 V_1.2.2

中华人民共和国 国家版权局 国作登字 2021-A-00042587 DNA 元基公式 AOPM VECS IDUQ 肽展公式推导与元基编码进化计算以及它的应用发现 1.2.2

PLSQL 思想定义见:Oracle 数据库对 SQL 语句的扩展.(因为 可编程数据库思想关键词词汇被 Oracle 首发了,所以就引用下甲骨文. 作者人生的所有实际工作从没有用过甲骨文的 PLSQL 技术.)

ORM 思想: 作者最早接触是在蓝汛, Kiyor 给作者展示 golang 有 mysql 的 orm API 包的 UnSQL 语法句型, 演示的很酷炫.

作者在 INTEL 实际工作了 2 个月用 Hibernate ORM UNSQL API 操作 MSSQL, 当时感觉没有完整的文档, 研发相当痛苦.

申明

GNU GPL 2.0 协议

函数类名

DNA 元基催化:德塔极速分词包

引用

中华人民共和国 国家版权局 软著登字第 3951366 号 德塔自然语言图灵系统 V10.6.1

CNN 思想 提出者 Yann LeCun, Wei Zhang, Alexander Waibel 等

ANN 思想 数据挖掘教材

RNN 思想 提出者 M. I. Jordan, Jeffrey Elman

HMM 思想 提出者 隐.马尔可夫

增加注释下: 我的 6 万中英文语义词库因为 有涉及 新华字典的词语录入. 没有在 德塔自然语言图灵系统 V10.6.1 个人软著的申请资源中.

1 用复旦大学的免费分词软件(LGPL-3.0 license)进行将词语的词性标注.

2 用百度,谷歌,有道,免费在线翻译进行词语的翻译, 特别感谢有道, 翻译质量最高.

3 6 万词库有 2 万是 百度上买了新华字典电子书录词语, 感谢新华字典. (仅仅录了 2 万个词语的名而已. 词语解释, 词语造句, 偏旁部首, 同义反义词汇等全部没有抄录. 我当时用浏览器中 英文单词对应的中文翻译记录的同义词汇)

4 另外 4 万是我在新华字典的分词后 出现的未知词汇不断的记录统计下, 然后增加的.

4.1 Github 竟然还是卡阿卡的, 我就再细节溯源.我在百度文库上不单买了新华字典的词语, 我还买了成语词汇列表和国家中文语言过级的词汇(不多,几百几千个而已),我都只录了词语而已. 4.1.1 再说一个细节, 记得当时我买了有一个词汇 txt 竟然是一行显示,我还因此把算法按行读改成了按字节 buffer 读. 可以查嘛. 4.2 我的购买方式是微信类扫码百度文库包月能免费下载买的.(我的支付宝虽然一年多没用了, 现在一直没有注销.国家可查询) 5 一部份词语是未知的单字进行同词性连着进行合并出来的新词并记录的.

申明

GNU GPL 2.0 协议 100% 源码全部开源发布, 避嫌. 申明下 1 我的分词方法函数在 2019 年 4 月 3 号就写完了, 2019 年 5 月 28 号就下证了. 2 复旦大学的邹锡鹏 在同年 7 月才提出新的分词方法.(刚浏览器搜的时候弹出这个信息, 我没细看) 3 我的源码已经全部开源, 双方 git 都有开源, giff 一下, 是否逻辑相同.就是了,新的分词方法和我

相同就是 邹锡鹏抄袭. 4 我的源码 4 月 3 号的 和 复旦的逻辑相同 就是 罗瑶光抄袭. 简单的很. 注明我的分词当时每秒达到 1800 万中文分词速度. 当时 lucene 中文分词速度每秒 20 万.(刚看了下,复旦那篇论文 Multi-Criteria Chinese Word Segmentation with Transformer 采用的是机器学习的训练分词, 和本人的 按人类语言语法定义分词 不同)

罗瑶光 20210507

函数类名

DNA 元基催化版本:养疗经 与 华瑞集 数据库应用接口文档

引用

中华人民共和国 国家版权局 软著登字第 4317518 号 德塔 Socket 流可编程数据库语言引擎系统 V1.0.0

DNA 元基催化与肽计算 第一卷 page306, 307, 308, 309

申明

GNU GPL 2.0 协议

函数类名

DNA 元基催化版本:养疗经 与 华瑞集 数据对象类操作包

引用

中华人民共和国 国家版权局 软著登字第 4607950 号 德塔数据结构变量快速转换 V1.0

申明

GNU GPL 2.0 协议

函数类名

DNA 元基催化版本:VPCS 线程类汇总聚集接口

引用

1 进程, 操作系统教材.

2 多线程, 操作系统教材. 3 VPCS, 中华人民共和国 国家版权局 国作登字-2021-A-00097017 DNA 元基编码类人 DNA 与 神经元基于催化算子映射编码方式 V_1.2.2

申明

GNU GPL 2.0 协议

函数类名

DNA 元基催化版本:数据变换引擎

引用

中华人民共和国 国家版权局 软著登字第 4607950 号 德塔数据结构变量快速转换 V1.0

JSON API 来自 Google Gson CSV API 来自 POI 区别下我给章鑫杰写的源码(我在美国 2014 年后有一次问赵川, 我的 KNIME 节点资源文件不见了, 他说也没保留, 给我 exe, 我听了很痛苦, 说我再写个. 就自己用 POI 又写了个.)记得我当时对话场景是用 qq 聊天的.另外股市的数据变换我贴出来是前年钟意来我家一次装了'暴雪'后, 我的股市分析源码莫名丢失,我当天随即把股市源码备份包进行 git 发布. 避免猫腻.(当天我 Windows 操作系统有 360 杀毒 和 360 安全卫士.)

申明

GNU GPL 2.0 协议

函数类名

DNA 元基催化版本:小波分析

引用

函数编写:罗瑶光

圆周率: 祖冲之

小波叠加分治法: 高斯代数, 牛顿微积分

法国:傅里叶

FFT 蝶形运算思想: J.W.库利

FFT 蝶形运算思想: J.W.图基

快速傅里叶

离散余弦变换

申明

GNU GPL 2.0 协议 函数的由来是作者在 2014 年后用 java.math 的数据包计算傅里叶变换,发现该数学包的写法,接口规范化了,不能满足作者要的自适应计算,于是阅读 source 包,把离散余弦函数拿出来,重新做成卷积离散函数变换.基础来自 2012~2013 年 作者在路德大学 与 Renhart 教授探讨为什么在 $2k\pi/2\pi$ 周期卷积 cosh 变换 2 维图片,噪声那么大,不是书上输出图形 当时教授说不是滤波,不要把卷积核用图片长与宽以代替,太大了.

对话地址:进门右边大教室黑板后面的办公室内. 教材<计算机视觉>绿皮书,教材里面有明确的 DCT 思想伪编码.

在溯源下为什么从 java.math 包提取:因为 apache 的 java.math 是 jdk 开源原生组件,最近成为 commons.math,我提取了什么:提取了 cos 的 for loop,把 On 的 n 拿出来 作为参数,这样就能控制卷积子核的大小. 因为 java.math 当时固定了大小,我会失真. 就这么回事我再溯源下,当时 java.math 的傅里叶可不是我这样用的,当时记得好像是用的是 vector,用 while 循环 记得是,记得就没有 N,我就用 N 代替了,这个 N 是怎么来的,我再溯源,记得是我买了一本书,等我找下,当时数据处理我记得我 refer 了那一页找打了 springer 的 盲信号处理,理论与实践,红皮书,教材第 273 页 9.8.6 公式例子.离散余弦变换和 9.8.5 离散傅里叶变换 DFT,,这本书记得是很久前 20142015 年前后 在长沙近方台新华书店买的,教材里面有各种明确的 DCT 公式.

函数类名

DNA 元基催化版本:线性卷积包

引用

中华人民共和国 国家版权局 软著登字第 4584594 号 Java 数据分析算法引擎系统 V1.0.0

中华人民共和国 国家版权局 国作登字-2021-A-00097017 DNA 元基编码 类人 DNA 与 神经元基于催化算子映射编码方式 V_1.2.2

东尼·霍尔的快速排序 1-4 代思想; 泡沫, 粘贴, 插入, 堆排序等思想, 均来自算法导论教材.

索贝尔, 高斯, 拉普拉斯, Emboss 思想等, 均来自计算机视觉教材.

DFT, FFT 思想 来自 傅里叶, 库力, 图基.

java sound API Demo 来自 stackflows, Sun Technology.

树和图论思想来自 离散数学教材.

Cache 缓存的甲骨文和 SUN 的官方 demo 函数 来自 亚米的王浩雷 介绍我三级缓存思想, 我用谷歌搜索的.

GZIP 来自哈夫曼的编码思想. 提出者是 Jean-loup Gailly 和 Mark Adler

SOUND 来自 JDK sound 原生组件 demo.

三维的 JOGL 画图函数因为不是 ETL 肽节点.所以我从数据智能 ETL 包 并到 该数据处理包下

申明

GNU GPL 2.0 协议

函数类名

DNA 元基催化版本:养疗经 与 华瑞集 后端 Rest 接口文档

引用

中华人民共和国 国家版权局 软著登字第 3951366 号 德塔自然语言图灵系统 V10.6.1

中华人民共和国 国家版权局 软著登字第 4317518 号 德塔 Socket 流可编程数据库语言引擎系统 V1.0.0

中华人民共和国 国家版权局 国作登字-2021-A-00097017 DNA 元基编码 类人 DNA 与 神经元基于催化算子映射编码方式 V_1.2.2

VPCS Public 规范

TCP/IP 规范

HTTP 规范

Restful 规范

申明

GNU GPL 2.0 协议