目录

[第一章 德塔自然语言图灵系统 17](#_Toc32678)

[第一节 研发说明 17](#_Toc20456)

[第1段 德塔语言图灵工程API说明书V\_10\_6\_1 17](#_Toc18195)

[起源动机 17](#_Toc17068)

[简介 17](#_Toc8639)

[使用方法 17](#_Toc28510)

[具体重要功能展示 17](#_Toc25770)

[适用范围 17](#_Toc20028)

[注意 17](#_Toc18769)

[感谢 17](#_Toc13349)

[研发需要清单 17](#_Toc5412)

[第二节 研发笔记 17](#_Toc11428)

[德塔读心术词汇重心图算法思想手稿20190908 17](#_Toc6615)

[第三节 研发源码 17](#_Toc19863)

[StableData, 静态类 17](#_Toc15615)

[FMHMMNode, 隐马尔可夫类 17](#_Toc6331)

[WordFrequency, 词频类 17](#_Toc27101)

[FMHMMPOS, 隐马尔可夫类 17](#_Toc25313)

[FMHMMNode, 隐马尔可夫类 17](#_Toc9802)

[Verbal, 词汇处理类 17](#_Toc13729)

[DemoPOSforSpecial, Demo类 17](#_Toc3093)

[DemoPOS, Demo类 17](#_Toc1983)

[FHMMList, 隐马尔可夫类 17](#_Toc12893)

[PillowsSet, 资源类 17](#_Toc18850)

[FMHMMListOneTimeImp, 隐马尔可夫类 17](#_Toc11944)

[FMHMMListImp, 隐马尔可夫类 17](#_Toc28295)

[POSControllerImp, 语义处理类 17](#_Toc21447)

[POSControllerCognitionImp, 语义处理类 17](#_Toc8285)

[NLPController, 自然语言处理类 17](#_Toc17610)

[NLPControllerImp, 自然语言处理类 17](#_Toc31593)

[NEROController, 神经网络索引类 17](#_Toc25736)

[NEROControllerOneTimeImp, 神经网络索引类 17](#_Toc22565)

[NEROControllerImp, 神经网络索引类 17](#_Toc11921)

[Quick6DLuoYaoguangSortImp, 极快速排序类 17](#_Toc7413)

[Quick6DLuoYaoguangSort3DMapImp, 极快速排序类 17](#_Toc11393)

[EuclidControllerImp, 欧基里德算法类 17](#_Toc7847)

[EuclidController, 欧基里德算法类 17](#_Toc4871)

[Analyzer, 分词类 17](#_Toc3549)

[AnalyzerImp, 分词类 17](#_Toc11304)

[WordFrequencyUtil, 词频类 17](#_Toc8397)

[WordForestUtil, 索引森林类 17](#_Toc8318)

[SensingMapImp, 意识类 17](#_Toc25597)

[TranslatorImp, 翻译类 17](#_Toc32640)

[LenovoTest, 联想类 17](#_Toc12771)

[EnvironmentTest, 环境类 17](#_Toc10019)

[EmotionTest, 思维类 17](#_Toc4248)

[EnvironmentInit, 环境类 18](#_Toc27977)

[EmotionInit, 思维类 18](#_Toc28153)

[LenovoInit, 联想类 18](#_Toc16854)

[RatioMapImp, 比率图类 18](#_Toc13797)

[SuccessICATest, 比率分析类 18](#_Toc30323)

[LiterarinessLevelTest, 文学类 18](#_Toc23432)

[EducationLevelTest, 教育类 18](#_Toc313)

[InitBehaviorICAKernel, 习惯类 18](#_Toc30154)

[EducationRatio, 教育类 18](#_Toc31193)

[第四节 DNA元基索引版本等 18](#_Toc20568)

[Sensing等maptest的过程函数补充 18](#_Toc19719)

[DETARNN\_IDETEST, 卷积类 18](#_Toc7655)

[DETAANNTEST, 卷积类 18](#_Toc16428)

[DETADNNTEST, 卷积类 18](#_Toc7584)

[第二章 Java数据分析算法引擎系统 18](#_Toc28584)

[第一节 研发说明 18](#_Toc21718)

[德塔Java数据分析算法引擎系统说明书V\_1\_0\_2 18](#_Toc1069)

[起源动机 18](#_Toc18288)

[应用特色 18](#_Toc2)

[使用方法 18](#_Toc11441)

[功能注解 18](#_Toc19232)

[适用范围 18](#_Toc19276)

[注意 18](#_Toc7569)

[感谢 18](#_Toc16085)

[研发需要清单 18](#_Toc8573)

[第二节 研发笔记 18](#_Toc14873)

[API运行原理Flowchat 18](#_Toc12986)

[罗瑶光小高峰过滤快排4代原理 18](#_Toc13542)

[两种比较领先的排序思维对比 18](#_Toc4072)

[维度卷积计算原理 18](#_Toc10558)

[第三节 研发源码 18](#_Toc12636)

[CheckRange, 区间类 18](#_Toc25364)

[Closing, 卷积类 18](#_Toc23651)

[Dilation, 卷积类 18](#_Toc16131)

[Emboss, 卷积类 18](#_Toc32169)

[Erosion, 卷积类 18](#_Toc22428)

[GetMean, 卷积类 18](#_Toc27587)

[Guassian, 卷积类 18](#_Toc24124)

[HitAndMiss, 卷积类 18](#_Toc31540)

[HoughTransform, 卷积类 18](#_Toc913)

[Laplacian, 卷积类 18](#_Toc22368)

[Mask, 卷积类 18](#_Toc13612)

[Median, 卷积类 18](#_Toc28746)

[Opening, 卷积类 18](#_Toc24796)

[ReadWritePng, 卷积类 18](#_Toc2833)

[RegionGet, 卷积类 18](#_Toc13220)

[Sobel, 卷积类 18](#_Toc13190)

[Strech, 卷积类 19](#_Toc14722)

[Threshold, 卷积类 19](#_Toc32600)

[CnnMeasure, 卷积类 19](#_Toc11371)

[DETA\_ANN\_HMM, 卷积类 19](#_Toc22432)

[DETA\_DNN, 卷积类 19](#_Toc29733)

[BinarySearch, 排序搜索类 19](#_Toc25561)

[BreadthRun, 排序搜索类 19](#_Toc9698)

[BreadthTreeSearch, 排序搜索类 19](#_Toc18822)

[DepthRun, 排序搜索类 19](#_Toc2510)

[DepthTreeSearch, 排序搜索类 19](#_Toc19985)

[LinerSearch, 排序搜索类 19](#_Toc7656)

[PreorderRun, 排序搜索类 19](#_Toc5294)

[PreorderTreeSearch, 排序搜索类 19](#_Toc2281)

[RandomSearch, 排序搜索类 19](#_Toc16452)

[BinarySort, 排序搜索类 19](#_Toc17660)

[BTreeSort, 排序搜索类 19](#_Toc16810)

[Heap\_1D\_Sort, 排序搜索类 19](#_Toc18833)

[InsertionSort, 排序搜索类 19](#_Toc7351)

[Leaf, 排序搜索类 19](#_Toc29857)

[LinkSort, 排序搜索类 19](#_Toc765)

[LYGSort, 排序搜索类 19](#_Toc14094)

[OrderEvenSort, 排序搜索类 19](#_Toc22816)

[OTreeSort, 排序搜索类 19](#_Toc25863)

[Quick\_5D\_Sort, 排序搜索类 19](#_Toc9261)

[Quick\_6D\_luoyaoguang\_Sort, 排序搜索类 19](#_Toc21148)

[Quick\_Luoyaoguang\_4D, 排序搜索类 19](#_Toc1627)

[SelectionSort, 排序搜索类 19](#_Toc26087)

[TTreeSort, 排序搜索类 19](#_Toc28441)

[LineCodeOperation, 计算类 19](#_Toc21358)

[PixFloat, 像素处理类 19](#_Toc94)

[Copy, 复制类 19](#_Toc7855)

[DFT, 卷积类 19](#_Toc31629)

[Laplasian, 卷积类 19](#_Toc2035)

[MaxAndMin, 卷积类 19](#_Toc23151)

[Median, 卷积类 19](#_Toc6623)

[PeakStatistic, 统计类 19](#_Toc7444)

[Proportion, 统计类 19](#_Toc23640)

[Quantification, 统计类 19](#_Toc23445)

[Shehold, 卷积类 19](#_Toc8115)

[Tailor, 统计类 19](#_Toc25357)

[第四节 DNA元基索引版本略，养疗经音频时序波的处理应用示例 19](#_Toc10830)

[第三章 德塔ETL人工智能可视化数据流分析引擎系统 19](#_Toc8012)

[第一节 研发说明 19](#_Toc9218)

[德塔ETL可视化数据分析引擎系统说明书说明书 19](#_Toc24321)

[起源动机 19](#_Toc13837)

[简介 19](#_Toc11900)

[使用方法 19](#_Toc19302)

[具体重要功能展示 20](#_Toc9524)

[档案管理功能 20](#_Toc31897)

[流操作中相同逻辑节点重用功能 20](#_Toc9388)

[流操作节点配置功能 20](#_Toc19357)

[异常消息面板 20](#_Toc15226)

[适用范围 20](#_Toc14148)

[注意 20](#_Toc13683)

[感谢 20](#_Toc11055)

[研发需要清单 20](#_Toc27212)

[第二节 研发源码 20](#_Toc14452)

[SaveAndUpdateFile, 文件类 20](#_Toc9776)

[SaveAsANewFile, 文件类 20](#_Toc9297)

[OSGI\_chansfer, 接口类 20](#_Toc9243)

[OSGI\_rigester, 接口类 20](#_Toc1446)

[GUIsample, ETL引擎类 20](#_Toc4091)

[ThisCanvas, 画图引擎类 20](#_Toc12042)

[CheckRange, 区间类 20](#_Toc30436)

[DrawArrow, 画图类 20](#_Toc21171)

[DrawFlashSide, 画图类 20](#_Toc32220)

[DrawSinLine, 画图类 20](#_Toc30356)

[DynamicLineUpdater, 动态画图类 20](#_Toc15365)

[LinkList, 链表类 20](#_Toc16978)

[LinkNode, 链表类 20](#_Toc15162)

[UpdateRelatedLine, 画图类 20](#_Toc15877)

[NodeInfo, 链表类 20](#_Toc31311)

[NodeProject, 链表类 20](#_Toc4063)

[MyPanel, 画图类 20](#_Toc26262)

[CacuString, 字符处理类 20](#_Toc30767)

[NodeShow, 节点类 20](#_Toc11868)

[LinkOSGI, 接口类 20](#_Toc7289)

[NodeOSGI, 接口类 20](#_Toc5828)

[ObjectInterface, 插件接口类 20](#_Toc27939)

[ObjectPanel, 插件接口类 20](#_Toc26803)

[ObjectRun, 插件接口类 20](#_Toc20138)

[ObjectView, 插件接口类 20](#_Toc21694)

[DrawArrowHead, 画图类 20](#_Toc5321)

[DrawNeroCellMask31, 画图类 20](#_Toc12101)

[DrawNeroCellMask32, 画图类 20](#_Toc7077)

[UnicornJSplitPane, 组件类 20](#_Toc32765)

[UnicornSplitPaneUI, 组件类 20](#_Toc32699)

[UnicornTreeCellRenderer, 组件类 20](#_Toc16032)

[UnicornTreeUI, 组件类 20](#_Toc14921)

[DeleteFile, 文件类 20](#_Toc1586)

[arffTransferNodeInterface, 插件类 20](#_Toc31627)

[arffTransferNodePanel, 插件类 20](#_Toc19921)

[arffTransferNodeRun, 插件类 20](#_Toc18685)

[arffTransferNodeView, 插件类 20](#_Toc6325)

[arffNode, 节点类 20](#_Toc24650)

[arffLink, 节点类 21](#_Toc13829)

[DrawNeroCellMask33, 画图类 21](#_Toc32082)

[第三节 DNA元基索引版本 21](#_Toc9244)

[ThisCanvas去画面闪烁机制 21](#_Toc30492)

[第四章 德塔Socket流可编程数据库语言引擎系统 21](#_Toc12209)

[第一节 研发说明 21](#_Toc6689)

[德塔Socket流可编程数据库语言引擎系统 21](#_Toc25460)

[起源动机 21](#_Toc24072)

[简介 21](#_Toc22871)

[使用方法 21](#_Toc6710)

[具体重要功能展示 21](#_Toc9063)

[适用范围 21](#_Toc14297)

[注意 21](#_Toc28705)

[感谢 21](#_Toc5470)

[研发需要清单 21](#_Toc28318)

[第二节 研发笔记 21](#_Toc11880)

[DETASocketPLSQLDatabaseFramework7 21](#_Toc22809)

[DETADatabasePLSQL 21](#_Toc29899)

[DETAPLSQLCommands 21](#_Toc146)

[CommandsDefinition 21](#_Toc27161)

[CommandSamples 21](#_Toc19100)

[RealWorldSamplesByUsingDETAPLSQLDatabase 21](#_Toc18105)

[Acknowledgement 21](#_Toc23199)

[Logbin 21](#_Toc8872)

[第三节 研发源码 21](#_Toc10764)

[ConfigController, 控制类 21](#_Toc30034)

[DBCategoryController, 控制类 21](#_Toc12123)

[DeleteController, 控制类 21](#_Toc11558)

[InsertController, 控制类 21](#_Toc29126)

[SelectController, 控制类 21](#_Toc25807)

[UpdateController, 控制类 21](#_Toc6181)

[VPC, 事务类 21](#_Toc11070)

[BootVPCS, 事务类 21](#_Toc13140)

[RequestFilterController, 控制类 21](#_Toc15585)

[RequestFixController, 控制类 21](#_Toc18689)

[RequestRecordController, 控制类 21](#_Toc16317)

[ResponseController, 控制类 21](#_Toc2531)

[ServerInitController, 控制类 21](#_Toc24911)

[Sleeper, 事物类 21](#_Toc13987)

[SleeperHall, 事务类 21](#_Toc27730)

[ForwardVision, 事务类 21](#_Toc4343)

[RestMapVision, 事务类 21](#_Toc24032)

[VPCSResponse, 事务类 21](#_Toc25289)

[DatabaseLogHall, 日志类 21](#_Toc31889)

[DetaCacheManager, 日志类 21](#_Toc13149)

[DetaDBBufferCacheManager, 数据类 22](#_Toc18811)

[DetaDBUtil, 数据类 22](#_Toc17102)

[DetaUtil, 数据类 22](#_Toc8766)

[CreateTablesImp, 数据类 22](#_Toc26210)

[DeleteRowsImp, 数据类 22](#_Toc25741)

[InsertRowsImp, 数据类 22](#_Toc29820)

[ExecPLSQLImp, 数据类 22](#_Toc9929)

[PLSQLCommandImp, 数据类 22](#_Toc9538)

[ProcessAggregationPLSQL, 数据类 22](#_Toc30379)

[ProcessConditionPLSQL, 数据类 22](#_Toc13603)

[ProcessGetCulumnsPLSQL, 数据类 22](#_Toc22037)

[ProcessRelationPLSQL, 数据类 22](#_Toc16611)

[Cell, 数据类 22](#_Toc12153)

[SelectJoinRowsImp, 数据类 22](#_Toc20199)

[SelectNestRowsImp, 数据类 22](#_Toc1661)

[SelectRowsImp, 数据类 22](#_Toc22467)

[UpdateJoinRowsImp, 数据类 22](#_Toc3786)

[UpdateRowsImp, 数据类 22](#_Toc28766)

[LoginServiceImpl, 数据类 22](#_Toc25113)

[LoginDAOImpl, 数据类 22](#_Toc2607)

[RestControllerPortImpl, 控制类 22](#_Toc6152)

[RestDBConfigImpl，WEB接口类 22](#_Toc8795)

[RestDBDeleteImpl, WEB接口类 22](#_Toc21821)

[RestDBInsertImpl, WEB接口类 22](#_Toc16055)

[RestDBPLSQLImpl, WEB接口类 22](#_Toc21719)

[RestDBSelectImpl, WEB接口类 22](#_Toc20484)

[RestDBUpdateImpl, WEB接口类 22](#_Toc17987)

[RestLoginPortImpl, WEB接口类 22](#_Toc2782)

[TransactionDelegate, 事务类 22](#_Toc27381)

[第四节 VPCSStandard函数提取，养疗经服务器群的继承函数太多，千篇一律略。 22](#_Toc5419)

[ServerForward\_Standard, 标准数据类 22](#_Toc31371)

[ServerInit\_Standard, 标准数据类 22](#_Toc5142)

[ServerRestMap\_Standard, 标准数据类 22](#_Toc18788)

[ServerSleeper\_Standard, 标准数据类 22](#_Toc18139)

[ServerVPC\_Standard, 标准数据类 22](#_Toc19647)

[VPCSRequest, 标准数据类 22](#_Toc31979)

[VPCSResponse, 标准数据类 22](#_Toc12492)

[第五章 德塔数据结构变量快速转换 22](#_Toc27184)

[第一节 研发说明 22](#_Toc6236)

[起源动机 22](#_Toc12926)

[简介 22](#_Toc6939)

[使用方法 22](#_Toc3436)

[适用范围 22](#_Toc32366)

[注意 22](#_Toc11829)

[感谢 22](#_Toc18030)

[研发需要清单 22](#_Toc14152)

[第二节 研发笔记 22](#_Toc26523)

[DetaDataSwapDetailsMapV1.0 23](#_Toc32689)

[德塔数据结构变量快速转换引擎系统复杂点解析1.0 23](#_Toc26420)

[API使用流程FlowChat 23](#_Toc24712)

[混合数列排序FlowChat 23](#_Toc26466)

[第三节 研发源码 23](#_Toc13056)

[ArraySwap, 数组类 23](#_Toc17808)

[ArrayValidation, 数组类 23](#_Toc11218)

[CSVSwap, Office类9 23](#_Toc25765)

[DateSwap, 时间类 23](#_Toc26388)

[DateValidation, 时间类 23](#_Toc18944)

[HashSwap, 哈希类 23](#_Toc20416)

[HttpUnicode, WEB类 23](#_Toc11109)

[ImageSwap, 图片类 23](#_Toc10356)

[IteratorSwap, heap类 23](#_Toc15677)

[JsonSwap, 字码类 23](#_Toc19406)

[ListSwap, 链表类 23](#_Toc25650)

[ListValidation, 链表类 23](#_Toc16226)

[MapSwap, 图类 23](#_Toc7148)

[MatrixSwap, 矩阵类 23](#_Toc27251)

[MatrixValidation, 矩阵类 23](#_Toc1821)

[Matrix3DSwap, 矩阵类 23](#_Toc14927)

[ObjectSwap, 对象类 23](#_Toc24406)

[StockCode, 股市类 23](#_Toc26074)

[QuickLuoyaoguang4D, 排序类 23](#_Toc7479)

[StringSequency, 字符频率类 23](#_Toc21328)

[StringValidation, 字符类 23](#_Toc9637)

[StringSwap, 字符类 23](#_Toc30011)

[StringBuilderSwap, 字符类 23](#_Toc1386)

[TreeSwap, 图类 23](#_Toc8186)

[TSP, 商旅类 23](#_Toc22308)

[TSPEuler, 商旅类 23](#_Toc9349)

[YaoguangEulerTSP, 商旅类 23](#_Toc3446)

[TXTSwap, 文本类 23](#_Toc8790)

[VectorSwap, 向量类 23](#_Toc27594)

[XMLSwap, 脚本类 23](#_Toc20898)

[第四节 DNA元基索引版本 23](#_Toc2606)

[第六章 数据预测引擎系统 23](#_Toc20546)

[第一节 研发说明 23](#_Toc25871)

[起源动机 23](#_Toc3836)

[数据预测引擎系统说明书说明书 23](#_Toc16356)

[简介 23](#_Toc10771)

[使用方法 23](#_Toc6655)

[具体重要功能展示 23](#_Toc3904)

[档案管理功能 23](#_Toc12066)

[动态识别眼睛例子 23](#_Toc9343)

[算法搜索的NLP匹配打分 23](#_Toc2445)

[适用范围 23](#_Toc32354)

[注意 24](#_Toc6555)

[感谢 24](#_Toc27067)

[研发需要清单 24](#_Toc10025)

[第二节 研发笔记 24](#_Toc27617)

[关于核心算法欧拉森林商旅路径思想解析 24](#_Toc21344)

[关于核心算法坐标团重心轨迹算法思想图解 24](#_Toc13792)

[关于核心算法压强斥力和运动轨迹思想 24](#_Toc21909)

[关于核心算法切裂算法思想导图 24](#_Toc10828)

[关于核心算法内部分子相互斥力计算思想 24](#_Toc13399)

[关于核心算法雷达边缘路径计算思想 24](#_Toc21139)

[第三节 研发源码 24](#_Toc1012)

[Fissile, 坐标裂类 24](#_Toc18437)

[FissileWithMatch, 坐标裂类 24](#_Toc15850)

[FuzzProbabailityClassification, 分类类 24](#_Toc30181)

[PositionClasification, 分类类 24](#_Toc8484)

[PositionHeartsSample, 坐标类 24](#_Toc1349)

[ProbabilityClasification, 概率分类类 24](#_Toc18684)

[ClusterAttraction, 簇类 24](#_Toc2168)

[Fusion, 融类 24](#_Toc22861)

[FusionHeart, 融坐标类第517页 24](#_Toc27488)

[SideEnd, 边坐标类 24](#_Toc20513)

[FindHeartPositions, 坐标类 24](#_Toc5860)

[FindMidPositions, 坐标类 24](#_Toc20922)

[ErrorAsserts, 检测类 24](#_Toc26954)

[PositionsHintDirection, 隐坐标类 24](#_Toc10766)

[CorrelationICA, 分析类 24](#_Toc29272)

[ImagePixClassification, 像素类 24](#_Toc22248)

[ImagePixExtract, 像素类 24](#_Toc6490)

[ImagePixGroupFilter, 像素类 24](#_Toc18510)

[ForestIsolation, 坐标观察类 24](#_Toc17541)

[Isolation, 观察类 24](#_Toc12509)

[MatrixIsolationFilter, 观察类 24](#_Toc5199)

[IsIssueDate, 检测类 24](#_Toc20023)

[NLPTopicMatch, 语言处理类 24](#_Toc6839)

[FindPCAMeanDistance, 分析类 24](#_Toc4539)

[FindPositionsGroupPascalHearts, 坐标趋势类 24](#_Toc30097)

[FusionPCAFilter, 过滤类 24](#_Toc5149)

[PCAMeanOfFuzzPC, 分析类 24](#_Toc11333)

[PCAPositionFilter, 过滤类 24](#_Toc21141)

[DistanceRatio, 比率类 24](#_Toc29881)

[LYG4DWithDoubleQuickSort4D, 排序类 24](#_Toc27333)

[TraceFissilePositionHearts, 轨迹类 24](#_Toc24620)

[TracePositionHearts, 轨迹类 24](#_Toc29313)

[YaoguangLuoEulerRingTSP, 商旅类 24](#_Toc14418)

[YaoguangLuoEulerRingTSP2D, 商旅类 24](#_Toc13084)

[第四节 DNA元基索引版本 25](#_Toc22007)

[TraceFissile\_AMV\_MVS\_VSQ\_ByHearts, 商旅类 25](#_Toc3055)

[第七章 类人DNA与神经元基于催化算子映射编码方式 25](#_Toc17889)

[1 DETA humanoid cognition 25](#_Toc7721)

[1.1DETAhumanoidcognitionhistory, 德塔类人认知历史 25](#_Toc30178)

[1.2DETAhumanoidcognitiondevelopment, 德塔类人认知研发 25](#_Toc13369)

[1.3 DETA humanoid cognition application, 德塔类人认知应用 25](#_Toc13092)

[2 DETA Business back end logic 25](#_Toc10561)

[2.1DETABusinessbackendlogichistory, 德塔商业后端逻辑历史 25](#_Toc19518)

[2.2DETABusinessbackendlogicdevelopment, 德塔商业后端逻辑发展 25](#_Toc31099)

[2.3DETABusinessbackendlogicapplication, 德塔商业后端逻辑应用 25](#_Toc31896)

[3 DETA Catalytic computing 25](#_Toc10874)

[3.1DETACatalyticcomputinghistory, 德塔催化计算历史 25](#_Toc13335)

[3.2DETACatalyticcomputingdevelopment, 德塔催化计算发展 25](#_Toc29348)

[3.3DETACatalyticcomputingapplication, 德塔催化计算应用 25](#_Toc9533)

[4 DETA Finding initions 25](#_Toc354)

[4.1DETAFindinginitionshistory, 德塔催化计算算子单元寻找历史 25](#_Toc5397)

[4.2DETAFindinginitionsdevelopment, 德塔催化计算算子单元寻找发展 25](#_Toc5581)

[4.3DETAFindinginitionsapplication, 德塔催化计算算子单元寻找应用 25](#_Toc925)

[5 DETA DNA decoding 25](#_Toc16368)

[5.1DETADNAdecodinghistory, 德塔催化单元的DNA解码历史 25](#_Toc14496)

[5.2DETADNAdecodingdevelopment, 德塔催化单元的DNA解码发展 25](#_Toc18634)

[5.3DETADNAdecodingapplication, 德塔催化单元的DNA解码应用 25](#_Toc24587)

[6 IDUC DNA and Its Applications, IDUC DNA与它的应用 25](#_Toc24506)

[7 IDUC VPCS AOPM 3D Nero Cell and Its Applications, 3维神经建模与应用 25](#_Toc31303)

[8 Refer 25](#_Toc24575)

[第八章 肽展公式推导与元基编码进化计算以及它的应用发现 25](#_Toc18473)

[1 DETA INITONS classify/德塔元基分类 25](#_Toc22377)

[2 DETA INITONS PDN words root/德塔元基分类词根 25](#_Toc22371)

[3 DETA INITONS PDN words/德塔元基分类词典 25](#_Toc32629)

[4 DETA TVM/德塔词典肽翻译虚拟机 25](#_Toc15277)

[5 DETA TVM applications/德塔肽翻译虚拟机应用技术 25](#_Toc9322)

[6 DETA TVM PDC/虚拟机应用优化 25](#_Toc8695)

[7 DETA TVM PDE/德塔肽翻译推导 25](#_Toc4654)

[8 DETA TVM PDC functions/德塔肽推导函数化 25](#_Toc5732)

[9 DETA TVM PDC function optimization and PDE/德塔肽推导函数逻辑优化 25](#_Toc7399)

[10 DETA TVM PDE Logic/德塔肽推导函数逻辑优化成肽展公式化 25](#_Toc23259)

[11 DETA TVM PDE and its application/德塔肽展公式应用论证技术 25](#_Toc19381)

[12 TVM humanoid life Research/应用在类人生命进化中 25](#_Toc23415)

[13 Eternal Research/应用在类人生命永生探索领域 25](#_Toc7670)

[14 Not the End/似乎刚刚开始… 25](#_Toc30490)

[15 Conclusion 25](#_Toc26616)

[16 Reference 25](#_Toc17901)

[17 Thanks 25](#_Toc27152)

[第九章 DNA催化与肽展计算和AOPM-TXH-VECS-IDUQ元基解码 25](#_Toc5272)

[1.推导与定义:甲基胞嘧啶在DNA编码和肽计算中具体定义为IDUQ-U变嘧啶 26](#_Toc7514)

[2.推导与定义:2氨基腺嘌呤在DNA编码和肽计算中具体定义为VECS-V变感腺嘌呤 26](#_Toc17009)

[3.推导与定义:次黄嘌呤在DNA编码和肽计算中具体定义为VECS-E尿变嘌呤 26](#_Toc19396)

[4.推导与定义:AOPM-A变胸腺苷, AOPM-O尿胞变腺苷, AOPM-P尿胞变鸟苷, AOPM-M鸟腺苷的S形螺旋 纹血氧峰触发器分子式催化计算严谨完整过程 26](#_Toc25080)

[5.推导与定义:VECS-VECS嘌呤对, VECS嘌呤弧, VECS-IDUQ碱基对, IDUQ-IDUQ嘧啶对的催化模型 26](#_Toc29957)

[6.推导与定义:次黄嘌呤, 尿变嘌呤VECS-E=IDUQ-U变嘧啶, 甲基胞嘧啶E=U全新DNA计算碱基对 26](#_Toc13909)

[7.推导与定义:2氨基腺嘌呤, 变感腺嘌呤VECS-V=IDUQ-I尿嘧啶V-I计算碱基对 26](#_Toc20652)

[8.推导与定义:碱基对Rotation观测与黄嘌呤在DNA编码和肽计算中具体定义为VECS-EC尿变鸟嘌呤 26](#_Toc15804)

[9.推导与定义:尿变鸟嘌呤, 黄嘌呤肽展计算AOPM-OP-T变感腺尿变苷与AOPM-OP-X变感腺鸟苷 26](#_Toc32125)

[10.归纳与定义:DNA与TX-H-U元基解码 26](#_Toc14296)

[11.推导与定义:DNA元基催化计算与ETL肽展神经网络计算流 26](#_Toc12449)

[12.似乎又没有结束, 后序与感谢 26](#_Toc20654)

[13.参考Refer 26](#_Toc2939)

[第十章 DNA非卷积视觉技术 26](#_Toc7076)

[第一节 DNA视觉的动机 26](#_Toc13611)

[第二节 DNA视觉的应用需求 26](#_Toc10111)

[第三节 DNA视觉的具体描述 26](#_Toc31992)

[第四节 RangePDI, 第1074~页 26](#_Toc31643)

[第五节 DNA视觉的应用实现 26](#_Toc13627)

[骨科X片分层DNA边缘填充元基计算应用 26](#_Toc4015)

[DNA肽特征混合蓝光过滤 26](#_Toc12936)

[DNA卷积的动机 26](#_Toc6867)

[DNA卷积的应用需求 26](#_Toc31005)

[第六节 DNA卷积的具体描述 26](#_Toc15276)

[MONITORXCDX元基新陈代谢 26](#_Toc13033)

[Monitor\_XCDX\_Animation, 动画类 26](#_Toc19167)

[Monitor\_XCDX\_Animation\_Pde, 动画类 26](#_Toc6824)

[Monitor\_XCDX\_Animation\_PcfButton, 动画类 26](#_Toc29246)

[Monitor\_XCDX\_Animation\_Pca, 动画类 26](#_Toc11484)

[Monitor\_XCDX\_Animation\_Ica, 动画类 26](#_Toc13905)

[Monitor\_XCDX\_Animation\_EyeScan, 动画类13 26](#_Toc13752)

[第七节 DNA卷积的应用实现 26](#_Toc19746)

[元基魔方 26](#_Toc19251)

[元基神经网络DNN卷ETL流脑计算模型 26](#_Toc13436)

[DNAETL第二代计算模型 26](#_Toc31966)

[费洛蒙 与 元基编码解码方式思维探索 26](#_Toc19190)

[第十一章 DNAETL与元基索引ETL中文脚本编译机 26](#_Toc3884)

[第一节 DNAETL的动机 26](#_Toc2687)

[第二节 DNAETL的应用需求 26](#_Toc1621)

[第三节 DNAETL的具体描述 26](#_Toc14421)

[dNA3DShowNodeASQ\_OCQ\_OSI\_PCI\_PCU\_MCI\_MCU\_MSI, 接口类 26](#_Toc9469)

[OSU\_AVQ\_ASQ\_ASQ\_OCQ\_OSI\_PCI\_PCU\_MCI\_MCU\_MSI, 接口类 26](#_Toc15743)

[第四节 DNAETL的应用实现 26](#_Toc25912)

[JAVA文件肽化 26](#_Toc13378)

[元基索引ETL中文脚本编译机源码与图解 26](#_Toc26288)

[第五节 软件介绍 27](#_Toc23091)

[软件开发动机 27](#_Toc25331)

[软件开发目的 27](#_Toc21450)

[软件价值 27](#_Toc305)

[软件主要功能 27](#_Toc21926)

[软件开发系统环境 27](#_Toc27896)

[硬件开发系统环境 27](#_Toc10469)

[软件开发软件环境 27](#_Toc28582)

[软件开发硬件环境 27](#_Toc27448)

[软件部署软件环境 27](#_Toc2739)

[软件部署硬件环境 27](#_Toc12446)

[软件办公环境 27](#_Toc16638)

[软件使用方法 27](#_Toc7142)

[软件执行逻辑 27](#_Toc28607)

[软件注意细节 27](#_Toc27763)

[软件申明 27](#_Toc23501)

[软件大小 27](#_Toc13004)

[软件的设计思维 27](#_Toc32346)

[软件的架构理念 27](#_Toc11007)

[第六节 软件源码 27](#_Toc29416)

[E\_PL\_XA\_E 27](#_Toc19990)

[P\_AO\_PLETL 27](#_Toc17366)

[P\_AO\_PL\_XA 27](#_Toc10474)

[P\_AO\_PLTCP 27](#_Toc21025)

[P\_CO\_PL\_XA\_XCDX\_Cache 27](#_Toc2770)

[P\_CO\_PL\_XA\_XCDX\_Kernel 27](#_Toc19121)

[P\_CO\_PL\_XA\_XCDX\_Map 27](#_Toc30834)

[P\_CO\_PL\_XA\_XCDX 27](#_Toc25992)

[P\_I\_CulumnsPL\_XA 27](#_Toc16361)

[P\_RelationPL\_XA 27](#_Toc32203)

[PL\_XA\_Command\_E 27](#_Toc1863)

[SortStringDemo 27](#_Toc25309)

[PL\_XA\_C 27](#_Toc25513)

[PL\_XA\_E 27](#_Toc29578)

[XA\_ShellQ\_JoinRows\_E 27](#_Toc26185)

[XA\_ShellTable 27](#_Toc23381)

[XA\_ShellTables 27](#_Toc14087)

[ShellJPanel 27](#_Toc19298)

[OSGI\_chansfer 27](#_Toc20527)

[OSI\_OSU\_ASQ\_OCQ\_OSI\_PCI\_PCU\_MCI\_MCU\_MSI\_register 27](#_Toc5018)

[I\_TinShellRun 27](#_Toc19856)

[TinMap 27](#_Toc26103)

[App\_CM 27](#_Toc4380)

[LYG10DWCMSSort15D\_XCDX\_C\_U\_A 27](#_Toc20899)

[LYG10DWCMSSort13D\_XCDX\_C\_U\_A\_C 27](#_Toc26753)

[第十二章 DNA语料数据库加密技术 27](#_Toc3187)

[第一节 DNA语料库的动机 28](#_Toc5223)

[PDEInitonsTVM人类词汇元基词根 28](#_Toc22750)

[生化词根模式 28](#_Toc3957)

[双元组合索引, 元基对生化组合词根模式 28](#_Toc21741)

[第二节 DNA语料库的应用需求 28](#_Toc10557)

[第三节 DNA语料库的具体描述 28](#_Toc23766)

[第四节 DNA语料库的应用实现 28](#_Toc5218)

[语义词汇模式 28](#_Toc2793)

[第五节 DNA加密的动机 28](#_Toc21317)

[第六节 DNA加密的应用需求 28](#_Toc11275)

[FullDNATokenPDI, 肽展类 28](#_Toc11032)

[PDE\_Decrement\_FullDNAFormular, 肽展类 28](#_Toc29955)

[PDE\_Increment\_FullDNAFormular, 肽展类 28](#_Toc22652)

[第七节 DNA加密的具体描述 28](#_Toc26395)

[第八节 DNA加密的应用实现 28](#_Toc23056)

[TokenUtil, 令牌钥类 28](#_Toc1767)

[TokenPDI, 令牌钥类 28](#_Toc2219)

[PDE\_Decrement\_Formular, 肽展类 28](#_Toc24117)

[PDE\_Increment\_Formular, 肽展类 28](#_Toc12808)

[第九节 DNA数据库的动机 28](#_Toc19048)

[第十节 DNA数据库的应用需求 28](#_Toc21040)

[第十一节 DNA数据库的具体描述 28](#_Toc25297)

[PDE\_Formular, 智慧数据库脚本ORM语言 28](#_Toc10478)

[PLETLImpl, 语言类 28](#_Toc24268)

[PLETLIntef, 语言类14 28](#_Toc5122)

[PLORMImpl, 语言类 28](#_Toc24990)

[Const, 语言类 28](#_Toc7167)

[Create, 语言类 28](#_Toc618)

[第十二节 DNA数据库的应用实现 28](#_Toc20720)

[DNA数据库函数分类 28](#_Toc22716)

[DNA数据库特征隐写 28](#_Toc15664)

[DNA数据库文件安全物理加密 28](#_Toc23160)

[DNA数据库数据加密 28](#_Toc10281)

[Token元基概率钥匙归纳 28](#_Toc32300)

[第十三节 智慧数据库语言脚本元基新陈代谢 28](#_Toc28621)

[DictionaryPLSQLStandard, 数据语言类 28](#_Toc27934)

[PLSQLEngineXCDX 28](#_Toc14081)

[E\_PLSQL\_E, 数据语言类 28](#_Toc10885)

[P\_ConditionPLSQL\_XCDX\_Table, 数据语言类 28](#_Toc22624)

[P\_ConditionPLSQL\_XCDX\_Map, 数据语言类 28](#_Toc462)

[P\_ConditionPLSQL\_XCDX\_Kernel, 数据语言类 28](#_Toc18418)

[P\_ConditionPLSQL\_XCDX\_Cache, 数据语言类 28](#_Toc23528)

[DetaDNAIndex&PLSQLORM增删改查Demo 28](#_Toc9172)

[第十三章 DNA数术推导与RNA\_X\_THF\_DD元基芯片与肽逻辑 28](#_Toc23512)

[第一节 DNA数术的动机 29](#_Toc29409)

[第二节 DNA数术的应用需求 29](#_Toc25909)

[第三节 DNA数术的具体描述 29](#_Toc18906)

[元基数术, 活性, 腐蚀性排序表 29](#_Toc825)

[元基语义五行排序图 29](#_Toc4771)

[元基语义排序罗盘 29](#_Toc7551)

[元基语义肽展活性排序罗盘 29](#_Toc20108)

[元基肽展公式关系图 29](#_Toc4020)

[元基腐蚀性排序罗盘 29](#_Toc13248)

[语义生化双元基叠加罗盘 29](#_Toc9150)

[无机罗盘术数 29](#_Toc18256)

[生化钥匙罗盘 29](#_Toc10789)

[语义钥匙罗盘 29](#_Toc24695)

[第四节 DNA数术的应用实现 29](#_Toc2756)

[DecadeToPDS, 进制类 29](#_Toc9984)

[PDE\_PDS\_DL, 肽展类 29](#_Toc14353)

[第五节 全嘌呤的推导 29](#_Toc28162)

[DCPE THOS MAXF VIUQ 十六进制推导 29](#_Toc371)

[FU 全嘌呤变嘧啶数字锁存逻辑 29](#_Toc5448)

[十六元基进制的数字逻辑与离散数学发散 29](#_Toc25985)

[第十四章 DNA搜索与筛选应用 29](#_Toc12059)

[第一节 DNA搜索的动机 29](#_Toc19244)

[第二节 DNA搜索的应用需求 29](#_Toc21839)

[第三节 DNA搜索的具体描述 29](#_Toc273)

[ZhongYaoSearch, 搜索类15 29](#_Toc12222)

[DNA搜索的应用实现 29](#_Toc7306)

[第四节 DNA筛选的动机 29](#_Toc32665)

[第五节 DNA筛选的应用需求 29](#_Toc24132)

[第六节 DNA筛选的具体描述 29](#_Toc24113)

[味觉语义元基定义 29](#_Toc12369)

[味觉生化元基定义 29](#_Toc4908)

[双元筛选索引词库 29](#_Toc12826)

[第七节DNA筛选的应用实现 29](#_Toc17730)

[第八节DNN分词 词汇花函数源码 29](#_Toc10401)

[方剂森林花JOGL三维计算展示函数 29](#_Toc8689)

[药材功效花JOGL三维计算展示函数 29](#_Toc7653)

[药材禁忌花JOGL三维计算展示函数 29](#_Toc15312)

[花的筛选与观测 29](#_Toc4208)

[第十五章 元基模拟染色体新陈代谢催化编码 29](#_Toc7262)

[第一节 元基造字 29](#_Toc11660)

[Q\_OulerRing, 欧拉路径类 29](#_Toc4407)

[LYG9DWithDoubleTopSort4D, 极速排序算法 29](#_Toc82)

[LYG9DWithDoubleTopSort4D\_U, 极速排序算法 29](#_Toc17633)

[Top Sort 5D 29](#_Toc24833)

[第二节 最新笔记 包含十六元基造字 29](#_Toc12522)

[二次元基新陈代谢方式 30](#_Toc28480)

[LYG10DWCMSSort15D\_XCDX\_C\_U\_A, 象契字符排序类 30](#_Toc6457)

[LYG10DWCMSSort13D\_XCDX\_C\_A, 象契字符排序类 30](#_Toc24274)

[LYG10DWCMSSort13D\_XCDX\_C\_U\_A\_C, 象契字符排序类 30](#_Toc11310)

[第三节 图片识别 30](#_Toc28560)

[图片读脏能力 30](#_Toc20793)

[SkinPathDetectDis, 肽展图片处理类 30](#_Toc24131)

[GetICAStatisticRatio, 肽展图片处理类 30](#_Toc16583)

[GetColorRatioScore, 肽展图片处理类 30](#_Toc23874)

[SkinPathDetectTrip, 肽展图片处理类 30](#_Toc22767)

[MakeImag, 肽展图片处理类 30](#_Toc23291)

[第四节 元基枝与元基花及其在分词，排序，索引，加密上的应用 30](#_Toc31823)

[LYG9DWithDoubleTopSort4D，极速象契混合排序 30](#_Toc19925)

[LYG10DWCMSSort15D\_XCDX\_P\_U\_A, 象契字符排序类 30](#_Toc29937)

[LYG10DWCMSSort13D\_XCDX\_P\_A, 象契字符排序类 30](#_Toc14345)

[LYG10DWCMSSort13D\_XCDX\_P\_U\_A\_C, 象契字符排序类 30](#_Toc25390)

[LYG10DWCMSSort13D\_XCDX\_S, 象契字符排序类 30](#_Toc27495)

[LYG10DWCMSSort13D\_XCDX\_P\_A, 象契字符排序类 30](#_Toc16625)

[LYG10DWCMSSort13D\_XCDX\_P\_A\_C, 象契字符排序类 30](#_Toc5156)

[LYG10DWCMSSort13D\_XCDX\_S\_C, 象契字符排序类 30](#_Toc966)

[LYG10DWCMSSort15D\_XCDX\_C\_U\_A, 象契字符排序类 30](#_Toc2845)

[LYG10DWCMSSort13D\_XCDX\_C\_U\_A\_C, 象契字符排序类 30](#_Toc31890)

[LYG10DWCMSSort13D\_XCDX\_C\_A, 象契字符排序类 30](#_Toc13111)

[LYG10DWCMSSort13D\_XCDX\_C\_A\_C, 象契字符排序类 30](#_Toc18926)

[AE\_XCDX\_Map, 肽展中文分词类 30](#_Toc709)

[AE, 肽展中文分词类 30](#_Toc6778)

[A, 肽展中文分词类 30](#_Toc8477)

[A\_XCDX\_Map, 肽展中文分词类 30](#_Toc9890)

[BinaryForest, 肽展分词索引类 30](#_Toc442)

[BinaryForest\_A, 肽展分词索引类 30](#_Toc17832)

[CogsBinaryForest\_AE, 肽展分词索引类 30](#_Toc29096)

[CogsBinaryForest\_A, 肽展分词索引类 30](#_Toc24568)

[BinaryForest\_AE, 肽展分词索引类 30](#_Toc28936)

[Nlp\_CE\_XCDX\_A, 肽展分词索引类 30](#_Toc20744)

[Nlp\_C\_XCDX\_A, 肽展分词索引类 30](#_Toc16873)

[Nlp\_CE\_XCDX\_S, 肽展分词索引类 30](#_Toc7510)

[Nlp\_CE\_XCDX\_A, 肽展分词索引类 30](#_Toc7889)

[Nlp\_C\_XCDX\_S, 肽展分词索引类 30](#_Toc17733)

[Nlp\_CE\_XCDX, 肽展分词索引类 30](#_Toc24235)

[POS\_C\_Cognition\_E, 肽展分词索引类 30](#_Toc995)

[POS\_C, 肽展分词索引类 30](#_Toc14576)

[Pos\_CE\_XCDX\_E, 肽展分词索引类 30](#_Toc223)

[Pos\_CE\_XCDX\_O, 肽展分词索引类 30](#_Toc13377)

[Pos\_C\_XCDX\_E, 肽展分词索引类 30](#_Toc30523)

[Pos\_C\_XCDX\_O, 肽展分词索引类 30](#_Toc7805)

[Pos\_CE\_XCDX\_P, 肽展分词索引类 30](#_Toc27522)

[Pos\_CE\_XCDX\_E, 肽展分词索引类 31](#_Toc21095)

[Pos\_C\_XCDX\_P, 肽展分词索引类 31](#_Toc13006)

[Pos\_CE\_XCDX, 肽展分词索引类 31](#_Toc5508)

[第十六章 TinShell插件\_元基花模拟染色体组计算索引系统 31](#_Toc22545)

[第一节 软件介绍 31](#_Toc11532)

[软件开发动机 31](#_Toc550)

[软件开发目的 31](#_Toc18664)

[软件价值 31](#_Toc7138)

[软件主要功能 31](#_Toc226)

[软件开发系统环境 31](#_Toc32011)

[硬件开发系统环境 31](#_Toc30787)

[软件开发软件环境 31](#_Toc9209)

[软件开发硬件环境 31](#_Toc17256)

[软件部署软件环境 31](#_Toc19793)

[软件部署硬件环境 31](#_Toc18212)

[软件办公环境 31](#_Toc25205)

[软件使用方法 31](#_Toc18391)

[软件执行逻辑 31](#_Toc15520)

[软件注意细节 31](#_Toc20137)

[软件申明 31](#_Toc27086)

[软件大小 31](#_Toc32084)

[软件的设计思维 31](#_Toc18899)

[软件的架构理念 31](#_Toc27984)

[第二节 软件源码 31](#_Toc19803)

[RangePDI 31](#_Toc23913)

[LYG9DWithDoubleTopSort5D 31](#_Toc11679)

[StaticRootMap 31](#_Toc18698)

[StaticClassMap 31](#_Toc27415)

[StaticFunctionMap 31](#_Toc7862)

[StaticFunctionMapA\_VECS\_C 31](#_Toc4725)

[StaticFunctionMapA\_IDUQ\_C 31](#_Toc14225)

[StaticFunctionMapO\_VECS\_C 31](#_Toc676)

[StaticFunctionMapO\_IDUQ\_C 31](#_Toc32740)

[StaticFunctionMapP\_VECS\_C 31](#_Toc937)

[StaticFunctionMapP\_IDUQ\_C 31](#_Toc252)

[StaticFunctionMapM\_VECS\_C 31](#_Toc15760)

[StaticFunctionMapM\_IDUQ\_C 31](#_Toc16091)

[StaticFunctionMapA\_VECS\_E 31](#_Toc22483)

[StaticFunctionMapA\_IDUQ\_E 31](#_Toc12433)

[StaticFunctionMapO\_VECS\_E 31](#_Toc3288)

[StaticFunctionMapO\_IDUQ\_E 31](#_Toc4149)

[StaticFunctionMapP\_VECS\_E 31](#_Toc6774)

[StaticFunctionMapP\_IDUQ\_E 31](#_Toc26586)

[StaticFunctionMapM\_VECS\_E 31](#_Toc32682)

[StaticFunctionMapM\_IDUQ\_E 31](#_Toc10994)

[StaticFunctionMapV\_AOPM\_C 32](#_Toc14559)

[StaticFunctionMapV\_IDUQ\_C 32](#_Toc26619)

[StaticFunctionMapE\_AOPM\_C 32](#_Toc30575)

[StaticFunctionMapE\_IDUQ\_C 32](#_Toc15469)

[StaticFunctionMapC\_AOPM\_C 32](#_Toc30288)

[StaticFunctionMapC\_IDUQ\_C 32](#_Toc23817)

[StaticFunctionMapS\_AOPM\_C 32](#_Toc22670)

[StaticFunctionMapS\_IDUQ\_C 32](#_Toc27486)

[StaticFunctionMapV\_AOPM\_E 32](#_Toc30976)

[StaticFunctionMapV\_IDUQ\_E 32](#_Toc15193)

[StaticFunctionMapE\_AOPM\_E 32](#_Toc14914)

[StaticFunctionMapE\_IDUQ\_E 32](#_Toc17815)

[StaticFunctionMapC\_AOPM\_E 32](#_Toc25349)

[StaticFunctionMapC\_IDUQ\_E 32](#_Toc26664)

[StaticFunctionMapS\_AOPM\_E 32](#_Toc13417)

[StaticFunctionMapS\_IDUQ\_E 32](#_Toc8405)

[StaticFunctionMapI\_VECS\_C 32](#_Toc31608)

[StaticFunctionMapI\_AOPM\_C 32](#_Toc4494)

[StaticFunctionMapD\_VECS\_C 32](#_Toc3136)

[StaticFunctionMapD\_AOPM\_C 32](#_Toc6272)

[StaticFunctionMapU\_VECS\_C 32](#_Toc9514)

[StaticFunctionMapU\_AOPM\_C 32](#_Toc14235)

[StaticFunctionMapQ\_VECS\_C 32](#_Toc12525)

[StaticFunctionMapQ\_AOPM\_C 32](#_Toc25906)

[StaticFunctionMapI\_VECS\_E 32](#_Toc4385)

[StaticFunctionMapI\_AOPM\_E 32](#_Toc30413)

[StaticFunctionMapD\_VECS\_E 32](#_Toc32335)

[StaticFunctionMapD\_AOPM\_E 32](#_Toc8039)

[StaticFunctionMapU\_VECS\_E 32](#_Toc12728)

[StaticFunctionMapU\_AOPM\_E 32](#_Toc1191)

[StaticFunctionMapQ\_VECS\_E 32](#_Toc28204)

[StaticFunctionMapQ\_AOPM\_E 32](#_Toc19157)

[序列化索引调用真实示例 32](#_Toc26783)

[第十七章 后序DEMOS 32](#_Toc13731)

[登陆token 32](#_Toc22112)

[肽展session注册 32](#_Toc11260)

[登陆状态验证 32](#_Toc22051)

[PDESwapTestDemo 32](#_Toc8046)

[极速象契拼音笔画排序 32](#_Toc21050)

[精度中文搜索示例 32](#_Toc7165)

[人眼识别的方式 32](#_Toc11695)

[VPCS服务器部署 32](#_Toc11092)

[数字生命 32](#_Toc23331)

[引用 32](#_Toc20143)

[DNA元基催化与肽计算编码 32](#_Toc13203)

[DNA元基催化与肽计算肽展 32](#_Toc11513)

[DNA元基催化与肽计算解码 33](#_Toc21632)

[DNA元基催化与肽计算养疗经应用研究 33](#_Toc16112)

[德塔华瑞集养疗经软件工程类源码引用综合表 33](#_Toc20811)

第一章 德塔自然语言图灵系统

第一节 研发说明

德塔语言图灵工程API说明书V\_10\_6\_1

起源动机

简介

使用方法

具体重要功能展示

适用范围

注意

感谢

研发需要清单

第二节 研发笔记

德塔读心术词汇重心图算法思想手稿20190908

第三节 研发源码

StableData, 静态类

FMHMMNode, 隐马尔可夫类

WordFrequency, 词频类

FMHMMPOS, 隐马尔可夫类

FMHMMNode, 隐马尔可夫类

Verbal, 词汇处理类

DemoPOSforSpecial, Demo类

DemoPOS, Demo类

FHMMList, 隐马尔可夫类

PillowsSet, 资源类

FMHMMListOneTimeImp, 隐马尔可夫类

FMHMMListImp, 隐马尔可夫类

POSControllerImp, 语义处理类

POSControllerCognitionImp, 语义处理类

NLPController, 自然语言处理类

NLPControllerImp, 自然语言处理类

NEROController, 神经网络索引类

NEROControllerOneTimeImp, 神经网络索引类

NEROControllerImp, 神经网络索引类

Quick6DLuoYaoguangSortImp, 极快速排序类

Quick6DLuoYaoguangSort3DMapImp, 极快速排序类

EuclidControllerImp, 欧基里德算法类

EuclidController, 欧基里德算法类

Analyzer, 分词类

AnalyzerImp, 分词类

WordFrequencyUtil, 词频类

WordForestUtil, 索引森林类

SensingMapImp, 意识类

TranslatorImp, 翻译类

LenovoTest, 联想类

EnvironmentTest, 环境类

EmotionTest, 思维类

EnvironmentInit, 环境类

EmotionInit, 思维类

LenovoInit, 联想类

RatioMapImp, 比率图类

SuccessICATest, 比率分析类

LiterarinessLevelTest, 文学类

EducationLevelTest, 教育类

InitBehaviorICAKernel, 习惯类

EducationRatio, 教育类

第四节 DNA元基索引版本等

Sensing等maptest的过程函数补充

DETARNN\_IDETEST, 卷积类

DETAANNTEST, 卷积类

DETADNNTEST, 卷积类

第二章 Java数据分析算法引擎系统

第一节 研发说明

德塔Java数据分析算法引擎系统说明书V\_1\_0\_2

起源动机

应用特色

使用方法

功能注解

适用范围

注意

感谢

研发需要清单

第二节 研发笔记

API运行原理Flowchat

罗瑶光小高峰过滤快排4代原理

两种比较领先的排序思维对比

维度卷积计算原理

第三节 研发源码

CheckRange, 区间类

Closing, 卷积类

Dilation, 卷积类

Emboss, 卷积类

Erosion, 卷积类

GetMean, 卷积类

Guassian, 卷积类

HitAndMiss, 卷积类

HoughTransform, 卷积类

Laplacian, 卷积类

Mask, 卷积类

Median, 卷积类

Opening, 卷积类

ReadWritePng, 卷积类

RegionGet, 卷积类

Sobel, 卷积类

Strech, 卷积类

Threshold, 卷积类

CnnMeasure, 卷积类

DETA\_ANN\_HMM, 卷积类

DETA\_DNN, 卷积类

BinarySearch, 排序搜索类

BreadthRun, 排序搜索类

BreadthTreeSearch, 排序搜索类

DepthRun, 排序搜索类

DepthTreeSearch, 排序搜索类

LinerSearch, 排序搜索类

PreorderRun, 排序搜索类

PreorderTreeSearch, 排序搜索类

RandomSearch, 排序搜索类

BinarySort, 排序搜索类

BTreeSort, 排序搜索类

Heap\_1D\_Sort, 排序搜索类

InsertionSort, 排序搜索类

Leaf, 排序搜索类

LinkSort, 排序搜索类

LYGSort, 排序搜索类

OrderEvenSort, 排序搜索类

OTreeSort, 排序搜索类

Quick\_5D\_Sort, 排序搜索类

Quick\_6D\_luoyaoguang\_Sort, 排序搜索类

Quick\_Luoyaoguang\_4D, 排序搜索类

SelectionSort, 排序搜索类

TTreeSort, 排序搜索类

LineCodeOperation, 计算类

PixFloat, 像素处理类

Copy, 复制类

DFT, 卷积类

Laplasian, 卷积类

MaxAndMin, 卷积类

Median, 卷积类

PeakStatistic, 统计类

Proportion, 统计类

Quantification, 统计类

Shehold, 卷积类

Tailor, 统计类

1. DNA元基索引版本略，养疗经音频时序波的处理应用示例

第三章 德塔ETL人工智能可视化数据流分析引擎系统

第一节 研发说明

德塔ETL可视化数据分析引擎系统说明书说明书

起源动机

简介

使用方法

具体重要功能展示

档案管理功能

流操作中相同逻辑节点重用功能

流操作节点配置功能

异常消息面板

适用范围

注意

感谢

研发需要清单

第二节 研发源码

SaveAndUpdateFile, 文件类

SaveAsANewFile, 文件类

OSGI\_chansfer, 接口类

OSGI\_rigester, 接口类

GUIsample, ETL引擎类

ThisCanvas, 画图引擎类

CheckRange, 区间类

DrawArrow, 画图类

DrawFlashSide, 画图类

DrawSinLine, 画图类

DynamicLineUpdater, 动态画图类

LinkList, 链表类

LinkNode, 链表类

UpdateRelatedLine, 画图类

NodeInfo, 链表类

NodeProject, 链表类

MyPanel, 画图类

CacuString, 字符处理类

NodeShow, 节点类

LinkOSGI, 接口类

NodeOSGI, 接口类

ObjectInterface, 插件接口类

ObjectPanel, 插件接口类

ObjectRun, 插件接口类

ObjectView, 插件接口类

DrawArrowHead, 画图类

DrawNeroCellMask31, 画图类

DrawNeroCellMask32, 画图类

UnicornJSplitPane, 组件类

UnicornSplitPaneUI, 组件类

UnicornTreeCellRenderer, 组件类

UnicornTreeUI, 组件类

DeleteFile, 文件类

arffTransferNodeInterface, 插件类

arffTransferNodePanel, 插件类

arffTransferNodeRun, 插件类

arffTransferNodeView, 插件类

arffNode, 节点类

arffLink, 节点类

DrawNeroCellMask33, 画图类

第三节 DNA元基索引版本

ThisCanvas去画面闪烁机制

1. 德塔Socket流可编程[数据库语言](https://baike.sogou.com/lemma/ShowInnerLink.htm?lemmaId=36694&ss_c=ssc.citiao.link" \t "https://baike.sogou.com/_blank)引擎系统
2. 研发说明

德塔Socket流可编程数据库语言引擎系统

起源动机

简介

使用方法

具体重要功能展示

适用范围

注意

感谢

研发需要清单

第二节 研发笔记

DETASocketPLSQLDatabaseFramework7

DETADatabasePLSQL

DETAPLSQLCommands

CommandsDefinition

CommandSamples

RealWorldSamplesByUsingDETAPLSQLDatabase

Acknowledgement

Logbin

第三节 研发源码

ConfigController, 控制类

DBCategoryController, 控制类

DeleteController, 控制类

InsertController, 控制类

SelectController, 控制类

UpdateController, 控制类

VPC, 事务类

BootVPCS, 事务类

RequestFilterController, 控制类

RequestFixController, 控制类

RequestRecordController, 控制类

ResponseController, 控制类

ServerInitController, 控制类

Sleeper, 事物类

SleeperHall, 事务类

ForwardVision, 事务类

RestMapVision, 事务类

VPCSResponse, 事务类

DatabaseLogHall, 日志类

DetaCacheManager, 日志类

DetaDBBufferCacheManager, 数据类

DetaDBUtil, 数据类

DetaUtil, 数据类

CreateTablesImp, 数据类

DeleteRowsImp, 数据类

InsertRowsImp, 数据类

ExecPLSQLImp, 数据类

PLSQLCommandImp, 数据类

ProcessAggregationPLSQL, 数据类

ProcessConditionPLSQL, 数据类

ProcessGetCulumnsPLSQL, 数据类

ProcessRelationPLSQL, 数据类

Cell, 数据类

SelectJoinRowsImp, 数据类

SelectNestRowsImp, 数据类

SelectRowsImp, 数据类

UpdateJoinRowsImp, 数据类

UpdateRowsImp, 数据类

LoginServiceImpl, 数据类

LoginDAOImpl, 数据类

RestControllerPortImpl, 控制类

RestDBConfigImpl，WEB接口类

RestDBDeleteImpl, WEB接口类

RestDBInsertImpl, WEB接口类

RestDBPLSQLImpl, WEB接口类

RestDBSelectImpl, WEB接口类

RestDBUpdateImpl, WEB接口类

RestLoginPortImpl, WEB接口类

TransactionDelegate, 事务类

第四节 VPCSStandard函数提取，养疗经服务器群的继承函数太多，千篇一律略。

ServerForward\_Standard, 标准数据类

ServerInit\_Standard, 标准数据类

ServerRestMap\_Standard, 标准数据类

ServerSleeper\_Standard, 标准数据类

ServerVPC\_Standard, 标准数据类

VPCSRequest, 标准数据类

VPCSResponse, 标准数据类

第五章 德塔数据结构变量快速转换

第一节 研发说明

起源动机

简介

使用方法

适用范围

注意

感谢

研发需要清单

第二节 研发笔记

DetaDataSwapDetailsMapV1.0

德塔数据结构变量快速转换引擎系统复杂点解析1.0

API使用流程FlowChat

混合数列排序FlowChat

第三节 研发源码

ArraySwap, 数组类

ArrayValidation, 数组类

CSVSwap, Office类9

DateSwap, 时间类

DateValidation, 时间类

HashSwap, 哈希类

HttpUnicode, WEB类

ImageSwap, 图片类

IteratorSwap, heap类

JsonSwap, 字码类

ListSwap, 链表类

ListValidation, 链表类

MapSwap, 图类

MatrixSwap, 矩阵类

MatrixValidation, 矩阵类

Matrix3DSwap, 矩阵类

ObjectSwap, 对象类

StockCode, 股市类

QuickLuoyaoguang4D, 排序类

StringSequency, 字符频率类

StringValidation, 字符类

StringSwap, 字符类

StringBuilderSwap, 字符类

TreeSwap, 图类

TSP, 商旅类

TSPEuler, 商旅类

YaoguangEulerTSP, 商旅类

TXTSwap, 文本类

VectorSwap, 向量类

XMLSwap, 脚本类

第四节 DNA元基索引版本

第六章 数据预测引擎系统

第一节 研发说明

起源动机

数据预测引擎系统说明书说明书

简介

使用方法

具体重要功能展示

档案管理功能

动态识别眼睛例子

算法搜索的NLP匹配打分

适用范围

注意

感谢

研发需要清单

第二节 研发笔记

关于核心算法欧拉森林商旅路径思想解析

关于核心算法坐标团重心轨迹算法思想图解

关于核心算法压强斥力和运动轨迹思想

关于核心算法切裂算法思想导图

关于核心算法内部分子相互斥力计算思想

关于核心算法雷达边缘路径计算思想

第三节 研发源码

Fissile, 坐标裂类

FissileWithMatch, 坐标裂类

FuzzProbabailityClassification, 分类类

PositionClasification, 分类类

PositionHeartsSample, 坐标类

ProbabilityClasification, 概率分类类

ClusterAttraction, 簇类

Fusion, 融类

FusionHeart, 融坐标类第517页

SideEnd, 边坐标类

FindHeartPositions, 坐标类

FindMidPositions, 坐标类

ErrorAsserts, 检测类

PositionsHintDirection, 隐坐标类

CorrelationICA, 分析类

ImagePixClassification, 像素类

ImagePixExtract, 像素类

ImagePixGroupFilter, 像素类

ForestIsolation, 坐标观察类

Isolation, 观察类

MatrixIsolationFilter, 观察类

IsIssueDate, 检测类

NLPTopicMatch, 语言处理类

FindPCAMeanDistance, 分析类

FindPositionsGroupPascalHearts, 坐标趋势类

FusionPCAFilter, 过滤类

PCAMeanOfFuzzPC, 分析类

PCAPositionFilter, 过滤类

DistanceRatio, 比率类

LYG4DWithDoubleQuickSort4D, 排序类

TraceFissilePositionHearts, 轨迹类

TracePositionHearts, 轨迹类

YaoguangLuoEulerRingTSP, 商旅类

YaoguangLuoEulerRingTSP2D, 商旅类

第四节 DNA元基索引版本

TraceFissile\_AMV\_MVS\_VSQ\_ByHearts, 商旅类

第七章 类人DNA与神经元基于催化算子映射编码方式

1 DETA humanoid cognition

1.1DETAhumanoidcognitionhistory, 德塔类人认知历史

1.2DETAhumanoidcognitiondevelopment, 德塔类人认知研发

1.3 DETA humanoid cognition application, 德塔类人认知应用

2 DETA Business back end logic

2.1DETABusinessbackendlogichistory, 德塔商业后端逻辑历史

2.2DETABusinessbackendlogicdevelopment, 德塔商业后端逻辑发展

2.3DETABusinessbackendlogicapplication, 德塔商业后端逻辑应用

3 DETA Catalytic computing

3.1DETACatalyticcomputinghistory, 德塔催化计算历史

3.2DETACatalyticcomputingdevelopment, 德塔催化计算发展

3.3DETACatalyticcomputingapplication, 德塔催化计算应用

4 DETA Finding initions

4.1DETAFindinginitionshistory, 德塔催化计算算子单元寻找历史

4.2DETAFindinginitionsdevelopment, 德塔催化计算算子单元寻找发展

4.3DETAFindinginitionsapplication, 德塔催化计算算子单元寻找应用

5 DETA DNA decoding

5.1DETADNAdecodinghistory, 德塔催化单元的DNA解码历史

5.2DETADNAdecodingdevelopment, 德塔催化单元的DNA解码发展

5.3DETADNAdecodingapplication, 德塔催化单元的DNA解码应用

6 IDUC DNA and Its Applications, IDUC DNA与它的应用

7 IDUC VPCS AOPM 3D Nero Cell and Its Applications, 3维神经建模与应用

8 Refer

第八章 肽展公式推导与元基编码进化计算以及它的应用发现

1 DETA INITONS classify/德塔元基分类

2 DETA INITONS PDN words root/德塔元基分类词根

3 DETA INITONS PDN words/德塔元基分类词典

4 DETA TVM/德塔词典肽翻译虚拟机

5 DETA TVM applications/德塔肽翻译虚拟机应用技术

6 DETA TVM PDC/虚拟机应用优化

7 DETA TVM PDE/德塔肽翻译推导

8 DETA TVM PDC functions/德塔肽推导函数化

9 DETA TVM PDC function optimization and PDE/德塔肽推导函数逻辑优化

10 DETA TVM PDE Logic/德塔肽推导函数逻辑优化成肽展公式化

11 DETA TVM PDE and its application/德塔肽展公式应用论证技术

12 TVM humanoid life Research/应用在类人生命进化中

13 Eternal Research/应用在类人生命永生探索领域

14 Not the End/似乎刚刚开始…

15 Conclusion

16 Reference

17 Thanks

第九章 DNA催化与肽展计算和AOPM-TXH-VECS-IDUQ元基解码

1.推导与定义:甲基胞嘧啶在DNA编码和肽计算中具体定义为IDUQ-U变嘧啶

2.推导与定义:2氨基腺嘌呤在DNA编码和肽计算中具体定义为VECS-V变感腺嘌呤

3.推导与定义:次黄嘌呤在DNA编码和肽计算中具体定义为VECS-E尿变嘌呤

4.推导与定义:AOPM-A变胸腺苷, AOPM-O尿胞变腺苷, AOPM-P尿胞变鸟苷, AOPM-M鸟腺苷的S形螺旋 纹血氧峰触发器分子式催化计算严谨完整过程

5.推导与定义:VECS-VECS嘌呤对, VECS嘌呤弧, VECS-IDUQ碱基对, IDUQ-IDUQ嘧啶对的催化模型

6.推导与定义:次黄嘌呤, 尿变嘌呤VECS-E=IDUQ-U变嘧啶, 甲基胞嘧啶E=U全新DNA计算碱基对

7.推导与定义:2氨基腺嘌呤, 变感腺嘌呤VECS-V=IDUQ-I尿嘧啶V-I计算碱基对

8.推导与定义:碱基对Rotation观测与黄嘌呤在DNA编码和肽计算中具体定义为VECS-EC尿变鸟嘌呤

9.推导与定义:尿变鸟嘌呤, 黄嘌呤肽展计算AOPM-OP-T变感腺尿变苷与AOPM-OP-X变感腺鸟苷

10.归纳与定义:DNA与TX-H-U元基解码

11.推导与定义:DNA元基催化计算与ETL肽展神经网络计算流

12.似乎又没有结束, 后序与感谢

13.参考Refer

第十章 DNA非卷积视觉技术

第一节 DNA视觉的动机

第二节 DNA视觉的应用需求

第三节 DNA视觉的具体描述

第四节 RangePDI, 第1074~页

第五节 DNA视觉的应用实现

骨科X片分层DNA边缘填充元基计算应用

DNA肽特征混合蓝光过滤

DNA卷积的动机

DNA卷积的应用需求

第六节 DNA卷积的具体描述

MONITORXCDX元基新陈代谢

Monitor\_XCDX\_Animation, 动画类

Monitor\_XCDX\_Animation\_Pde, 动画类

Monitor\_XCDX\_Animation\_PcfButton, 动画类

Monitor\_XCDX\_Animation\_Pca, 动画类

Monitor\_XCDX\_Animation\_Ica, 动画类

Monitor\_XCDX\_Animation\_EyeScan, 动画类13

第七节 DNA卷积的应用实现

元基魔方

元基神经网络DNN卷ETL流脑计算模型

DNAETL第二代计算模型

费洛蒙 与 元基编码解码方式思维探索

第十一章 DNAETL与元基索引ETL中文脚本编译机

第一节 DNAETL的动机

第二节 DNAETL的应用需求

第三节 DNAETL的具体描述

dNA3DShowNodeASQ\_OCQ\_OSI\_PCI\_PCU\_MCI\_MCU\_MSI, 接口类

OSU\_AVQ\_ASQ\_ASQ\_OCQ\_OSI\_PCI\_PCU\_MCI\_MCU\_MSI, 接口类

第四节 DNAETL的应用实现

JAVA文件肽化

元基索引ETL中文脚本编译机源码与图解

第五节 软件介绍

软件开发动机

软件开发目的

软件价值

软件主要功能

软件开发系统环境

硬件开发系统环境

软件开发软件环境

软件开发硬件环境

软件部署软件环境

软件部署硬件环境

软件办公环境

软件使用方法

软件执行逻辑

软件注意细节

软件申明

软件大小

软件的设计思维

软件的架构理念

第六节 软件源码

E\_PL\_XA\_E

P\_AO\_PLETL

P\_AO\_PL\_XA

P\_AO\_PLTCP

P\_CO\_PL\_XA\_XCDX\_Cache

P\_CO\_PL\_XA\_XCDX\_Kernel

P\_CO\_PL\_XA\_XCDX\_Map

P\_CO\_PL\_XA\_XCDX

P\_I\_CulumnsPL\_XA

P\_RelationPL\_XA

PL\_XA\_Command\_E

SortStringDemo

PL\_XA\_C

PL\_XA\_E

XA\_ShellQ\_JoinRows\_E

XA\_ShellTable

XA\_ShellTables

ShellJPanel

OSGI\_chansfer

OSI\_OSU\_ASQ\_OCQ\_OSI\_PCI\_PCU\_MCI\_MCU\_MSI\_register

I\_TinShellRun

TinMap

App\_CM

LYG10DWCMSSort15D\_XCDX\_C\_U\_A

LYG10DWCMSSort13D\_XCDX\_C\_U\_A\_C

第十二章 DNA语料数据库加密技术

第一节 DNA语料库的动机

PDEInitonsTVM人类词汇元基词根

生化词根模式

双元组合索引, 元基对生化组合词根模式

第二节 DNA语料库的应用需求

第三节 DNA语料库的具体描述

第四节 DNA语料库的应用实现

语义词汇模式

第五节 DNA加密的动机

第六节 DNA加密的应用需求

FullDNATokenPDI, 肽展类

PDE\_Decrement\_FullDNAFormular, 肽展类

PDE\_Increment\_FullDNAFormular, 肽展类

1. DNA加密的具体描述

第八节 DNA加密的应用实现

TokenUtil, 令牌钥类

TokenPDI, 令牌钥类

PDE\_Decrement\_Formular, 肽展类

PDE\_Increment\_Formular, 肽展类

1. DNA数据库的动机

第十节 DNA数据库的应用需求

第十一节 DNA数据库的具体描述

PDE\_Formular, 智慧数据库脚本ORM语言

PLETLImpl, 语言类

PLETLIntef, 语言类14

PLORMImpl, 语言类

Const, 语言类

Create, 语言类

第十二节 DNA数据库的应用实现

DNA数据库函数分类

DNA数据库特征隐写

DNA数据库文件安全物理加密

DNA数据库数据加密

Token元基概率钥匙归纳

第十三节 智慧数据库语言脚本元基新陈代谢

DictionaryPLSQLStandard, 数据语言类

PLSQLEngineXCDX

E\_PLSQL\_E, 数据语言类

P\_ConditionPLSQL\_XCDX\_Table, 数据语言类

P\_ConditionPLSQL\_XCDX\_Map, 数据语言类

P\_ConditionPLSQL\_XCDX\_Kernel, 数据语言类

P\_ConditionPLSQL\_XCDX\_Cache, 数据语言类

DetaDNAIndex&PLSQLORM增删改查Demo

第十三章 DNA数术推导与RNA\_X\_THF\_DD元基芯片与肽逻辑

第一节 DNA数术的动机

第二节 DNA数术的应用需求

第三节 DNA数术的具体描述

元基数术, 活性, 腐蚀性排序表

元基语义五行排序图

元基语义排序罗盘

元基语义肽展活性排序罗盘

元基肽展公式关系图

元基腐蚀性排序罗盘

语义生化双元基叠加罗盘

无机罗盘术数

生化钥匙罗盘

语义钥匙罗盘

第四节 DNA数术的应用实现

DecadeToPDS, 进制类

PDE\_PDS\_DL, 肽展类

1. 全嘌呤的推导

DCPE THOS MAXF VIUQ 十六进制推导

FU 全嘌呤变嘧啶数字锁存逻辑

十六元基进制的数字逻辑与离散数学发散

第十四章 DNA搜索与筛选应用

第一节 DNA搜索的动机

第二节 DNA搜索的应用需求

第三节 DNA搜索的具体描述

ZhongYaoSearch, 搜索类15

DNA搜索的应用实现

第四节 DNA筛选的动机

第五节 DNA筛选的应用需求

第六节 DNA筛选的具体描述

味觉语义元基定义

味觉生化元基定义

双元筛选索引词库

第七节DNA筛选的应用实现

第八节DNN分词 词汇花函数源码

方剂森林花JOGL三维计算展示函数

药材功效花JOGL三维计算展示函数

药材禁忌花JOGL三维计算展示函数

花的筛选与观测

第十五章 元基模拟染色体新陈代谢催化编码

第一节 元基造字

Q\_OulerRing, 欧拉路径类

LYG9DWithDoubleTopSort4D, 极速排序算法

LYG9DWithDoubleTopSort4D\_U, 极速排序算法

Top Sort 5D

第二节 最新笔记 包含十六元基造字

二次元基新陈代谢方式

LYG10DWCMSSort15D\_XCDX\_C\_U\_A, 象契字符排序类

LYG10DWCMSSort13D\_XCDX\_C\_A, 象契字符排序类

LYG10DWCMSSort13D\_XCDX\_C\_U\_A\_C, 象契字符排序类

第三节 图片识别

图片读脏能力

SkinPathDetectDis, 肽展图片处理类

GetICAStatisticRatio, 肽展图片处理类

GetColorRatioScore, 肽展图片处理类

SkinPathDetectTrip, 肽展图片处理类

MakeImag, 肽展图片处理类

第四节 元基枝与元基花及其在分词，排序，索引，加密上的应用

LYG9DWithDoubleTopSort4D，极速象契混合排序

LYG10DWCMSSort15D\_XCDX\_P\_U\_A, 象契字符排序类

LYG10DWCMSSort13D\_XCDX\_P\_A, 象契字符排序类

LYG10DWCMSSort13D\_XCDX\_P\_U\_A\_C, 象契字符排序类

LYG10DWCMSSort13D\_XCDX\_S, 象契字符排序类

LYG10DWCMSSort13D\_XCDX\_P\_A, 象契字符排序类

LYG10DWCMSSort13D\_XCDX\_P\_A\_C, 象契字符排序类

LYG10DWCMSSort13D\_XCDX\_S\_C, 象契字符排序类

LYG10DWCMSSort15D\_XCDX\_C\_U\_A, 象契字符排序类

LYG10DWCMSSort13D\_XCDX\_C\_U\_A\_C, 象契字符排序类

LYG10DWCMSSort13D\_XCDX\_C\_A, 象契字符排序类

LYG10DWCMSSort13D\_XCDX\_C\_A\_C, 象契字符排序类

AE\_XCDX\_Map, 肽展中文分词类

AE, 肽展中文分词类

A, 肽展中文分词类

A\_XCDX\_Map, 肽展中文分词类

BinaryForest, 肽展分词索引类

BinaryForest\_A, 肽展分词索引类

CogsBinaryForest\_AE, 肽展分词索引类

CogsBinaryForest\_A, 肽展分词索引类

BinaryForest\_AE, 肽展分词索引类

Nlp\_CE\_XCDX\_A, 肽展分词索引类

Nlp\_C\_XCDX\_A, 肽展分词索引类

Nlp\_CE\_XCDX\_S, 肽展分词索引类

Nlp\_CE\_XCDX\_A, 肽展分词索引类

Nlp\_C\_XCDX\_S, 肽展分词索引类

Nlp\_CE\_XCDX, 肽展分词索引类

POS\_C\_Cognition\_E, 肽展分词索引类

POS\_C, 肽展分词索引类

Pos\_CE\_XCDX\_E, 肽展分词索引类

Pos\_CE\_XCDX\_O, 肽展分词索引类

Pos\_C\_XCDX\_E, 肽展分词索引类

Pos\_C\_XCDX\_O, 肽展分词索引类

Pos\_CE\_XCDX\_P, 肽展分词索引类

Pos\_CE\_XCDX\_E, 肽展分词索引类

Pos\_C\_XCDX\_P, 肽展分词索引类

Pos\_CE\_XCDX, 肽展分词索引类

1. TinShell插件\_元基花模拟染色体组计算索引系统

第一节 软件介绍

软件开发动机

软件开发目的

软件价值

软件主要功能

软件开发系统环境

硬件开发系统环境

软件开发软件环境

软件开发硬件环境

软件部署软件环境

软件部署硬件环境

软件办公环境

软件使用方法

软件执行逻辑

软件注意细节

软件申明

软件大小

软件的设计思维

软件的架构理念

第二节 软件源码

RangePDI

LYG9DWithDoubleTopSort5D

StaticRootMap

StaticClassMap

StaticFunctionMap

StaticFunctionMapA\_VECS\_C

StaticFunctionMapA\_IDUQ\_C

StaticFunctionMapO\_VECS\_C

StaticFunctionMapO\_IDUQ\_C

StaticFunctionMapP\_VECS\_C

StaticFunctionMapP\_IDUQ\_C

StaticFunctionMapM\_VECS\_C

StaticFunctionMapM\_IDUQ\_C

StaticFunctionMapA\_VECS\_E

StaticFunctionMapA\_IDUQ\_E

StaticFunctionMapO\_VECS\_E

StaticFunctionMapO\_IDUQ\_E

StaticFunctionMapP\_VECS\_E

StaticFunctionMapP\_IDUQ\_E

StaticFunctionMapM\_VECS\_E

StaticFunctionMapM\_IDUQ\_E

StaticFunctionMapV\_AOPM\_C

StaticFunctionMapV\_IDUQ\_C

StaticFunctionMapE\_AOPM\_C

StaticFunctionMapE\_IDUQ\_C

StaticFunctionMapC\_AOPM\_C

StaticFunctionMapC\_IDUQ\_C

StaticFunctionMapS\_AOPM\_C

StaticFunctionMapS\_IDUQ\_C

StaticFunctionMapV\_AOPM\_E

StaticFunctionMapV\_IDUQ\_E

StaticFunctionMapE\_AOPM\_E

StaticFunctionMapE\_IDUQ\_E

StaticFunctionMapC\_AOPM\_E

StaticFunctionMapC\_IDUQ\_E

StaticFunctionMapS\_AOPM\_E

StaticFunctionMapS\_IDUQ\_E

StaticFunctionMapI\_VECS\_C

StaticFunctionMapI\_AOPM\_C

StaticFunctionMapD\_VECS\_C

StaticFunctionMapD\_AOPM\_C

StaticFunctionMapU\_VECS\_C

StaticFunctionMapU\_AOPM\_C

StaticFunctionMapQ\_VECS\_C

StaticFunctionMapQ\_AOPM\_C

StaticFunctionMapI\_VECS\_E

StaticFunctionMapI\_AOPM\_E

StaticFunctionMapD\_VECS\_E

StaticFunctionMapD\_AOPM\_E

StaticFunctionMapU\_VECS\_E

StaticFunctionMapU\_AOPM\_E

StaticFunctionMapQ\_VECS\_E

StaticFunctionMapQ\_AOPM\_E

序列化索引调用真实示例

第十七章 后序DEMOS

登陆token

肽展session注册

登陆状态验证

PDESwapTestDemo

极速象契拼音笔画排序

精度中文搜索示例

人眼识别的方式

VPCS服务器部署

数字生命

引用

DNA元基催化与肽计算编码

DNA元基催化与肽计算肽展

DNA元基催化与肽计算解码

DNA元基催化与肽计算养疗经应用研究

德塔华瑞集养疗经软件工程类源码引用综合表