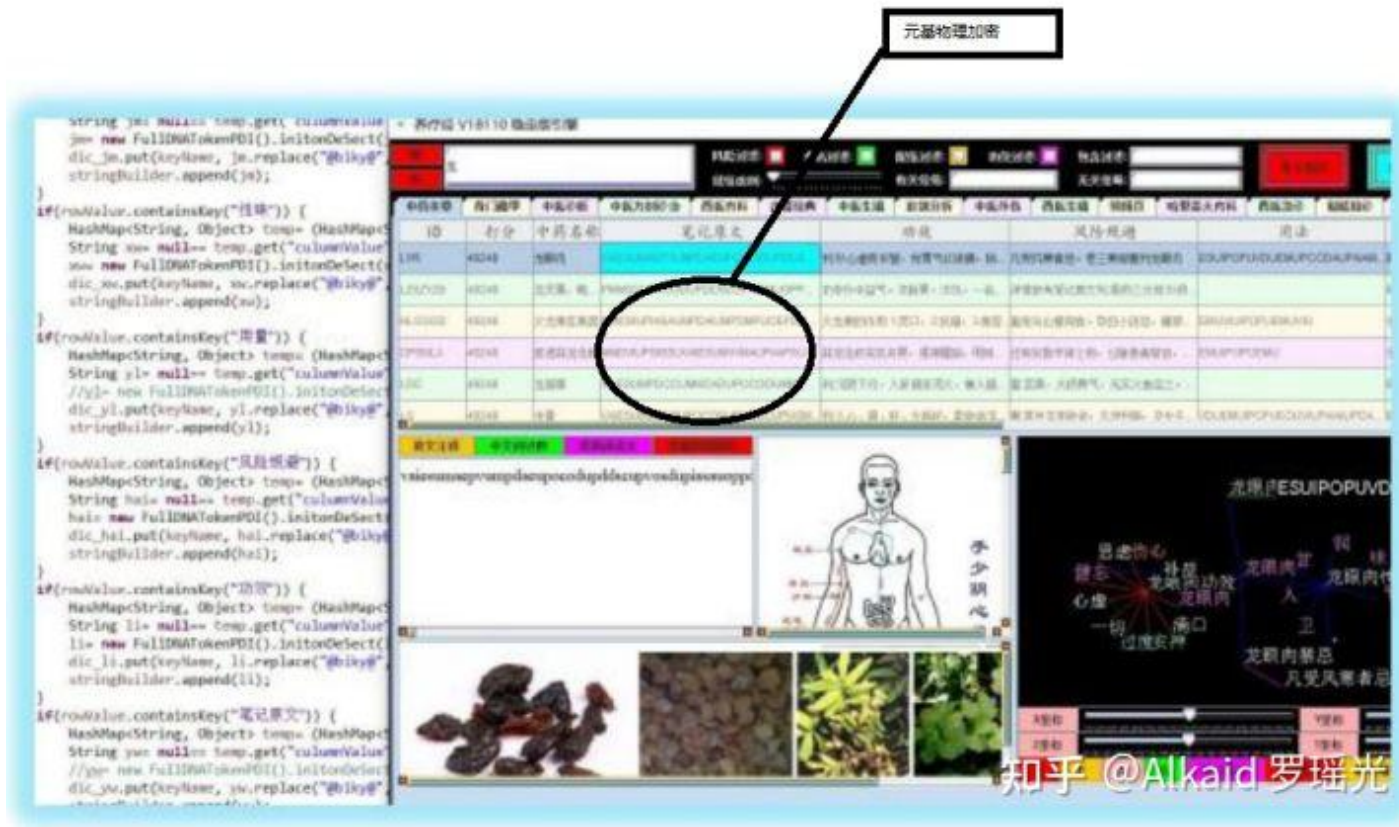


DNA 元基加密，

- 1 DNA 元基加密 包含物理元基加密和 非物理 的 语义元基加密.refer page 900,1015
- 2 物理元基加密，可理解为将元基编译成密码子，通过算法将密码子替换原文。refer page 900



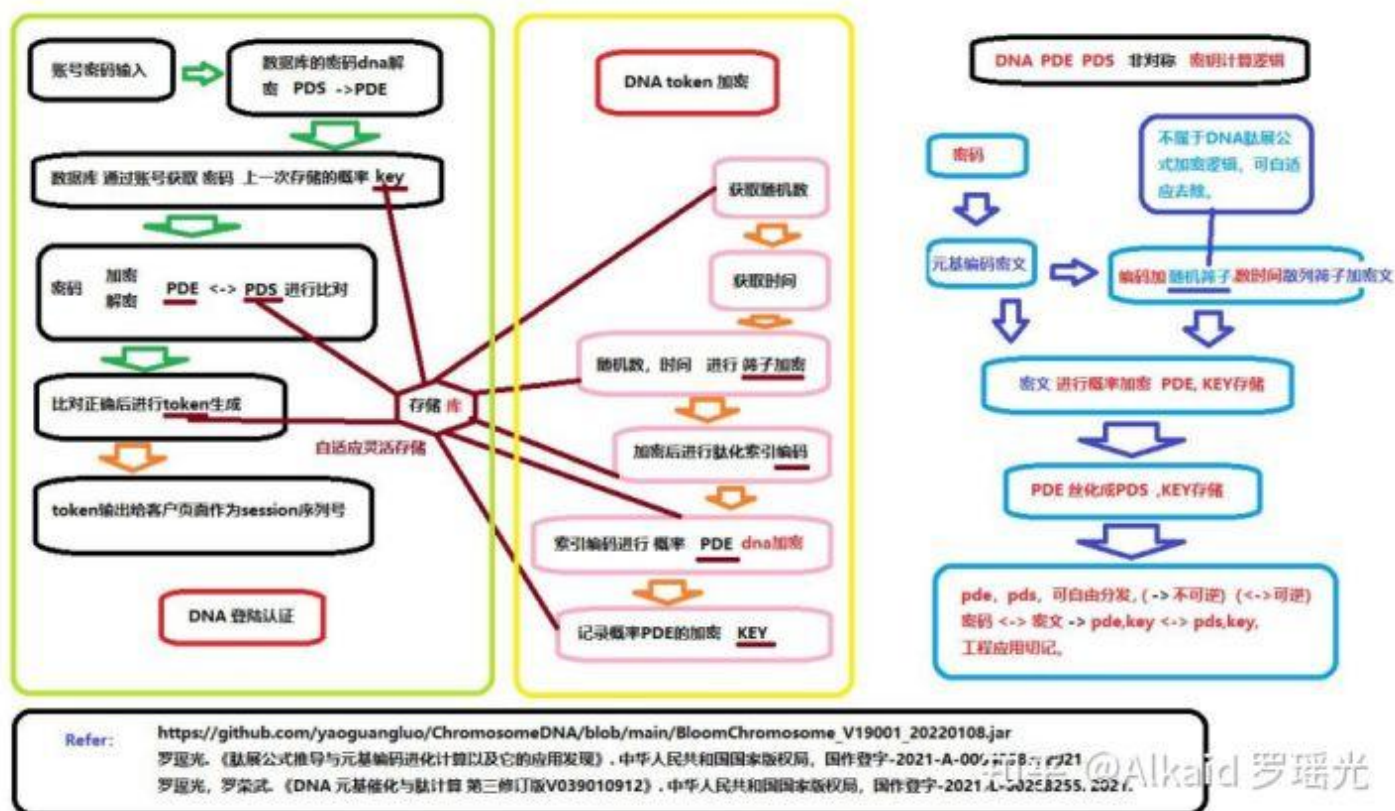
- 3 语义元基加密，可理解为将文字进行语义肽展公式变换，然后通过酸碱概率二次加密.refer page 907,910

语义词汇方式元基肽译

	A	O	P	M	V	E	C	S	I	D	U	Q	词汇索引
酸		O	P			E		S	I				OPESI
甘		O						S	I				OSI
苦				M		E	C			D			MECD
辣		O				E		S	I				OESI
咸		O		M						D			OMD
涩			P	M					I				PMI
平				M				S					MS
膩						E		S		D			ESD

4 酸碱概率的几率成为概率钥匙，用于密文的解密和对比检测。refer page 915~

非对称概率钥匙加密，



1 非对称概率钥匙加密 利用的是 肽展公式通过酸碱概率二次和三次加密，加密次序的拓扑过程产生的不稳定性编码如 1 变 2, 2 变 1, 产生不可还原的因素。refer page 936 $A=V+S$ 1 变 2,

2 于是这个加密的概率钥匙可以进行前序解密，但不可后序解密，具备了非对称加密的条件。refer page 1016, 1017

3 非对称概率钥匙加密适用于各种不可逆的加密场景中，如互联网登陆认证。refer page 1017

4 非对称概率钥匙加密可以物理与语义进行组合加密，增加安全级。refer page 981

DNA 催化计算加密 REST 会话中 肽元基 Token 生成



Alkaid 罗瑶光的视频

- 22 播放

pow (2 的 60 次方, 元基长度) 概率随机 DNA 加密



DNA 元基隐写术，

1 DNA 元基隐写术的特点是数据隐藏。 作者给大家一个闪光发散点：行为隐写术。refer page 1015

2 设计情报学和安全学，本书不做描述。 refer page

DNA 元基特征，

1 DNA 元基腐蚀特征，可类比生化的 DNA 基元 如基因。refer page 第 7， 8， 9 章 元基编码

2 DNA 元基物理特征，可类比电工的信号单元 如锁存器等。refer page 第 13 章 元基数字逻辑

3 DNA 元基语义特征，可类比人类的词汇表达，如近义词扩展。refer page 901， 683，

4 DNA 元基加密特征，可类比密码学的符号。refer page 901，

Web 登陆 token，

1 Web 登陆 token 包含物理加密，语义加密，肽展加密，丝化加密，和概率钥匙。refer page 981~结果

2 物理加密 通过物理算法将原文进行元基加密的过程。refer page 981~结果

3 语义加密 通过 语义 PDC 三元根字典编码 将原文进行元基加密的过程。refer page 981~结果

4 肽展加密 通过 肽展公式进行 元基肽展变换 将原文进行元基加密的过程。refer page 981~结果

5 丝化加密 通过 肽展公式进行 元基丝化变换 将原文进行元基加密的过程。refer page 981~结果

Session 会话加密，

Token 元基概率钥匙归纳如下：

DNA			PDE B		PDE C	
Dna	AOPMVECS	TDD	VECSAOPM	TII		
Full dna					MPOASCEV	TDI
Full back			MPOASCEV	TDI	VECSAOPM	TII
dna						
Full up			VECSAOPM	TII	MPOASCEV	TDI
dna						

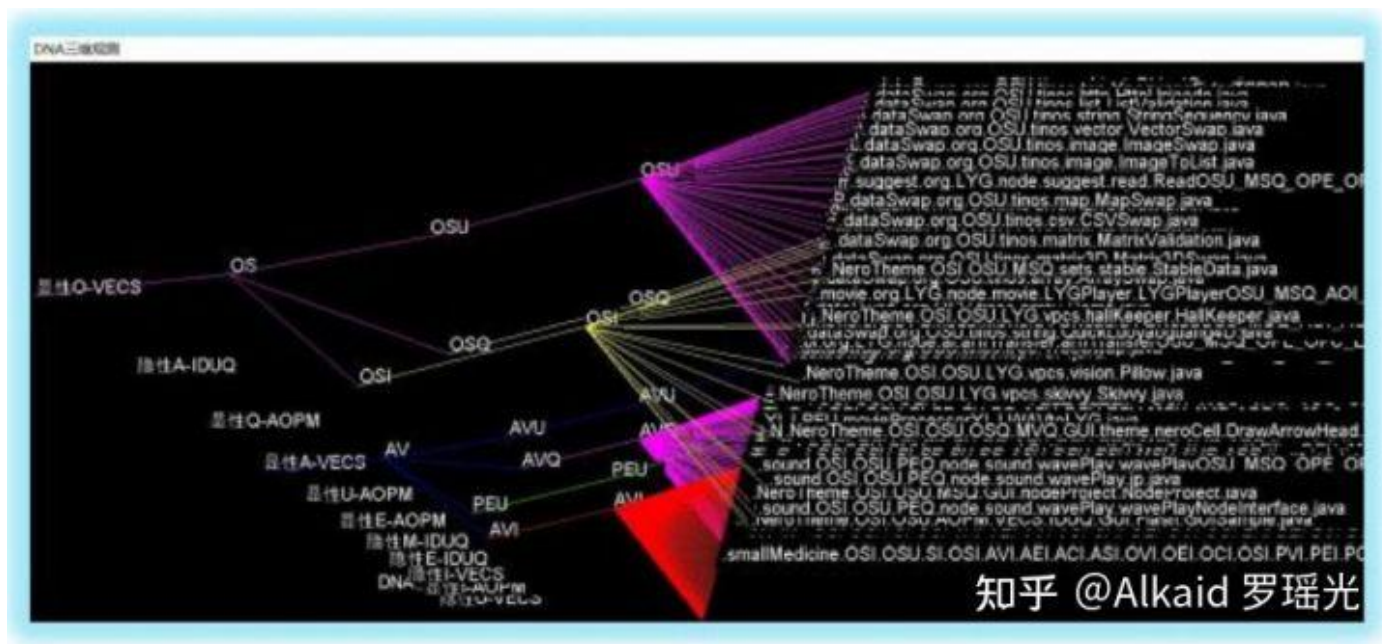
1 Web 登陆 token 封装的过程 为 Session 会话加密.refer page 下册 631

2 Session 会话加密记录了 token 加密过程的 概率密钥记录.refer page 下册 631

3 Session 会话加密 是一种非对称加密的应用。refer page 下册 638

4 概率钥匙的分发方式可以进行 有效的实现 非对称组合加密 应用场景。refer page 下册 638

元基索引



优酷视频

养疗经 软件 函数 肽化 染色体索引观测



Alkaid 罗瑶光的视频

• 27 播放

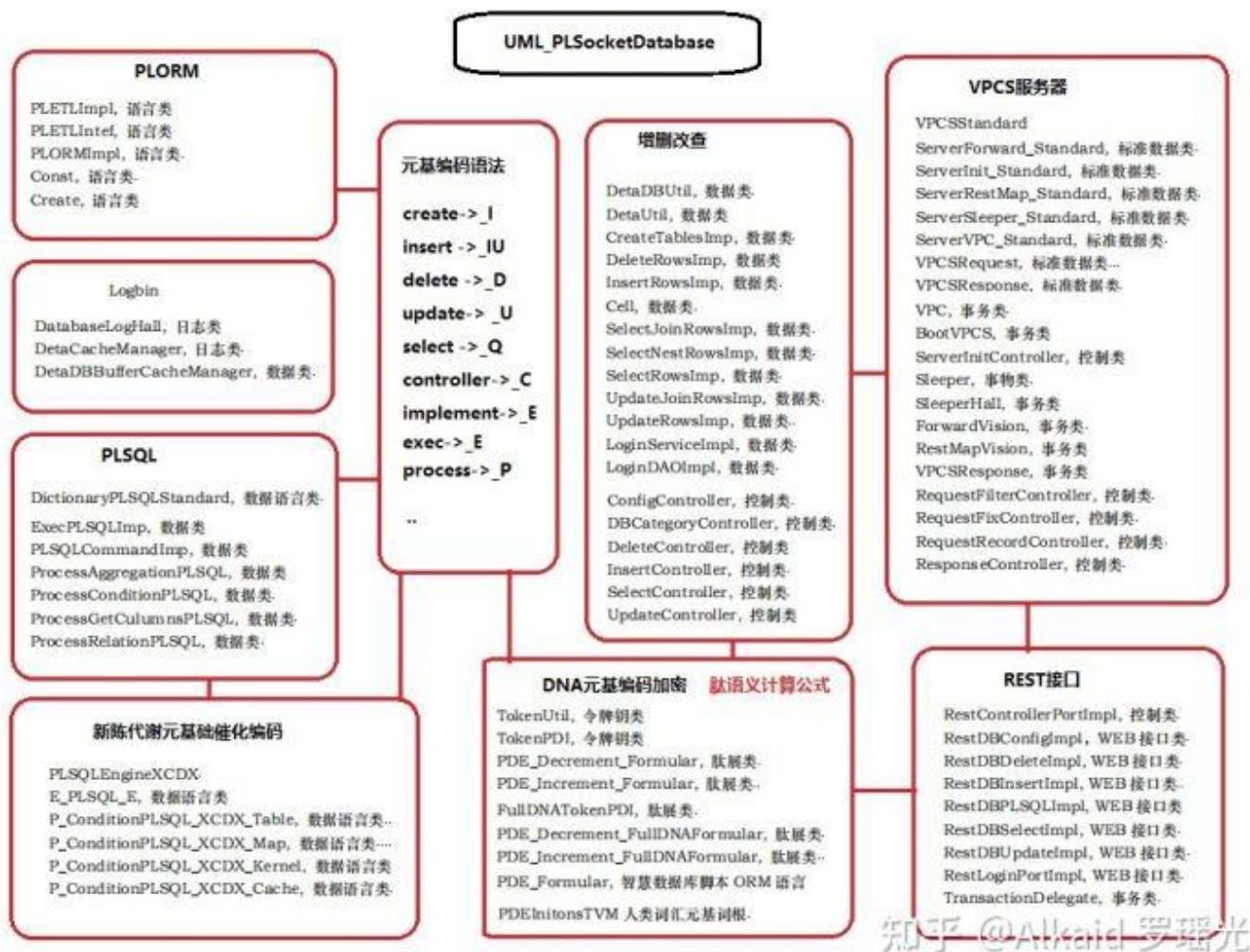
1 元基索引 最早作者只是 对工程的文件名索引, 方便分类.refer page 1015

2 元基索引 逐渐进行染色体分类观测，确定函数文件的具体属性。refer page 1015

3 元基索引 开始对函数的具体作用进行特征表达,为了更好的序列化染色体。 refer page 见元基索引花

4 元基索引 用于元基花遗传编码。refer page 下册 630

应用



章节的著作权文件列表:

1. 罗瑶光. 《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 4317518 号. 2019.
2. 罗瑶光. 《德塔数据结构变量快速转换 V1.0》. 中华人民共和国国家版权局, 软著登字第 4607950 号. 2019.
3. 罗瑶光, 罗荣武. 《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-00097017. 2021.
4. 罗瑶光. 《肽展公式推导与元基编码进化计算以及它的应用发现》. 中华人民共和国国家版权局, 国作登字-2021-A-00042587. 2021.
5. 罗瑶光, 罗荣武. 《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-L-00103660. 2021.
6. 罗瑶光, 罗荣武. 《DNA 元基催化与肽计算 第三修订版 V039010912》. 中华人民共和国国家版权局, 国作登字-2021-L-00268255. 2021.
7. 类人数据生命的 DNA 计算思想 Github [引用日期 2020-03-05] [GitHub - yaoguanguo/Deta_Resource: DNA 微分催化与肽计算, 元基花计算, 进化计算, 遗传计算, 智慧计算, 索引计算, 元基编码, 肽展公式, 大数据计算分析](#)

8. 罗瑶光, 罗荣武. 《DNA 元基催化与肽计算 第四修订版 V00919》. 中华人民共和国国家版权局, SD-2022Z11L0025809. 2022.

文件资源

1 jar: https://github.com/yaoguanguo/ChromosomeDNA/blob/main/BloomChromosome_V19001_20220108.jar

2 book 《DNA 元基催化与肽计算 第四修订版 V00919》上下册

<https://github.com/yaoguanguo/ChromosomeDNA/tree/main/元基催化与肽计算第四修订版本整理>

3 函数在 git 的存储地址: demos

Github: <https://github.com/yaoguanguo/ChromosomeDNA/>

Coding: [公开仓库](#)

Bitbucket: [Bitbucket](#)

Gitee: [浏阳德塔软件开发有限公司 GPL2.0 开源大数据项目 \(DetaChina\) - Gitee.com](#)