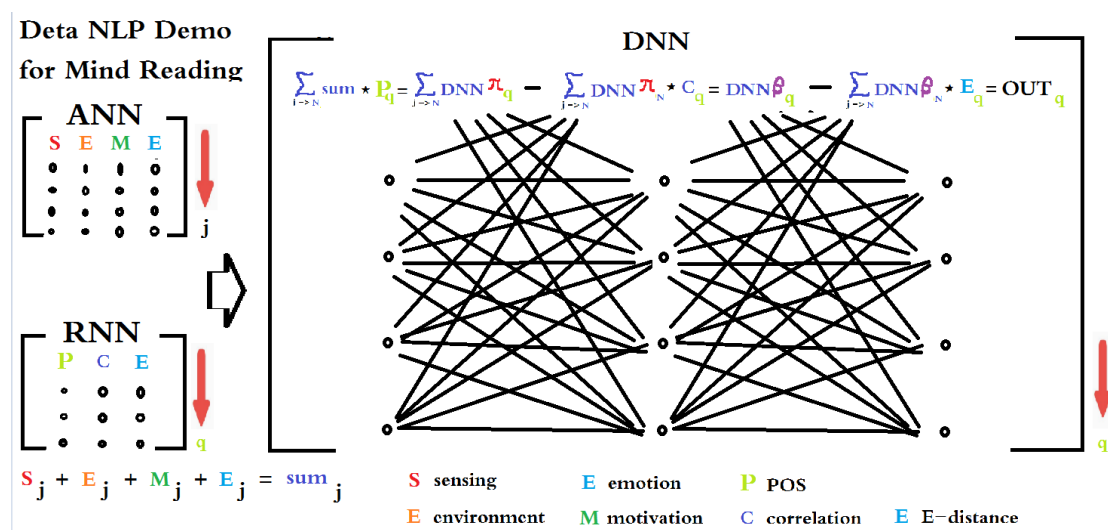


德塔读心术词汇重心图算法思想手稿 20190908

罗瑶光

德塔的读心术强调的是增强文章的快速阅读理解，之前我有一张图片发布，我现在列出来如下：



为了方便大家的工程应用，我组织下简单的文字来进行描述下。

从上图。如果有一定经验的数据算法工程师是很容易理解的。如果是新手也不要着急，因为真正问题只是概念描述的问题。

Deta 的 DNN 是一个前序比对累增积分过程的内核算法。需要做这个算法，必要条件是 ANN 的最终运算集合以及 RNN 的卷积内核参照。ANN 是比较基础的东西，基础归基础，应用领域非常强势，2 维的数据永远离不开他。通过 ANN 的计算，我们在处理文章的词汇计算中可以得到一些通用的信息集合，比如文章的敏感度，意识，作者的精神状态，动机，作者当时的多语言环境因素等等，为什么可以得到？原因是比较通俗易懂的，因为褒义，贬义统计，文章的不同的词性的比例，和词汇的转义猜测，和名词的分类引申，这些基础都是非

常简单的信息进行普通处理。

RNN 的内核矩阵就麻烦点了。**DETA** 的 **RNN** 内核矩阵主要是三个维度：词性的统计值，相同词汇的频率已经在文章中出现的欧几里得距离重心，斜率关联等等，这里需要严谨的算法公式来推导出内核。有了 **ANN** 的最终数据集合 和 **RNN** 的卷积核，我们就可以做 **CNN** 轮询了 **DETA** 的 **DNN** 计算定义就是基于德塔的 **Ann** 矩阵数据得到最终 1 维数列比，然后进行德塔的 **RNN** 内核做 卷积处理 的 3 层深度前序累增积分概率比 **CNN** 轮循运算。（为了追求更高的质量和精度，小伙伴可以自由改写我的作品思想源码，增加更多的维度皆可。永久开源，别担心著作权问题，有些作品我赠送版权，以后赠予对象如有进行出版社出版，相关文字和内容的引用就要注意了。）

上面介绍的是 **ANN**, **RNN**, **CNN** 关于公式, 环境, 原理和初始过程, 关于 **DETA DNN** 的计算算法在图片中已经列出来了。我就不多介绍了, 这个算法的相关实现代码的核心部分地址如下:

https://github.com/yaoguangluo/Data_Processor/blob/master/DP/NLPProcessor/DETA_DNN.java