|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 。。。 | 。。。 | 。。。 | 。。。 |
| 中 | 中 | 中 | 中 |
| 国 | 国 | 国 | 国 |
| 我 | 我 | 我 | 我 |
| 爱 | 爱 | 爱 | 爱 |
| 挨 | 挨 | 挨 | 挨 |
| 我 | 我 | 我 | 我 |
| 家 | 家 | 家 | 家 |
| 加 | 加 | 加 | 加 |
| 大 | 大 | 大 | 大 |
| 。。。 | 。。。 | 。。。 | 。。。 |

wo ai wo jia

训练：将所有汉字视为隐状态，通过训练文本求转移概率，初始概率，

发射概率（注意多音词P（le|乐） P（yue|乐），可用统计求此概率或简单平均方法）

训练语料可以使用SogouLabDic或者toutiao\_cat\_data.txt中的任何一个即可，考虑到传输问题，上面两个语料规模均不大，同学们也可以自己下载并使用类似的其它语料。

维特比搜索：只在输入拼音对应的可能隐状态（字）集上进行寻优。