

微博话题提取

Li Dengjie
lidengjie@ihep.ac.cn

June 23, 2014

1 原理

话题即为语义. 一个语义由许多词语组成,每个词语的重要程度(权重)不一样,最直接可体现在出现频率上和词语间距的不同,这些词语构成这个语义的词语网络. 与此同时,一个词语可以属于多个语义.本文的思路就是对词语进行语义归类,这样每个语义分类由一个词语网络组成,然后计算此语义分类里每个词语的权重.统计得到的词语网络数据可应用于新微薄分类,且具有持续学习功能。

2 归类

一个词语可以属于多个语义,它在此刻所属的语义取决于此刻它所处的上下文. 所谓上下文,可以量化为与其他词语共同出现的规律. 比如“百度”,可能属于“科技”类、“招聘”类、“公益”类.若此时的文章中大部分篇幅多次提到“职位”“招聘”“待遇”“工资”等词语,那么“百度”这个词在这里就可以归到“招聘”这个语义里.而在另一篇文章里大部分篇幅多次提到“善款”“捐助”“希望小学”“基金”,那么此时“百度”可归到“公益”这个语义里.下面描述了具体的分类算法。

比如简单的情况,两条微博内容为“abaccbcd”,“effghgg”,统计得到的数据见表.1。

每个词语与其关联词语——一同出现的词语——可组成一个词语网络,表示为一个矢量,如a表示为

$$(a(2), b(2), c(3), d(1), e(0), f(0), g(0), h(0)) \quad (1)$$

简记为

$$(2, 2, 3, 1, 0, 0, 0, 0)$$

这个例子里表示a,b,c,d的矢量相同。

主词	关联词
a(2)	b(2),c(3),d(1)
b(2)	a(2),c(3),d(1)
c(3)	a(2),b(2),d(1)
d(1)	a(2),b(2),c(3)
e(1)	f(2),g(3),h(1)
f(2)	e(1),g(3),h(1)
g(3)	e(1),f(2),h(1)
h(1)	e(1),f(2),g(3)

Table 1: 微博统计结果示例,“主词”为我们所要分析的词语,“关联词”为与它同时出现的词语,()内为出现次数

分类即按照词语的矢量的方向聚为几个区域, 矢量夹角越小越倾向于聚为一类。

分类算法步骤:

1.随机初始化语义分类为1(abde),2(cfgh),类内的矢量相加得到此类的平均矢量, 分别为:

$$1(6, 6, 9, 3, 1, 2, 3, 1)$$

$$2(2, 2, 3, 1, 3, 6, 9, 3)$$

2.计算每个词分别与这两个分类的矢量夹角,最终归属于夹角较小的那个语义分类.遍历全部后得到两个新的分类,即两个新的平均矢量.矢量夹角定义为:

$$\vec{a} = (a_1, a_2, a_3, a_4 \dots)$$

$$\vec{b} = (b_1, b_2, b_3, b_4 \dots)$$

$$\cos(\theta) = \frac{\sum_{i=1}^n a_i \cdot b_i}{\sqrt{\sum_{i=1}^n a_i^2} \sqrt{\sum_{i=1}^n b_i^2}} \quad (2)$$

3.循环执行步骤(2)直到新的矢量与上一次的矢量相同.

本例中, 最终分类为1(abcd)2(efgh),符合a,b,c,d一起出现过,理应为一类的认知结果.

3 计算权重

获得分类后, 分类里的词语同时反应了同一个语义, 亦即这个分类的语义, 也就是本文所说的“话题”。分类的语义——“话题”——可由这个分类里的词语来反映, 即权重高的词语。下面描述了如何计算每个词语的权重。

某个类由很多词语构成，这些词语也组成一个词语网络，描述如下，W代表词语，C代表次数：

$$(W_a(C_a), W_b(C_b), W_c(C_c) \dots W_m(C_m)) \quad (3)$$

C_a 为 W_a 本身出现的次数。

与此同时，描述其中一个词语 W_a 与其关联词语 $a_{i,i=1\dots n}$ 的情况如下：

$$W_b(C_{ab}), W_d(C_{ad}) \dots W_n(C_{an}) \quad (4)$$

C_{ab} 为 W_a 和 W_b 共同出现时， W_b 出现的次数，即为共现次数， C_{ab} 小于等于 W_b 本身出现的次数。

则词语 W_a 的权重计算公式如下：

$$Weight = C_a \cdot P_\epsilon \cdot \sum_{i=1}^t \frac{E_i \cdot E'_i}{L_i} \quad (5)$$

C_a :词语 W_a 本身出现的次数。

$\sum_{i=1}^t \frac{E_i \cdot E'_i}{L_i}$ ：描述了与本类中其他词语之间的关系。t为（3）与（4）

即 $(W_a \dots W_m)$ 与 $(W_b \dots W_n)$ 的交集。

$E_i = \frac{C_i}{\sum_{j=a}^m C_j}$ ： W_i 在本类所有词语 $(W_a \dots W_m)$ 中所占的比重。

$E'_i = \frac{C_{ai}}{\sum_{j=b}^n C_{aj}}$ ： W_i 在 W_a 的所有关联词语 $(W_b \dots W_n)$ 中所占的比重。

$L_i = \sqrt{\frac{\sum_{j=1}^k l_j^2}{k}}$ ： W_i 与 W_a 之间的平均距离。k为 W_a 和 W_b 共同出现时 W_a 出现的次数， l_j 为 W_a 每次出现时， W_b 距离它的最近距离。

$P_\epsilon = \sum_{i=1}^t E'_i$ ：属于本类的概率，取决于其关联词语中有哪些属于本类哪些不属于本类。

故式（5）实际计算为

$$Weight = C_a \cdot \sum_{i=1}^t \frac{C_{ai}}{\sum_{j=a}^m C_{aj}} \cdot \sum_{i=1}^t \frac{\frac{C_i}{\sum_{j=a}^m C_j} \cdot \frac{C_{ai}}{\sum_{j=a}^n C_{aj}}}{\sqrt{\frac{\sum_{j=1}^k l_j^2}{k}}} \quad (6)$$

举例理解上述参数：

4 权重结果

下面表格为分类的部分结果，其中Weight：词语权重，Count：词语出现次数，Count Ranking：Count排名。表格左边部分为按Weight排序的结果，右边部分为只按Count 排序的结果。

(12th topic)	Word	Weight	Count	Count Ranking	Word	Count
1	房价	1.088254e-06	66878	1	房价	66878
2	房地产	8.716509e-07	15724	4	市场	28674
3	上涨	7.530530e-07	9489	8	城市	23184
4	楼市	6.584478e-07	9569	7	房地产	15724
5	许家印	5.541713e-07	2089	69	投资	12080
6	调控	5.518797e-07	7716	14	出现	11675
7	伯兰克	5.251752e-07	229	340	楼市	9569
8	崩盘	4.586868e-07	4208	29	上涨	9489
9	城市	4.367442e-07	23184	3	价格	9088
10	下降	4.205177e-07	4499	26	银行	8257
11	下跌	3.813250e-07	4080	33	房产	8104
12	税费	3.803046e-07	2320	60	房子	7775
13	三四	3.470774e-07	1836	80	风险	7744
14	恒大集团	3.400878e-07	1217	113	调控	7716
15	着手防范	3.364727e-07	295	302	肯定	7522
16	市场	3.265474e-07	28674	2	土地	7184
17	百万	3.153160e-07	1718	83	市长	6374
18	许家印激辩	3.019180e-07	371	261	控制	6363
19	市长	2.899266e-07	6374	17	通胀	5662
20	房产	2.783011e-07	8104	11	超过	5318

(20th topic)	Word	Weight	Count	Count Ranking	Word	Count
1	推荐关注	4.568247e-05	1803	17	美国	21947
2	普通民众	4.019572e-05	2223	15	食品安全	16863
3	考察转基因	3.391990e-05	1994	16	转基因	12871
4	走访	2.554896e-05	2350	14	专家	10170
5	小崔	1.684803e-05	3136	12	了解	9929
6	学者	1.638275e-05	3073	13	看看	9811
7	食品	8.545288e-06	9280	7	食品	9280
8	转基因	7.521788e-06	12871	3	地区	8205
9	态度	5.543557e-06	5162	10	崔永元	6449
10	看看	3.871114e-06	9811	6	态度	5162
11	地区	3.324883e-06	8205	8	农业部	3372
12	美国	3.187738e-06	21947	1	小崔	3136
13	食品安全	3.180163e-06	16863	2	学者	3073
14	专家	2.903041e-06	10170	4	走访	2350
15	了解	2.562341e-06	9929	5	普通民众	2223
16	农业部	1.177813e-06	3372	11	考察转基因	1994
17	学界	8.549324e-07	393	44	推荐关注	1803
18	妖魔	8.357890e-07	126	94	进口	1386
19	没有定论	7.680179e-07	301	54	性命	1095
20	崔永元	6.920616e-07	6449	9	实验	895

(16th topic)	Word	Weight	Count	Count Ranking	Word	Count
1	发展	6.851654e-07	39619	1	发展	39619
2	高频词	6.577802e-07	1245	121	经济	38456
3	经济	4.049457e-07	38456	2	建设	22216
4	产业	3.403099e-07	9546	13	企业	20461
5	数字解读	3.077878e-07	637	210	农村	15779
6	增长	3.050070e-07	11754	8	公司	13097
7	建设	2.624916e-07	22216	3	推进	12125
8	生态	2.105449e-07	7126	23	增长	11754
9	创新	2.045898e-07	7547	21	能源	11373
10	推进	1.915354e-07	12125	7	健康	11260
11	促进	1.808032e-07	6103	30	文化	10319
12	农村	1.773130e-07	15779	5	行业	10195
13	结构	1.744727e-07	5190	38	产业	9546
14	加快	1.740753e-07	5652	34	城镇化	9490
15	能源	1.701911e-07	11373	9	金融	8993
16	完善金融监管协调机制	1.502651e-07	207	376	实现	8884
17	城镇化	1.438117e-07	9490	14	未来	8874
18	企业	1.379910e-07	20461	4	目标	8700
19	转型	1.308202e-07	3201	60	技术	7923
20	目标	1.242799e-07	8700	18	调整	7735

5 下一步计划

- 调整Weight公式，做优化，防止虚假的“大人物”现象被放大

- 接下来按出现的位置先后排序关键词，尝试得到正常的语句便于理解
- 一个词语可能在多个类中都很重要，接下来实现其他类的词语也参与到本类的权重计算

6 总结

基于词语网络——即上下文——进行分类，分类后基于词语网络和词语间距计算每个词语权重，可以把语义重要但次数较少的词语——“大人物”现象——提取出来。

已有的语义词语网络数据可用于对新微博进行归类：统计一条新微博里面的词语出现次数，得到一个小的词语网络，用这个小的词语网路与已有的分类的词语网络数据进行匹配，计算新微博属于每个分类——“话题”——的概率。用mysql储存数据，还可把新微薄数据累加到已有的数据里。

7 附录

67W条微博分析,20个分类，用时~10个小时，占用内存~9.2G。下面为每个分类的词语权重详情：

(1th topic)	Word	Weight	Count	Count Ranking	Word	Count
1	优酷网	3.192420e-06	827	28	北京	36836
2	植树式	2.881346e-06	910	24	全国	30776
3	逝世	2.149964e-06	1379	19	视频	19130
4	1979年	2.116185e-06	696	31	新浪	7899
5	孙中山	2.060014e-06	1413	18	决定	7498
6	植树造林	1.953541e-06	654	33	鼓励	4580
7	国民政府	1.855820e-06	489	38	全国人大常委会	4034
8	纪念	1.804228e-06	2299	14	12日	3680
9	各族	1.704127e-06	1119	21	先生	2982
10	1928年	1.700188e-06	490	37	祖国	2888
11	植树节	1.625708e-06	2717	11	植树节	2717
12	第六	1.484104e-06	1923	15	代表大会	2712
13	改善环境	1.302099e-06	583	34	周年	2353
14	在线观看	1.273132e-06	1908	16	纪念	2299
15	第五	1.193788e-06	1480	17	第六	1923
16	定为	1.127421e-06	1089	22	在线观看	1908
16	定为	1.127421e-06	1089	22	在线观看	1908
17	绿化	1.110274e-06	1084	23	第五	1480
18	12日	1.008031e-06	3680	8	孙中山	1413
19	造福	8.118606e-07	737	30	逝世	1379
20	后代	7.502886e-07	748	29	播放	1332
21	新浪	7.324941e-07	7899	4	各族	1119
22	祖国	6.863268e-07	2888	10	定为	1089
23	周年	6.210774e-07	2353	13	绿化	1084
24	全国人大常委会	6.050061e-07	4034	7	植树式	910
25	播放	4.757287e-07	1332	20	纪念日	908
26	代表大会	4.521407e-07	2712	12	森林	882
27	全国	3.766802e-07	30776	2	植树	848
28	决定	3.389312e-07	7498	5	优酷网	827
29	鼓励	3.004796e-07	4580	6	后代	748
30	研究生入学考试法律硕士	2.855813e-07	294	43	造福	737
31	视频	2.821435e-07	19130	3	1979年	696
32	奇艺	2.818461e-07	572	35	23日	681
33	参访	2.700238e-07	26	143	简介	654
34	傅莹回应	2.699348e-07	76	98	植树造林	654
35	百度糯米	2.384209e-07	214	53	改善环境	583
36	机油	2.108715e-07	64	109	奇艺	572
37	麒麟论坛	2.007948e-07	185	60	造林	550
38	优酷	1.919658e-07	391	40	1928年	490
39	植树	1.913452e-07	848	27	国民政府	489
40	两会春风吹	1.850635e-07	163	64	邓小平	468
41	0106609434066094341	1.770681e-07	13	156	优酷	391
42	老外调侃两会吐槽空气	1.613566e-07	106	79	宣传森林效益	362
43	com26	1.590036e-07	1	168	页面	331
44	正版	1.511007e-07	192	57	研究生入学考试法律硕士	294
45	平谷区	1.506781e-07	29	140	王金平	285
46	5500VS30	1.400263e-07	1	168	辞去	266
47	造福子孙后代	1.392448e-07	55	115	马英九	265
48	北京	1.297468e-07	36836	1	住房券	264
49	王金平	1.241968e-07	285	44	动员群众参加	263
50	8FT3z90	1.201073e-07	1	168	女王节	239
51	宣传森林效益	1.177389e-07	362	41	3888	239
52	司徒	1.153340e-07	94	88	铁道部	236
53	造林	1.044745e-07	550	36	优雅	226
54	张超峰	1.000074e-07	12	157	林业	219
55	动员群众参加	9.374693e-08	263	48	百度糯米	214
56	红螺	9.335087e-08	1	168	梁东生	212
57	刘睿	8.821662e-08	6	163	1982年	208
58	连战	8.725873e-08	51	119	亲手	196
59	索菲	8.616234e-08	46	124	正版	192
60	土豆网	8.591527e-08	165	63	移送司法机关	191
61	两会速览	8.553575e-08	63	110	清明	186
62	综艺	8.461534e-08	102	81	麒麟论坛	185
63	总称	8.044945e-08	127	72	动画	185
64	1802930599313929988181	7.896811e-08	18	151	ldquo	183
65	简介	7.673550e-08	654	33	纪实	182
66	先生	7.671014e-08	2982	9	烹饪	182
67	浦律	7.468302e-08	1	168	土豆网	165
68	土地出让金收支审计	7.456001e-08	68	105	两会春风吹	163
69	逗笑	7.105903e-08	43	127	rdquo	163
70	老朋友	6.616839e-08	90	91	时节	162
71	zhouze1111	6.239517e-08	1	168	自大	159
72	madein	6.051509e-08	6	163	播种绿色	152
73	TED演讲精选新鲜科技	5.926703e-08	78	96	长短	144
74	雷政富	5.721620e-08	43	127	生前	134
75	层次感	5.676374e-08	17	152	炒菜	131
76	纪念日	5.467675e-08	908	25	功用	129
77	iaPopularNacional	5.352391e-08	1	168	总称	127
78	QQ1830237517	5.326356e-08	9	160	新颖	126
79	ldquo	5.304562e-08	183	61	游泳	125
80	两会尚书房	5.252119e-08	106	79	1988年	121

(2th topic)	Word	Weight	Count	Count Ranking	Word	Count
1	届全国人大二次会议	3.734861e-06	5711	19	3月	38143
2	次会议	2.746441e-06	11198	6	2014年	30614
3	十二	2.704681e-06	13943	4	会议	14933
4	全国政协	1.495461e-06	8563	11	十二	13943
5	3日	1.439106e-06	5825	18	政协	12086
6	第十二	1.424940e-06	4753	24	次会议	11198
7	3月	1.394854e-06	38143	1	上午	10623
8	届全国人民代表大会第二次会议	1.377853e-06	2519	41	今日	10321
9	开幕	1.180339e-06	7867	13	下午	9032
10	5日	1.142081e-06	8696	10	5日	8696
11	中央政治局委员	1.088475e-06	696	100	全国政协	8563
12	指导处置	1.077741e-06	669	103	第二	8154
13	3时	1.068663e-06	998	83	开幕	7867
14	人民大会堂开幕	9.444366e-07	2157	55	举行	7796
15	9时	9.439576e-07	1831	59	委员会	7388
16	上午	8.798904e-07	10623	7	主席	7351
17	政法委书记	8.640396e-07	792	92	人大	6807
18	云南昆明	8.490532e-07	800	91	3日	5825
19	下午	7.943586e-07	9032	9	届全国人大二次会议	5711
20	2日	7.217193e-07	3297	33	大会	5688
21	习近	6.459712e-07	689	101	人民大会堂	5343
22	政协	6.379846e-07	12086	5	审议	5018
23	委派	6.054489e-07	722	98	1日	4877
24	1日	5.883280e-07	4877	23	第十二	4753
25	举行	5.815434e-07	7796	14	工作报告	4665
26	会议	5.704929e-07	14933	3	代表团	4237
27	孟建柱	5.082858e-07	1075	81	6日	3948
28	暴力恐怖袭击事件	4.887449e-07	888	86	全国人大	3892
29	慰问受伤群众	4.848206e-07	727	97	4日	3769
30	人民大会堂	4.817347e-07	5343	21	习近平	3722
31	次全体会议	4.793051e-07	1104	78	预算	3382
32	凌晨	4.738470e-07	1202	70	全体	3299
33	中国人民政治协商会议	4.721390e-07	1130	74	2日	3297
34	审议	4.628171e-07	5018	22	闭幕	3226
35	工作报告	4.535437e-07	4665	25	9日	3113
36	闭幕	4.479242e-07	3226	34	10日	3031
37	2014年	4.434805e-07	30614	2	通过	2906
38	晚云南昆明	4.423471e-07	182	201	7日	2805
39	委员会	4.099755e-07	7388	15	昆明火车站	2779
40	俞正声	3.970360e-07	1452	65	8日	2625
41	大会	3.963265e-07	5688	20	届全国人民代表大会第二次会议	2519
42	3点	3.856185e-07	521	121	讲话	2476
43	03月	3.823075e-07	1395	67	分别	2476
44	中共中央	3.518051e-07	1451	66	出席	2447
45	主席	3.333445e-07	7351	16	介绍	2431
46	听取	3.178375e-07	2153	56	审查	2411
47	13日	3.138192e-07	2192	54	11日	2380
48	举行闭幕会	3.008194e-07	475	126	最高人民法院	2362
49	4日	3.005499e-07	3769	29	小组	2343
50	全体与会人员	2.782785e-07	310	148	总书记	2337
51	第二	2.710062e-07	8154	12	默哀	2237
52	9日	2.628167e-07	3113	35	受害者	2222
53	代表团	2.613669e-07	4237	26	新闻发布会	2221
54	总书记	2.458960e-07	2337	49	新华社	2193
55	昆明火车站	2.453351e-07	2779	39	13日	2192
56	政协全国委员会常务委员会	2.416367e-07	138	225	人民大会堂开幕	2157
57	6日	2.385402e-07	3948	27	听取	2153
58	7日	2.239494e-07	2805	38	本次	2069
59	政协全国委员会常务委员会工作报告	2.231164e-07	189	195	常委	2046
60	议程	2.228443e-07	1118	76	9时	1831
61	15时	2.154200e-07	657	106	发言人	1815
62	10日	2.134526e-07	3031	36	暴恐	1695
63	看望出席全国	2.132057e-07	223	179	主持	1649
64	全体	2.121954e-07	3299	32	协商	1548
65	今日	2.111468e-07	10321	8	截至	1463
66	举行开幕会	2.020388e-07	111	241	俞正声	1452
67	新闻发布会	1.979909e-07	2221	52	中共中央	1451
68	文艺界别	1.904991e-07	222	180	03月	1395
69	表决	1.892763e-07	1360	68	表决	1360
70	出席	1.875355e-07	2447	43	暴力恐怖事件	1333
71	项飞	1.846068e-07	230	175	凌晨	1202
72	李克强将	1.830276e-07	739	94	回顾	1163
73	全国人大	1.778611e-07	3892	28	决议	1146
74	主席团	1.693509e-07	275	159	人大常委会	1132
75	韩启德	1.561620e-07	148	218	中国人民政治协商会议	1130
76	委员小组讨论会	1.506313e-07	186	197	中新网	1129
77	司考倒计时	1.491106e-07	214	182	议程	1118
78	默哀	1.463894e-07	2237	50	草案	1108
79	闭幕会	1.393821e-07	517	122	次全体会议	1104
80	会议日程	1.376685e-07	228	176	王岐山	1096

(3th topic)	Word	Weight	Count	Count Ranking	Word	Count
1	好在	4.643956e-06	735	46	政府工作报告	30185
2	总理	4.080850e-06	29996	2	总理	29996
3	李克强	3.818277e-06	20032	3	李克强	20032
4	纳吉布	3.047379e-06	1072	27	报告	16485
5	国务院总理	2.014863e-06	5593	7	飞机	7014
6	小声	1.850591e-06	804	40	国务院	6930
7	一会儿	1.834355e-06	1034	29	国务院总理	5593
8	免提放	1.632030e-06	576	62	马来西亚	3988
9	敬爱	1.577815e-06	1313	19	李总理	3986
10	接通	1.572500e-06	775	42	失联	3869
11	桌上	1.528881e-06	931	34	周恩来	2650
12	政府工作报告	1.460340e-06	30185	1	李克	2604
13	马来西亚	1.430271e-06	3988	8	搜救	2210
14	打扰	1.299688e-06	1068	28	总理记者会	1847
15	孙总理	1.266475e-06	692	52	紧急	1563
16	骚扰电话	1.251962e-06	737	45	决不	1345
17	敦促马方迅速	1.225035e-06	280	97	政府工作	1326
18	轻轻	1.121777e-06	1081	26	宣战	1324
19	听取国务院总理	1.110665e-06	413	75	敬爱	1313
20	降落伞让给	1.060952e-06	210	121	不好意思	1294
21	不好意思	1.041027e-06	1294	20	总理各记者	1270
22	首长	1.027355e-06	1156	25	失踪	1257
23	报告	9.039509e-07	16485	4	乘客	1253
24	搜救	7.418334e-07	2210	13	致敬	1201
25	认真收看两会实况	6.369894e-07	428	73	首长	1156
26	李克	5.941503e-07	2604	12	轻轻	1081
27	表示歉意	5.882684e-07	342	85	纳吉布	1072
28	召开记者会	5.826636e-07	504	66	打扰	1068
29	失联	5.347289e-07	3869	10	一会儿	1034
30	周恩来	5.249239e-07	2650	11	图解	1027
31	会见中外记者	5.227600e-07	673	53	温总理	1005
32	朱总理	5.150262e-07	601	57	全文	984
33	生日快乐	4.984419e-07	727	47	金色大厅	960
34	16时	4.899908e-07	248	105	桌上	931
35	对方压低嗓门小声	4.748349e-07	195	129	同情	897
36	朱前	4.446190e-07	30	249	朱镕基	865
37	吉布	4.421009e-07	71	208	中外记者	860
38	同一天生日	4.418923e-07	31	248	缅怀	827
39	缅怀	4.045049e-07	827	38	慰问	826
40	中方	3.933416e-07	790	41	小声	804
41	马航客机失联	3.831461e-07	567	63	中方	790
42	免提	3.418845e-07	270	99	接通	775
43	飞机	3.396588e-07	7014	5	掌声	746
44	马航失联客机	3.371503e-07	484	68	协助	741
45	通电话	3.293952e-07	230	111	骚扰电话	737
46	房产中介	3.002788e-07	318	88	好在	735
47	亲属表示	2.956335e-07	209	122	生日快乐	727
48	国务院	2.950303e-07	6930	6	怀念	721
49	李总理	2.814494e-07	3986	9	表述	712
50	丰碑永存	2.776420e-07	267	101	诞辰	706
51	收看两会实况	2.728089e-07	238	108	MH370	701
52	简明版	2.562906e-07	1	278	孙总理	692
53	林欲静	2.562906e-07	1	278	会见中外记者	673
54	紧急	2.550798e-07	1563	15	总理诞辰	650
55	iloveyousomuch	2.546858e-07	1	278	会见	618
56	脱稿谴责	2.459810e-07	158	145	客机	613
57	应急指挥中心	2.411321e-07	145	149	朱总理	601
58	中国乘客	2.392951e-07	372	82	实录	585
59	水域	2.377246e-07	207	123	好日子	585
60	毛朱周	2.350180e-07	3	276	克强	580
61	15分	2.344532e-07	224	114	原本	579
62	搜寻	2.265201e-07	354	84	海军	578
63	慰问	2.237667e-07	826	39	免提放	576
64	搜救船长通话	2.191690e-07	196	128	马航客机失联	567
65	对方连忙	2.092844e-07	164	139	救援	552
66	政府工作	2.067319e-07	1326	17	民航	511
67	总理记者会	2.023926e-07	1847	14	召开记者会	504
68	深切	2.007043e-07	407	76	前方	496
69	接过	1.984301e-07	32	247	马航失联客机	484
70	马来西亚排除	1.961053e-07	131	157	机上	463
71	马方	1.893624e-07	433	72	任职	463
72	诞辰	1.890570e-07	706	50	延迟	450
73	向东	1.817977e-07	131	157	首份政府工作报告	447
74	音容	1.797174e-07	227	112	马方	433
75	帅周	1.782075e-07	3	276	认真收看两会实况	428
76	全场一阵骚动	1.763048e-07	52	227	温家宝	428
77	朱华	1.726293e-07	214	118	10点	418
78	天佑欣	1.720567e-07	1	278	听取国务院总理	413
79	怀周	1.709425e-07	1	278	深切	407
80	安周	1.703784e-07	1	278	上任	398

(4th topic)	Word	Weight	Count	Count Ranking	Word	Count
1	iPhone5s	5.983841e-05	2840	20	住房	22135
2	精美	2.657630e-05	2916	19	来自	15110
3	茶具	2.391241e-05	2833	21	信息	14132
4	答题吧	2.210564e-05	2966	18	网友	10328
5	点击	2.018588e-05	7714	6	参与	9326
6	竞答	1.770001e-05	4674	12	点击	7714
7	体验	1.252110e-05	4061	15	法律知识	6260
8	链接	1.202248e-05	4183	14	回答	6105
9	招手	9.579969e-06	1566	27	女人	4985
10	分享知识	9.068806e-06	1514	28	快乐	4932
11	iPad	9.021015e-06	1585	26	帮助	4811
12	积分	8.451791e-06	1720	25	竞答	4674
13	礼品	8.377274e-06	1722	24	节日	4503
14	节日	7.928852e-06	4503	13	链接	4183
15	求助	7.532473e-06	2148	22	体验	4061
16	法律知识	7.502386e-06	6260	7	经验	3888
17	女人	6.889984e-06	4985	9	收到	3012
18	快乐	5.680314e-06	4932	10	答题吧	2966
19	请教	5.589874e-06	1943	23	精美	2916
20	收到	4.534448e-06	3012	17	iPhone5s	2840
21	经验	2.772435e-06	3888	16	茶具	2833
22	帮助	2.530341e-06	4811	11	求助	2148
23	回答	2.307506e-06	6105	8	请教	1943
24	参与	2.086427e-06	9326	5	礼品	1722
25	好运	1.498251e-06	1501	29	积分	1720
26	住房	9.131620e-07	22135	1	iPad	1585
27	奖品	7.334936e-07	831	31	招手	1566
28	网友	6.861104e-07	10328	4	分享知识	1514
29	信息	6.025823e-07	14132	3	好运	1501
30	来自	5.522951e-07	15110	2	祝福	1219
31	超级棒	2.822718e-07	79	68	奖品	831
32	求好运求人品爆发	2.524208e-07	30	94	收获	804
33	中奖	2.194082e-07	534	37	惊喜	783
34	运气	2.047793e-07	555	36	幸运	647
35	期待好运降临	1.939170e-07	107	60	置业	645
36	诱人	1.830424e-07	159	48	运气	555
37	抱抱	1.819825e-07	304	40	中奖	534
38	希望幸运女神	1.702596e-07	41	88	采集指纹	430
39	拼人品	1.555428e-07	80	67	录入	393
40	置业	1.500578e-07	645	35	抱抱	304
41	鼎力支持	1.473951e-07	68	72	嘻嘻	279
42	祝人气旺旺	1.434447e-07	15	107	获奖	265
43	强势围观	1.404615e-07	74	70	相机	242
44	吉祥如意	1.351524e-07	50	83	顶起来	213
45	好运降临	1.348231e-07	118	58	勤奋	192
46	坚持抽奖	1.229728e-07	53	80	大奖	172
47	RP爆发	1.136263e-07	132	56	文档	160
48	谢谢主办方	1.121038e-07	39	89	诱人	159
49	本命年	1.116359e-07	30	94	手指	146
50	哇塞	1.058665e-07	89	63	时事政治	145
51	惊喜	1.054874e-07	783	33	顺心	143
52	试试手气试试手气试试手气	1.030254e-07	14	108	眷顾	141
53	求人品爆发	9.937877e-08	12	110	粘贴	136
54	housingn	9.778643e-08	1	121	按住	135
55	顶起来	9.417425e-08	213	44	致谢	134
56	REDS CARF	9.260089e-08	5	117	抽奖	134
57	幸运	9.251343e-08	647	34	RP爆发	132
58	一吐为快	9.167479e-08	1	121	主办方	122
59	RPRPRPRPRP	8.660056e-08	27	96	好运降临	118
60	大奖	8.644530e-08	172	46	垂怜	118
61	百步穿杨	8.619016e-08	1	121	我会	108
62	志正	8.618991e-08	1	121	期待好运降临	107
63	祝福	8.482610e-08	1219	30	纱窗	96
64	品爆发	8.411112e-08	37	91	忠实粉丝	95
65	垂怜	7.575920e-08	118	58	哇塞	89
66	试试手气试试手气	7.550623e-08	14	108	赢取	88
67	收获	6.938633e-08	804	32	果实	88
68	memo	6.914863e-08	1	121	支持回访	87
69	555555	6.472182e-08	21	101	QQ1216876205	83
70	我会	6.464248e-08	108	59	拼人品	80
71	呼朋唤友	5.859516e-08	42	87	乐乐	80
72	嘻嘻	5.834758e-08	279	41	超级棒	79
73	哇哈	5.775722e-08	50	83	欢笑	76
74	走过路过	5.664634e-08	52	81	强势围观	74
75	纱窗	5.576848e-08	96	61	墨迹	74
76	26218	5.470269e-08	5	117	转运	70
77	赐予	5.413112e-08	44	85	收获一份	70
78	获奖	5.094293e-08	265	42	鼎力支持	68
79	704674332	4.885641e-08	1	121	观注	68
80	时事政治	4.819890e-08	145	50	购车	67

(5th topic)	Word	Weight	Count	Count Ranking	Word	Count
1	什么	2.352776e-07	46422	3	一个	58430
2	没有	1.736012e-07	49497	2	没有	49497
3	知道	1.531847e-07	23726	8	什么	46422
4	一个	1.465733e-07	58430	1	这个	33282
5	你们	1.459686e-07	22534	10	现在	31003
6	这个	1.426514e-07	33282	4	他们	30266
7	现在	1.391275e-07	31003	5	这样	27313
8	时候	1.287232e-07	15729	14	知道	23726
9	他们	1.281607e-07	30266	6	怎么	23206
10	怎么	1.267684e-07	23206	9	你们	22534
11	这么	1.213118e-07	16229	13	大家	20892
12	这样	1.197488e-07	27313	7	这些	19394
13	为什么	8.483420e-08	14660	19	这么	16229
14	那么	7.268992e-08	13753	21	时候	15729
15	这些	6.963913e-08	19394	12	孩子	15694
16	孩子	6.825879e-08	15694	15	老百姓	15392
17	这种	6.596162e-08	14928	17	这种	14928
18	大家	6.007450e-08	20892	11	事件	14924
19	还是	6.002817e-08	14318	20	为什么	14660
20	觉得	5.942491e-08	12425	23	还是	14318
21	看到	5.918398e-08	10729	28	那么	13753
22	出来	5.912199e-08	9275	36	很多	12818
23	就是	5.606090e-08	11759	27	觉得	12425
24	多少	5.347363e-08	11869	25	但是	11883
25	但是	5.347101e-08	11883	24	多少	11869
26	还有	5.155137e-08	10509	31	起来	11762
27	老百姓	4.912014e-08	15392	16	就是	11759
28	昆明	4.628966e-08	10568	29	看到	10729
29	事件	4.482768e-08	14924	18	昆明	10568
30	难道	4.479638e-08	5990	50	回复	10544
31	事情	4.414263e-08	6835	46	还有	10509
32	起来	4.400252e-08	11762	26	所以	10335
33	所以	4.364075e-08	10335	32	一直	10129
34	很多	4.227229e-08	12818	22	一定	9486
35	回复	3.888243e-08	10544	30	不要	9416
36	相信	3.863016e-08	7028	44	出来	9275
37	不要	3.792502e-08	9416	35	转发	9222
38	到底	3.541407e-08	6916	45	转发微博	9006
39	其实	3.506854e-08	7770	42	如此	8671
40	以后	3.480979e-08	6374	49	各种	8316
41	一下	3.444906e-08	7243	43	老人	7863
42	那个	3.402712e-08	4044	76	其实	7770
43	东西	3.341777e-08	5101	60	一下	7243
44	转发微博	3.277317e-08	9006	38	相信	7028
45	感觉	3.248160e-08	5545	54	到底	6916
46	一定	3.244844e-08	9486	34	事情	6835
47	一点	3.180832e-08	6729	47	一点	6729
48	如此	3.122681e-08	8671	39	朋友	6482
49	和谐社会	3.103783e-08	5945	51	以后	6374
50	各种	3.082005e-08	8316	40	难道	5990
51	一直	3.003451e-08	10129	33	和谐社会	5945
52	告诉	2.993425e-08	5328	56	老师	5695
53	老人	2.876921e-08	7863	41	虽然	5639
54	之前	2.862364e-08	5119	59	感觉	5545
55	恐怖分子	2.847948e-08	4102	74	不过	5518
56	居然	2.819834e-08	3306	93	告诉	5328
57	别人	2.796299e-08	4710	67	所谓	5185
58	人家	2.693828e-08	3812	81	哪里	5163
59	转发	2.586131e-08	9222	37	之前	5119
60	结婚	2.508134e-08	5083	61	东西	5101
61	然后	2.501033e-08	4884	66	结婚	5083
62	可是	2.469473e-08	3743	86	喜欢	5004
63	傻逼	2.443479e-08	2321	142	为何	5002
64	真相	2.396710e-08	3691	87	不能	4956
65	父母	2.305377e-08	3984	78	有人	4898
66	明白	2.267055e-08	3210	98	然后	4884
67	老师	2.250778e-08	5695	52	别人	4710
68	虽然	2.189597e-08	5639	53	感谢	4692
69	因为	2.167838e-08	4251	73	最近	4645
70	喜欢	2.159553e-08	5004	62	永远	4497
71	好好	2.145531e-08	2767	114	下来	4391
72	人性	2.135716e-08	2641	120	有些	4303
73	暴徒	2.132727e-08	3400	92	因为	4251
74	哪里	2.087741e-08	5163	58	恐怖分子	4102
75	所谓	2.077764e-08	5185	57	谢谢	4072
76	朋友	2.076969e-08	6482	48	那个	4044
77	真是	2.062923e-08	3226	97	理解	4008
78	谢谢	2.044973e-08	4072	75	父母	3984
79	说话	2.028852e-08	3910	80	每天	3936
80	恐怖	1.992712e-08	3806	82	说话	3910

(6th topic)	Word	Weight	Count	Count Ranking	Word	Count
1	代表	1.301850e-06	54146	2	两会	215521
2	两会	1.288047e-06	215521	1	代表	54146
3	微博	1.117331e-06	29133	6	分享	45959
4	期间	1.043636e-06	19896	15	关注	41413
5	委员	9.862846e-07	27364	8	今年	33343
6	关注	8.271580e-07	41413	4	微博	29133
7	提案	6.485188e-07	25450	9	记者	28471
8	2014	5.830268e-07	20020	14	委员	27364
9	话题	5.634883e-07	12856	23	提案	25450
10	今年	4.606714e-07	33343	5	新闻	23768
11	农历日记	4.427341e-07	363	482	建议	22978
12	热点	4.383708e-07	11659	26	今天	22521
13	博文	4.080776e-07	13030	21	全国两会	21735
14	记者	4.069547e-07	28471	7	2014	20020
15	分享	3.821434e-07	45959	3	期间	19896
16	新闻	3.569177e-07	23768	10	详情	17895
17	全国两会	3.322876e-07	21735	13	发表	16776
18	政协委员	3.273689e-07	12859	22	媒体	15674
19	发表	3.247835e-07	16776	17	全国政协委员	14027
20	召开	3.215902e-07	13791	20	召开	13791
21	建议	2.946811e-07	22978	11	博文	13030
22	转载	2.858266e-07	5880	42	政协委员	12859
23	全国政协委员	2.694835e-07	14027	19	话题	12856
24	声音	2.152018e-07	8697	31	报道	12046
25	人大代表	2.114069e-07	7317	38	评论	11750
26	报道	2.053532e-07	12046	24	热点	11659
27	今天	1.879465e-07	22521	12	参加	11084
28	媒体	1.848890e-07	15674	18	期待	9458
29	关心	1.842961e-07	8272	33	大学	9118
30	实名制	1.801897e-07	1720	139	讨论	9077
31	详情	1.799530e-07	17895	16	声音	8697
32	讨论	1.771762e-07	9077	30	网络	8569
33	采访	1.689872e-07	7862	36	关心	8272
34	郑煥坚	1.641821e-07	427	440	一起	8006
35	最近扣货率	1.566747e-07	350	494	呼吁	7910
36	2014e	1.563946e-07	41	782	采访	7862
37	顺利召开	1.412632e-07	945	244	每年	7566
38	议案	1.402830e-07	3922	55	人大代表	7317
39	评论	1.374729e-07	11750	25	直播	6517
40	哪些	1.367618e-07	5635	43	现场	6132
41	参加	1.367404e-07	11084	27	全国人大代表	6127
42	期待	1.335543e-07	9458	28	转载	5880
43	敲响改革	1.313800e-07	54	769	昨天	5635
44	玩纸牌	1.287962e-07	119	704	哪些	5635
45	明星	1.268056e-07	2916	79	正式	5259
46	安保	1.258443e-07	4838	48	央视	5224
47	节俭	1.228670e-07	1471	166	手机	5104
48	全国人大代表	1.227468e-07	6127	41	原文	4870
49	农工党严控转基因	1.221959e-07	133	690	安保	4838
50	八卦记者	1.187238e-07	403	458	资讯	4733
51	西安城墙	1.174371e-07	106	717	微信	4592
52	焦点	1.116786e-07	3749	62	发言	4589
53	每年	1.116631e-07	7566	37	广东	4563
54	直播	1.072437e-07	6517	39	聚焦	4251
55	人民失语	1.060695e-07	708	307	人民日报	4234
56	沉默	1.013663e-07	1863	125	议案	3922
57	矿泉水	9.977528e-08	1537	161	提问	3889
58	聚焦	9.934123e-08	4251	53	董事长	3880
59	提交	9.589444e-08	3508	66	推出	3864
60	海运通关物流	9.473729e-08	345	499	透露	3848
61	央视	9.400535e-08	5224	45	结束	3777
62	葛剑雄	9.303132e-08	1510	165	再次	3759
63	相逢	9.241659e-08	208	615	焦点	3749
64	手机	9.145451e-08	5104	46	大盘	3619
65	呼吁	9.027798e-08	7910	35	即将	3578
66	热议	8.914846e-08	2796	81	老虎	3531
67	启幕	8.605590e-08	483	408	提交	3508
68	发型	8.420836e-08	707	308	日报	3394
69	光瓶行动	8.349124e-08	444	430	来源	3385
70	两会安保升级	8.236646e-08	556	371	凤凰	3325
71	发言	8.061814e-08	4589	51	推荐	3319
72	访谈	7.964218e-08	2081	112	频道	3256
73	9317	7.862170e-08	28	795	新华网	3241
74	新风	7.846247e-08	747	292	发自	3233
75	9315	7.633377e-08	302	533	微评	3055
76	盘点	7.546033e-08	1897	121	各位	3024
77	抵京	7.541113e-08	704	310	提议	3006
78	频道	7.533656e-08	3256	71	节目	2936
79	ZAKER	7.501725e-08	283	549	行情	2924
80	瓶装矿泉水	7.437418e-08	500	400	四川	2924

(7th topic)	Word	Weight	Count	Count Ranking	Word	Count
1	改革	2.452185e-07	53550	1	改革	53550
2	制度	1.743751e-07	23793	5	社会	46704
3	声浪	1.623343e-07	377	627	政府	45638
4	保障	1.352343e-07	22444	6	政策	25359
5	社会	1.290479e-07	46704	2	制度	23793
6	政府	1.089296e-07	45638	3	保障	22444
7	体制	9.202006e-08	8598	36	教育	22391
8	政策	8.951584e-08	25359	4	养老	20927
9	教育	7.867669e-08	22391	7	表示	20610
10	进入攻坚期	6.978530e-08	181	779	成为	16424
11	养老	6.633536e-08	20927	8	第一	15543
12	完善	6.375701e-08	7264	56	目前	14396
13	公平	6.331647e-08	14285	13	公平	14285
14	表示	6.130315e-08	20610	9	提出	13812
15	重点	5.584997e-08	11047	25	方面	13654
16	民生	5.357680e-08	10745	27	提高	13229
17	方案	5.244402e-08	6261	69	情况	13152
18	建立	5.154232e-08	7792	50	重要	13032
19	实施	5.048883e-08	8525	38	基本	11600
20	基本	4.908504e-08	11600	19	继续	11596
21	提高	4.837900e-08	13229	16	上海	11504
22	养老金	4.646638e-08	8451	40	2013年	11410
23	养老保险	4.478728e-08	4977	89	我国	11229
24	方面	4.400518e-08	13654	15	部长	11190
25	机制	4.049324e-08	5782	78	重点	11047
26	公立医院改制	4.027326e-08	163	795	消息	10808
27	目前	3.975605e-08	14396	12	民生	10745
28	试点	3.974320e-08	4370	108	发布	10289
29	提出	3.930036e-08	13812	14	接受	9968
30	我国	3.875011e-08	11229	23	研究	9953
31	保险	3.795533e-08	5804	77	中央	9554
32	部长	3.783701e-08	11190	24	去年	9448
33	出台	3.767704e-08	8531	37	同时	9171
34	成为	3.758614e-08	16424	10	环保	9132
35	国企改革	3.707556e-08	5420	82	数据	8749
36	社部	3.694619e-08	1949	225	体制	8598
37	重要	3.658090e-08	13032	18	出台	8531
38	研究	3.624207e-08	9953	30	实施	8525
39	就业	3.589317e-08	7557	51	机构	8471
40	落实	3.581722e-08	6439	63	养老金	8451
41	机构	3.494497e-08	8471	39	全面	8387
42	全面	3.333879e-08	8387	41	2月	8368
43	财政	3.163823e-08	4923	91	以上	8278
44	决心	3.133014e-08	2498	191	公布	8227
45	资源	3.108651e-08	6755	58	部分	8157
46	加大	2.982068e-08	5846	76	水平	7989
47	继续	2.964222e-08	11596	20	以及	7913
48	收入分配	2.952616e-08	2087	214	方式	7876
49	深化改革	2.876416e-08	2735	182	机会	7812
50	资本	2.875308e-08	4906	92	建立	7792
51	措施	2.776101e-08	6326	65	就业	7557
52	第一	2.771355e-08	15543	11	增加	7540
53	明确	2.752441e-08	6270	68	监管	7364
54	牵引	2.724380e-08	218	745	其中	7357
55	事业	2.707888e-08	4436	104	努力	7325
56	新浪财经	2.707146e-08	3715	127	完善	7264
57	谋取暴利	2.676477e-08	407	607	内容	7210
58	增加	2.663818e-08	7540	52	资源	6755
59	水平	2.578923e-08	7989	46	进入	6704
60	力度	2.561802e-08	5571	80	意见	6672
61	以上	2.542604e-08	8278	43	人口	6584
62	全面深化改革	2.523796e-08	3476	137	主任	6559
63	中央	2.521843e-08	9554	31	落实	6439
64	同时	2.492201e-08	9171	33	关键	6438
65	高考	2.456648e-08	2589	186	措施	6326
66	情况	2.425133e-08	13152	17	积极	6314
67	关键	2.395939e-08	6438	64	正在	6290
68	积极	2.373053e-08	6314	66	明确	6270
69	2013年	2.372625e-08	11410	22	方案	6261
70	监管	2.328154e-08	7364	53	制定	6261
71	深水区	2.324812e-08	510	543	包括	6197
72	综合	2.305980e-08	3491	135	居民	6152
73	方向	2.301634e-08	3827	125	计划	5957
74	取消	2.289817e-08	5542	81	昨日	5947
75	人口	2.234814e-08	6584	61	集团	5913
76	环保	2.213964e-08	9132	34	过去	5901
77	统一	2.212918e-08	4557	99	加大	5846
78	突破	2.196726e-08	2912	170	保险	5804
79	城乡居民基本	2.175042e-08	459	572	机制	5782
80	其中	2.128410e-08	7357	54	条件	5651

(8th topic)	Word	Weight	Count	Count Ranking	Word	Count
1	技术吃饭	4.130818e-06	739	44	医生	15447
2	与其说	2.916885e-06	472	58	医疗	14383
3	不如说	2.156738e-06	466	59	医改	11010
4	医生	1.798247e-06	15447	1	医院	10572
5	医改	1.783727e-06	11010	3	南京	9302
6	医院	1.280137e-06	10572	4	护士	6664
7	看病	1.177521e-06	4328	10	小时	5621
8	病人	1.063369e-06	2499	18	矛盾	5303
9	吃饭	1.016233e-06	1928	22	尊重	4771
10	全世界	1.002101e-06	2045	20	看病	4328
11	梅列区	9.751263e-07	110	142	容易	4154
12	排队	7.953278e-07	1132	32	交流	3686
13	钟南山	7.469666e-07	3545	13	钟南山	3545
14	护士	6.517951e-07	6664	6	患者	3510
15	抛开医生	6.020066e-07	235	89	分钟	3387
16	医患	5.918622e-07	3120	16	医患	3120
17	患者	5.060743e-07	3510	14	瘫痪	2568
18	医患关系	4.354859e-07	1944	21	病人	2499
19	尊重	4.060819e-07	4771	9	思路	2358
20	沟通	3.856213e-07	1645	27	全世界	2045
21	庇护	3.768622e-07	1010	35	医患关系	1944
22	分钟	3.236855e-07	3387	15	吃饭	1928
23	医疗	2.965693e-07	14383	2	医护人员	1853
24	矛盾	2.757222e-07	5303	8	医务人员	1734
25	思路	2.754127e-07	2358	19	紧张	1705
26	引向	2.588531e-07	127	128	传谣	1647
27	南京	2.571823e-07	9302	5	沟通	1645
28	瘫痪	2.388848e-07	2568	17	医学	1513
29	蔡晓明	2.306563e-07	55	185	治疗	1385
30	容易	2.165611e-07	4154	11	医闹	1269
31	公立医院	2.110478e-07	1106	34	可靠	1232
32	医务人员	2.103309e-07	1734	24	排队	1132
33	积极性	2.058287e-07	1003	36	可以说是	1126
34	歧路	1.925083e-07	111	141	公立医院	1106
35	可以说是	1.779835e-07	1126	33	庇护	1010
36	妇科	1.728682e-07	364	65	积极性	1003
37	小时	1.639457e-07	5621	7	认同	941
38	医护人员	1.593803e-07	1853	23	报销	915
39	交流	1.554223e-07	3686	12	执业	857
40	收红包	1.540761e-07	442	61	呼唤	822
41	2046649655	1.455391e-07	26	213	就医	812
42	钟头	1.432484e-07	98	149	医护	812
43	秀下限	1.333072e-07	353	66	诊断	773
44	传谣	1.327359e-07	1647	26	缺陷	750
45	哥波子	1.327325e-07	51	189	住院	750
46	成罗生	1.300849e-07	155	117	技术吃饭	739
47	试验场	1.252679e-07	279	77	公益性	696
48	通往	1.236899e-07	188	101	红包	689
49	口腔科	1.221525e-07	63	177	卫生部	628
50	医闹	1.194900e-07	1269	30	手术	596
51	公益性	1.174357e-07	696	45	调动	591
52	三明市	1.163722e-07	195	99	摔倒	569
53	可靠	1.139801e-07	1232	31	潮州	562
54	医德	1.087332e-07	333	68	医师	546
55	尿道炎	1.054299e-07	16	223	治病	521
56	患者缺席	1.046966e-07	174	108	冲动	511
57	功利性	1.038661e-07	75	166	卫生局	490
58	调动	1.032489e-07	591	49	撒谎	489
59	治疗	9.549125e-08	1385	29	倒霉	486
60	彭宇一	9.480384e-08	265	82	与其说	472
61	克制	8.962366e-08	266	81	不如说	466
62	医护	8.942192e-08	812	41	微刊	454
63	看重	8.928793e-08	265	82	收红包	442
64	主力军	8.788321e-08	168	113	抢救	421
65	所到之处	8.764805e-08	281	76	大夫	416
66	诊断	8.493718e-08	773	42	医务工作者	396
67	急于	8.381999e-08	229	90	妇科	364
68	调动起来	8.264679e-08	185	102	秀下限	353
69	紧张	8.110208e-08	1705	25	黄洁夫	349
70	救死扶伤	7.951878e-08	314	73	医德	333
71	4000598009	7.777435e-08	95	152	肿瘤	325
72	medicalinsurance	7.771433e-08	9	230	门诊	324
73	医务工作者	7.748976e-08	396	64	行医	317
74	游街	7.590410e-08	239	88	药物	316
75	潮州	7.552311e-08	562	51	救死扶伤	314
76	09314606666	7.440821e-08	26	213	游行	309
77	工程院院士钟南山	7.211305e-08	51	189	急救	299
78	医学	7.206545e-08	1513	28	所到之处	281
79	执业	7.192544e-08	857	39	试验场	279
80	症结	7.113669e-08	204	96	床位	276

(9th topic)	Word	Weight	Count	Count Ranking	Word	Count
1	南航	8.984365e-06	1466	27	中国	102953
2	准备偷渡	4.106879e-06	1322	31	世界	10168
3	伊朗	3.732418e-06	1503	26	国际	8368
4	泰国	3.166800e-06	2623	14	最后	7803
5	意大利	2.891153e-06	1964	19	日本	5486
6	上空	2.843696e-06	1456	29	全球	4481
7	护照	2.187505e-06	2961	11	网站	4218
8	先锋队	1.974358e-06	204	154	文章	3291
9	消失	1.971551e-06	2313	17	美元	3015
10	失格	1.645688e-06	374	98	德国	3007
11	越南	1.638798e-06	2793	12	护照	2961
12	德国	1.632988e-06	3007	10	越南	2793
13	失态	1.395240e-06	382	95	马航	2696
14	网站	1.359509e-06	4218	7	泰国	2623
15	失礼	1.321139e-06	368	101	复杂	2505
16	国际	8.646281e-07	8368	3	协会	2417
17	19791994	7.936346e-07	26	306	消失	2313
18	马航	7.249540e-07	2696	13	中国政府	2083
19	航空	6.997084e-07	1794	21	意大利	1964
20	源自	6.128365e-07	436	87	欧洲	1935
21	复杂	5.977627e-07	2505	15	航空	1794
22	最后	5.832920e-07	7803	4	咱们	1778
23	伊朗人	4.997432e-07	267	128	航班	1633
24	骆家辉	4.914775e-07	1170	35	后来	1632
25	前往	4.770395e-07	1044	37	外交	1506
26	佐利克	4.738246e-07	25	307	伊朗	1503
27	奠基人	4.452158e-07	166	178	南航	1466
28	云宵	4.335245e-07	348	106	海外	1457
29	有力回击	4.295772e-07	81	251	上空	1456
30	vsPM2	4.293529e-07	1	331	著名	1454
31	世界	4.251254e-07	10168	2	准备偷渡	1322
32	诅咒	3.941638e-07	448	84	出口	1239
33	国际私法问题	3.936964e-07	213	147	会长	1227
34	日本	3.580645e-07	5486	5	大国	1208
35	而熙	3.525699e-07	6	326	骆家辉	1170
36	钱利华	3.193476e-07	180	168	军事	1080
37	全球	3.188266e-07	4481	6	前往	1044
38	咱们	3.148903e-07	1778	22	研究院	1039
39	飞车	3.137607e-07	355	104	诞生	1013
40	官媒	3.080857e-07	581	63	法国	1013
41	机票	2.949371e-07	401	92	联合国	1007
42	1983年	2.933113e-07	405	91	国防	1006
43	飞往	2.859073e-07	115	220	经济学	958
44	许崇德	2.781921e-07	518	70	朝鲜	945
45	九天	2.730351e-07	358	103	军费	908
46	直奔	2.702687e-07	371	99	新加坡	903
47	工人阶级	2.672667e-07	396	94	外国人	899
48	诞生	2.510295e-07	1013	39	纽约	843
49	源于	2.447599e-07	615	62	外交部	838
50	军费	2.324012e-07	908	44	之所以	831
51	风韵	2.110969e-07	39	293	2亿	803
52	国家文物局	2.089341e-07	138	200	大使	798
53	泰斗	2.018275e-07	296	120	经济学家	792
54	中国	1.999220e-07	102953	1	加拿大	775
55	擦枪走火	1.971895e-07	126	211	主办	766
56	文章	1.721298e-07	3291	8	工会	738
57	泼妇骂街	1.720846e-07	162	181	境外	737
58	外交	1.657129e-07	1506	25	王毅	729
59	耳朵	1.643790e-07	469	80	联盟	682
60	机场安检严格	1.582936e-07	184	166	远远	678
61	2671亿	1.554601e-07	28	304	13亿	643
62	范儿	1.538727e-07	208	151	耻辱	626
63	之所以	1.491953e-07	831	49	欧盟	626
64	强强联合	1.470575e-07	44	288	源于	615
65	研究会	1.445068e-07	199	156	官媒	581
66	万涛	1.431176e-07	1	331	2017年	581
67	动物试验	1.430088e-07	277	125	通常	571
68	发出备战信号	1.419350e-07	84	248	印度	566
69	理事国	1.335998e-07	36	296	澳大利亚	563
70	东亚	1.333570e-07	206	153	年会	539
71	工会	1.330086e-07	738	55	亚洲	532
72	LISisSeekingApplicationsforanAssociateDirector	1.292395e-07	1	331	领袖	521
73	听力	1.276541e-07	399	93	许崇德	518
74	朝鲜	1.270554e-07	945	43	访问	517
75	美元	1.249600e-07	3015	9	登机	497
76	少将	1.247364e-07	304	118	汉奸	495
77	shortthem	1.227977e-07	1	331	华人	493
78	智造	1.218082e-07	15	317	复兴	489
79	不禁黯然神伤	1.217410e-07	181	167	哀悼	485
80	协会	1.212047e-07	2417	16	谈判	482

(10th topic)	Word	Weight	Count	Count Ranking	Word	Count
1	开展	2.147649e-07	9559	11	工作	40575
2	存照	2.029526e-07	185	478	安全	22130
3	工作	1.918207e-07	40575	1	服务	18821
4	服务	1.216769e-07	18821	3	管理	14016
5	人员	1.172052e-07	12713	6	要求	13153
6	社区	1.016111e-07	6022	23	人员	12713
7	安全	9.726966e-08	22130	2	部门	12439
8	加强	9.666892e-08	10842	9	中心	11001
9	管理	9.480748e-08	14016	4	加强	10842
10	部署	9.387487e-08	3129	62	有关	9596
11	宣传	9.162700e-08	6084	22	开展	9559
12	确保	7.606582e-08	4331	37	提供	8955
13	检查	7.091460e-08	3950	41	组织	8272
14	辖区	6.836273e-08	1520	122	单位	8175
15	组织	6.770146e-08	8272	13	精神	8008
16	部门	6.720992e-08	12439	7	监督	7524
17	雷锋	5.988713e-08	4451	34	学习	7034
18	咨询	5.918172e-08	4434	35	知识	6739
19	交通	5.724537e-08	6706	19	交通	6706
20	做好	5.595377e-08	2241	87	专业	6510
21	单位	5.590656e-08	8175	14	行动	6413
22	摄氏度	5.503665e-08	368	345	宣传	6084
23	培训	5.364660e-08	3160	58	社区	6022
24	提供	5.314383e-08	8955	12	进一步	5993
25	志愿者	5.203006e-08	2059	94	干部	5926
26	机心	4.944571e-08	163	497	学校	5843
27	要求	4.891982e-08	13153	5	系统	5495
28	中心	4.796266e-08	11001	8	近日	5244
29	精神	4.583655e-08	8008	15	免费	4904
30	全市	4.405719e-08	2699	74	法律法规	4878
31	司法局	4.391684e-08	1907	101	妇女	4842
32	深入	4.308513e-08	3693	46	严格	4707
33	有关	4.122671e-08	9596	10	卫生	4638
34	进一步	4.099383e-08	5993	24	雷锋	4451
35	治安	4.098218e-08	2668	75	咨询	4434
36	联合	3.939075e-08	3390	49	意识	4358
37	切实	3.937798e-08	2845	71	确保	4331
38	民警	3.906944e-08	2610	77	规范	4162
39	人力资源	3.775941e-08	2925	69	消费者	4041
40	监督	3.669054e-08	7524	16	劳动	4028
41	卫生	3.646108e-08	4638	33	检查	3950
42	群众路线教育实践活动	3.639708e-08	1247	141	申请	3828
43	法律法规	3.580350e-08	4878	30	和谐	3827
44	妇女	3.548842e-08	4842	31	电话	3788
45	发放	3.512910e-08	2065	93	市民	3740
46	学习	3.418011e-08	7034	17	深入	3693
47	喂哺机	3.354749e-08	163	497	局长	3512
48	意识	3.353195e-08	4358	36	办理	3471
49	党风廉政建设	3.315672e-08	1038	170	联合	3390
50	通知	3.306593e-08	3190	56	主题	3374
51	法律援助	3.223579e-08	1938	98	认真	3369
52	街道	3.210585e-08	1894	102	事故	3329
53	作风	3.207253e-08	3310	53	作风	3310
54	强化	3.096567e-08	2336	80	良好	3250
55	干部	3.057239e-08	5926	25	形式	3212
56	志愿服务	3.012596e-08	900	190	通知	3190
57	近日	3.001719e-08	5244	28	业务	3182
58	行动	2.913457e-08	6413	21	培训	3160
59	道路	2.909677e-08	2952	68	集中	3148
60	办理	2.886267e-08	3471	48	及时	3141
61	知识	2.865876e-08	6739	18	住房公积金	3134
62	三八	2.857957e-08	2008	95	部署	3129
63	气压	2.824625e-08	175	485	成立	3021
64	两会安保	2.764473e-08	1501	123	安排	2983
65	认真	2.688937e-08	3369	51	指导	2964
66	整治	2.612945e-08	1867	103	反腐倡廉	2963
67	妇联	2.597539e-08	901	189	书记	2957
68	安排	2.582757e-08	2983	64	道路	2952
69	我市	2.577868e-08	2289	83	人力资源	2925
70	学校	2.562236e-08	5843	26	条例	2889
71	招聘	2.504148e-08	1622	115	切实	2845
72	计生	2.483544e-08	1824	106	结合	2810
73	住房公积金	2.471447e-08	3134	61	各级	2760
74	各项	2.462240e-08	2007	96	全市	2699
75	交警	2.434150e-08	1339	136	治安	2668
76	贯彻	2.391532e-08	1320	138	动态	2661
77	Uptime	2.356234e-08	162	498	民警	2610
78	事故	2.315373e-08	3329	52	青年	2545
79	良好	2.295568e-08	3250	54	年度	2383
80	举办	2.253054e-08	2192	90	强化	2336

(11th topic)	Word	Weight	Count	Count Ranking	Word	Count
1	高级民主制度	1.878296e-05	718	27	我们	72798
2	低级	1.195713e-05	1503	15	政治	10772
3	逐级	8.225862e-06	481	34	这里	8953
4	运动员	7.885266e-06	838	26	坚持	6583
5	裁判员	7.702942e-06	707	28	产生	4924
6	产能过剩	6.163876e-06	1023	22	西方	3443
7	民主高级民主	5.721741e-06	579	29	习惯	3224
8	傅成玉	5.540571e-06	1183	21	领导人	2969
9	自信	5.272092e-06	1382	17	运行	2828
10	习惯	3.776957e-06	3224	7	今后	2735
11	西方	3.327684e-06	3443	6	错误	2275
12	这里	2.223544e-06	8953	3	真话	1910
13	产生	2.196860e-06	4924	5	选举	1653
14	美满	2.174847e-06	260	55	读书	1641
15	今后	2.174706e-06	2735	10	低级	1503
16	铺张浪费	1.862886e-06	266	54	提倡	1415
17	接地气	1.800590e-06	1299	19	自信	1382
18	忠于	1.754540e-06	367	44	命运	1307
19	选举	1.742909e-06	1653	13	接地气	1299
20	运行	1.656197e-06	2828	9	相同	1213
21	自信心	1.598224e-06	148	88	傅成玉	1183
22	泉源	1.358089e-06	151	86	产能过剩	1023
23	中国经营	1.145872e-06	418	36	公仆	1009
24	坚持	1.091592e-06	6583	4	路线	922
25	座位	1.047774e-06	457	35	真理	844
26	共勉	1.039820e-06	156	83	运动员	838
27	世俗	1.021453e-06	181	75	高级民主制度	718
28	相同	1.010093e-06	1213	20	裁判员	707
29	甘苦	9.975597e-07	202	71	民主高级民主	579
30	景色	9.972666e-07	200	72	骄傲	544
31	红灯	8.815627e-07	535	31	红灯	535
32	养成	8.381368e-07	408	38	毁灭	505
33	领导人	8.184630e-07	2969	8	朴素	492
34	字句	7.506242e-07	136	92	逐级	481
35	共事	7.224241e-07	124	96	座位	457
36	青年人	7.148164e-07	378	42	中国经营	418
37	畏惧	7.038734e-07	240	59	假话	410
38	拆散	6.884247e-07	90	110	养成	408
39	哈哈镜	6.701392e-07	34	151	胜过	399
40	朴素	6.560516e-07	492	33	贴近	393
41	肝胆	6.161268e-07	142	91	艰苦	387
42	简陋	6.161168e-07	104	104	青年人	378
43	终点	5.865893e-07	246	57	恶人	369
44	政治	5.840391e-07	10772	2	忠于	367
45	设有	5.605773e-07	325	48	中华崛起	365
46	遮掩	5.492512e-07	208	70	折磨	346
47	特殊化	5.442764e-07	227	64	朱维群	339
48	错误	5.293211e-07	2275	11	设有	325
49	走后门	5.094374e-07	292	51	苦难	314
50	真理	5.073328e-07	844	25	岁月	309
51	平庸	4.799113e-07	107	102	走后门	292
52	艰苦	4.481769e-07	387	41	芒果	291
53	动奶酪	4.401176e-07	104	104	忠诚	291
54	天分	4.220086e-07	63	125	天敌	288
55	索寒雪	3.996793e-07	27	158	铺张浪费	266
56	公愤	3.932773e-07	234	63	美满	260
57	躲避	3.901718e-07	227	64	偏见	255
58	义无反顾	3.858799e-07	183	74	终点	246
59	公仆	3.704488e-07	1009	23	羞辱	241
60	砸场子	3.546778e-07	29	156	畏惧	240
61	羞辱	3.469290e-07	241	58	遇万难	238
62	毁灭	3.397556e-07	505	32	遗传	237
63	我们	3.250819e-07	72798	1	回头箭	237
64	中国石油化工集团公司董事长	3.159443e-07	22	163	构筑	236
65	中华崛起	3.061692e-07	365	45	公愤	234
66	贴近	3.013186e-07	393	40	躲避	227
67	提倡	2.874310e-07	1415	16	特殊化	227
68	路线	2.705890e-07	922	24	致歉	225
69	命运	2.585983e-07	1307	18	光辉	225
70	真话	2.293319e-07	1910	12	冒险	221
71	文化自信	1.886485e-07	218	68	诚意	220
72	斧子才能劈开柴	1.840981e-07	160	81	文化自信	218
73	勇往直前	1.797105e-07	158	82	孝顺	216
74	回头箭	1.796515e-07	237	61	遮掩	208
75	冒险	1.794839e-07	221	66	甘苦	202
76	读书	1.788901e-07	1641	14	景色	200
77	高级民主	1.783369e-07	177	77	正事	184
78	衣食父母	1.627491e-07	81	114	义无反顾	183
79	天敌	1.575622e-07	288	53	世俗	181
80	折磨	1.450310e-07	346	46	默认	178

(12th topic)	Word	Weight	Count	Count Ranking	Word	Count
1	房价	1.088254e-06	66878	1	房价	66878
2	房地产	8.716509e-07	15724	4	市场	28674
3	上涨	7.530530e-07	9489	8	城市	23184
4	楼市	6.584478e-07	9569	7	房地产	15724
5	许家印	5.541713e-07	2089	69	投资	12080
6	调控	5.518797e-07	7716	14	出现	11675
7	伯兰克	5.251752e-07	229	340	楼市	9569
8	崩盘	4.586868e-07	4208	29	上涨	9489
9	城市	4.367442e-07	23184	3	价格	9088
10	下降	4.205177e-07	4499	26	银行	8257
11	下跌	3.813250e-07	4080	33	房产	8104
12	税费	3.803046e-07	2320	60	房子	7775
13	三四	3.470774e-07	1836	80	风险	7744
14	恒大集团	3.400878e-07	1217	113	调控	7716
15	着手防范	3.364727e-07	295	302	肯定	7522
16	市场	3.265474e-07	28674	2	土地	7184
17	百万	3.153160e-07	1718	83	市长	6374
18	许家印激辩	3.019180e-07	371	261	控制	6363
19	市长	2.899266e-07	6374	17	通胀	5662
20	房产	2.783011e-07	8104	11	超过	5318
21	董事局主席	2.779183e-07	1442	98	预期	5305
22	一二	2.622565e-07	1102	122	地产	5122
23	海西银宁贵银石油	2.606071e-07	123	429	导致	4961
24	价格	2.302922e-07	9088	9	成本	4651
25	一线城市	2.250795e-07	1915	75	买房	4506
26	涨幅	2.088385e-07	3376	40	下降	4499
27	地价	2.059587e-07	1327	106	股市	4450
28	土地出让	2.018517e-07	1276	110	广州	4403
29	房价下跌	2.014546e-07	2418	56	崩盘	4208
30	情况分类调控	2.003490e-07	419	238	人民币	4185
31	开发商	1.994701e-07	3624	38	黄金	4163
32	人大校长陈雨露	1.885947e-07	303	298	贷款	4120
33	泡沫	1.844269e-07	2108	67	下跌	4080
34	现灭亡迹象	1.807549e-07	123	429	深圳	4062
35	建部	1.737650e-07	3011	42	需求	4036
36	降价	1.731947e-07	2097	68	货币	3771
37	更为棘手	1.730150e-07	163	391	北京市	3698
38	房子	1.714410e-07	7775	12	开发商	3624
39	买房	1.688641e-07	4506	25	央行	3554
40	投资	1.676153e-07	12080	5	涨幅	3376
41	走势	1.575457e-07	3027	41	走势	3027
42	三线城市	1.530483e-07	726	163	建部	3011
43	楼盘	1.526511e-07	2125	66	杭州	3000
44	出现	1.520048e-07	11675	6	因素	2983
45	双向调控	1.507275e-07	1886	77	上升	2955
46	住宅	1.476763e-07	2346	59	销售	2947
47	雁过拔毛	1.432383e-07	277	311	趋势	2943
48	伦敦	1.411571e-07	2035	70	白银	2866
49	杭州	1.397555e-07	3000	43	大幅	2783
50	地产	1.356030e-07	5122	22	税收	2718
51	供应量加大	1.337306e-07	227	342	房屋	2623
52	金价银价	1.312130e-07	360	268	理财	2611
53	肯定	1.297778e-07	7522	15	购房	2583
54	风险	1.246839e-07	7744	13	危机	2512
55	预期	1.233420e-07	5305	21	利率	2446
56	黄金	1.206911e-07	4163	31	房价下跌	2418
57	通胀	1.191629e-07	5662	19	验证	2377
58	巨额房款	1.141087e-07	1076	124	商品	2352
59	超过	1.126778e-07	5318	20	住宅	2346
60	李士祥	1.097373e-07	475	222	税费	2320
61	白银	1.059590e-07	2866	48	股票	2245
62	理财	1.058143e-07	2611	52	一旦	2237
63	银行	1.036329e-07	8257	10	现货白银	2202
64	现货白银	1.032038e-07	2202	63	维持	2197
65	现货黄金	1.010931e-07	1898	76	预测	2170
66	控制	9.996690e-08	6363	18	楼盘	2125
67	限险	9.813843e-08	174	380	泡沫	2108
68	人民币跌破	9.566282e-08	218	349	降价	2097
69	平方米	9.109488e-08	1853	79	许家印	2089
70	同比	9.013683e-08	1885	78	伦敦	2035
71	商品房	8.945008e-08	2021	72	加上	2031
72	暴跌	8.932496e-08	1283	109	商品房	2021
73	购房	8.801464e-08	2583	53	面积	2020
74	31235953	8.461755e-08	701	167	投资者	1942
75	暴涨	8.380461e-08	816	152	一线城市	1915
76	土地	8.374031e-08	7184	16	现货黄金	1898
77	验证	8.110411e-08	2377	57	双向调控	1886
78	市区	8.009228e-08	1590	93	同比	1885
79	成交	7.829826e-08	1257	111	平方米	1853
80	抑制	7.817660e-08	1044	128	三四	1836

(13th topic)	Word	Weight	Count	Count Ranking	Word	Count
1	胆敢	1.617117e-05	1150	33	人民	41785
2	以身试法	1.513681e-05	1173	31	活动	17516
3	捍卫法律尊严	1.274693e-05	1160	32	群众	14438
4	绝不姑息	1.171076e-05	1220	30	那些	11395
5	维护社会	9.984383e-06	1690	21	依法	10238
6	手软	9.316353e-06	1598	23	生命	9460
7	犯罪分子	8.617253e-06	1985	17	稳定	7448
8	从严	7.920357e-06	1828	19	只有	7418
9	春城	7.140653e-06	1786	20	减少	6931
10	安宁	6.897079e-06	1511	25	财产	6139
11	损失	6.493981e-06	2585	14	无辜	4025
12	有力	6.042572e-06	2582	15	平安	3946
13	鲜血	5.464920e-06	1312	28	惩治	2789
14	暴力恐怖	5.354928e-06	2564	16	损失	2585
15	平和	5.028357e-06	1936	18	有力	2582
16	惩治	4.935630e-06	2789	13	暴力恐怖	2564
17	无辜群众	4.517628e-06	1570	24	犯罪分子	1985
18	财产	3.155823e-06	6139	10	平和	1936
19	群众	2.566280e-06	14438	3	从严	1828
20	生命	2.355952e-06	9460	6	春城	1786
21	减少	2.335728e-06	6931	9	维护社会	1690
22	只有	2.227824e-06	7418	8	伤者	1645
23	稳定	1.534826e-06	7448	7	手软	1598
24	依法	1.436414e-06	10238	5	无辜群众	1570
25	那些	1.384708e-06	11395	4	安宁	1511
26	活动	9.652889e-07	17516	2	祈福	1353
27	人民	7.749794e-07	41785	1	逝者安息	1313
28	动因	6.903752e-07	558	44	鲜血	1312
29	持刀砍	5.652207e-07	363	49	出于	1223
30	不可原谅	5.304749e-07	651	42	绝不姑息	1220
31	必将受到法律	5.223358e-07	521	45	以身试法	1173
32	恶性暴力事件	4.700301e-07	348	51	捍卫法律尊严	1160
33	惨剧	4.638576e-07	772	39	胆敢	1150
34	严惩凶手	4.503567e-07	1065	34	严惩凶手	1065
35	谴责暴力	4.456785e-07	1063	35	谴责暴力	1063
36	伤者	4.239166e-07	1645	22	令人发指	1005
37	无辜	3.843445e-07	4025	11	愿逝者安息	982
38	令人发指	3.589861e-07	1005	36	法律尊严	979
39	侦破	3.574883e-07	427	47	惨剧	772
40	事态	3.526860e-07	447	46	救治	744
41	逝者安息	3.314704e-07	1313	27	遇难者	687
42	出于	3.085633e-07	1223	29	不可原谅	651
43	加紧	3.001957e-07	563	43	加紧	563
44	救治	2.842853e-07	744	40	动因	558
45	愿逝者安息	2.822419e-07	982	37	必将受到法律	521
46	平安	2.763133e-07	3946	12	事态	447
47	愿生者坚强	2.095069e-07	259	52	侦破	427
48	法网恢恢	1.703659e-07	351	50	终将	378
49	捍卫法律	1.519754e-07	80	72	持刀砍	363
50	法律尊严	1.301748e-07	979	38	法网恢恢	351
51	个人置之度外	1.218692e-07	50	78	恶性暴力事件	348
52	祈福	1.194385e-07	1353	26	愿生者坚强	259
53	凶徒手段	1.014868e-07	150	60	暴徒持刀随意砍	224
54	暴徒持刀随意砍	9.949137e-08	224	53	鸿沟	187
55	全力缉拿在逃	9.890163e-08	144	62	飘荡	183
56	终将	9.612213e-08	378	48	受伤群众	177
57	眉宇	8.857850e-08	135	64	似曾相识	169
58	莱州市	8.566100e-08	28	88	缘何	166
59	奉献当作信条	8.297535e-08	44	81	相称	156
60	国泰民安	6.860671e-08	117	67	凶徒手段	150
61	身后没有子女	5.382767e-08	33	85	不容亵渎	147
62	当家作主	5.233666e-08	77	73	全力缉拿在逃	144
63	生者坚强	5.013264e-08	135	64	别嘲笑	139
64	不容亵渎	4.961865e-08	147	61	眉宇	135
65	遇难者	4.949545e-08	687	41	生者坚强	135
66	骤然	4.424830e-08	57	76	洒脱	133
67	消逝	4.280372e-08	46	80	人民喜迎两会	123
68	相称	4.112113e-08	156	59	国泰民安	117
69	缘何	4.031508e-08	166	58	雪亮	110
70	群众洒泪送别	3.850531e-08	51	77	伤者早日康复	109
71	wuhanair	3.346351e-08	9	106	践踏人类道义	92
72	消化内科	3.258848e-08	23	93	利刃	87
73	受伤群众	3.190532e-08	177	56	昆明火车站血案	80
74	气焰	3.121299e-08	65	75	捍卫法律	80
75	政治文化部	3.013451e-08	10	105	当家作主	77
76	雪亮	3.002717e-08	110	68	蒙西歹徒	72
77	飘荡	2.889608e-08	183	55	气焰	65
78	似曾相识	2.796679e-08	169	57	骤然	57
79	祝中	2.752752e-08	1	114	群众洒泪送别	51
80	一遭说	2.522273e-08	6	109	个人置之度外	50

(14th topic)	Word	Weight	Count	Count Ranking	Word	Count
1	法律	4.976626e-07	104975	1	法律	104975
2	公正	4.021918e-07	8369	14	司法	36767
3	司法	3.542083e-07	36767	2	保护	18889
4	律师	3.540150e-07	15140	4	律师	15140
5	规定	3.491469e-07	14178	5	规定	14178
6	法院	3.034607e-07	13538	6	法院	13538
7	查看	2.098465e-07	8028	16	行为	12832
8	行为	2.077009e-07	12832	7	责任	12640
9	法律咨询	2.017554e-07	5197	33	公开	12241
10	违法	1.897552e-07	8593	12	立法	9384
11	法官	1.869659e-07	7051	26	案件	9326
12	案件	1.779891e-07	9326	11	违法	8593
13	保护	1.738722e-07	18889	3	正义	8474
14	正义	1.734335e-07	8474	13	公正	8369
15	追究	1.729044e-07	3396	54	犯罪	8320
16	执法	1.715807e-07	7240	25	查看	8028
17	责任	1.695262e-07	12640	8	处理	7923
18	适用	1.678508e-07	3282	55	法治	7879
19	必须以追究	1.470512e-07	222	481	警察	7752
20	程序	1.425487e-07	4123	38	权利	7732
21	道德	1.408826e-07	6874	27	行政	7537
22	践踏	1.377811e-07	1630	115	机关	7462
23	犯罪	1.342949e-07	8320	15	执行	7364
24	严惩	1.327320e-07	6622	30	公民	7351
25	法制宣传月	1.315245e-07	613	254	执法	7240
26	法治	1.250424e-07	7879	18	法官	7051
27	审判	1.155926e-07	3453	50	道德	6874
28	最高人民法院	1.127041e-07	5949	31	暴力	6846
29	公开	1.115939e-07	12241	9	维护	6795
30	违反	1.104763e-07	3648	44	严惩	6622
31	权利	1.084476e-07	7732	20	最高人民法院	5949
32	警察	1.061658e-07	7752	19	伤害	5333
33	维护	1.049974e-07	6795	29	法律咨询	5197
34	综治	1.048736e-07	689	229	公安	5052
35	执行	1.040143e-07	7364	23	儿童	4715
36	判决	1.004930e-07	2984	59	维权	4558
37	行政	9.952986e-08	7537	21	法制	4493
38	机关	9.906501e-08	7462	22	程序	4123
39	遵行	9.696860e-08	45	654	院长	4120
40	准绳	9.583325e-08	508	295	证据	4112
41	证据	9.377686e-08	4112	40	修改	4041
42	捍卫人权	8.801154e-08	212	491	权益	3853
43	审理	8.448416e-08	1961	90	应当	3814
44	合同	8.207737e-08	3617	45	违反	3648
45	纠纷	7.745208e-08	3401	53	合同	3617
46	承担	7.687625e-08	3476	49	独立	3560
47	处理	7.679879e-08	7923	17	底线	3536
48	诉讼	7.475271e-08	2441	71	理由	3515
49	当事人	7.426061e-08	2342	74	承担	3476
50	公民	7.394037e-08	7351	24	审判	3453
51	立法	7.378097e-08	9384	10	限制	3439
52	死刑	7.108884e-08	2591	66	解释	3424
53	赔偿	6.958271e-08	3108	57	纠纷	3401
54	伤害	6.945308e-08	5333	32	追究	3396
55	暴力	6.592835e-08	6846	28	适用	3282
56	维权	6.567753e-08	4558	36	合法	3147
57	惩罚	6.481318e-08	1901	96	赔偿	3108
58	底线	6.401612e-08	3536	47	禁止	3003
59	离婚	6.386730e-08	2110	79	判决	2984
60	公道	6.228499e-08	1921	94	无论	2957
61	尊严	6.122848e-08	2395	73	凶手	2846
62	法制	5.938270e-08	4493	37	秩序	2741
63	畜生	5.845921e-08	1823	102	杀人	2678
64	凶手	5.814781e-08	2846	61	举报	2667
65	权益	5.742740e-08	3853	42	人权	2665
66	杀人	5.720525e-08	2678	63	死刑	2591
67	公安	5.616927e-08	5052	34	警方	2562
68	司法为民	5.591051e-08	1230	148	处罚	2553
69	融资租赁合同	5.511012e-08	204	498	中华人民共和国	2509
70	独立	5.476224e-08	3560	46	法规	2486
71	应当	5.448764e-08	3814	43	诉讼	2441
72	案子	5.284686e-08	1324	138	信访	2414
73	解释	5.069126e-08	3424	52	尊严	2395
74	冤案	4.960503e-08	1663	111	当事人	2342
75	法规	4.943774e-08	2486	70	义务	2325
76	人权	4.829208e-08	2665	65	检察院	2270
77	66Law	4.818966e-08	410	338	谴责	2220
78	检察院	4.800840e-08	2270	76	权威	2123
79	强奸	4.720537e-08	1322	139	离婚	2110
80	儿童	4.627869e-08	4715	35	拘留	2086

(15th topic)	Word	Weight	Count	Count Ranking	Word	Count
1	工资	1.926834e-06	28888	1	工资	28888
2	空气质量	1.435849e-06	8706	8	环境	19875
3	心安	1.412865e-06	488	106	公务员	18864
4	公务员	1.259284e-06	18864	3	治理	17860
5	安全感	1.005036e-06	2348	25	物价	17811
6	票价	9.066672e-07	1112	51	收入	12082
7	心窝	8.409360e-07	422	116	污染	11125
8	火车票价	8.375030e-07	270	158	空气质量	8706
9	颗粒物	7.443367e-07	1443	35	标准	8029
10	有滋有味	7.065844e-07	250	166	指数	7861
11	猴子	6.636445e-07	730	73	空气	7660
12	指数	5.151941e-07	7861	10	基层	6034
13	围观者	5.087708e-07	258	164	退休	5970
14	先是	5.075610e-07	465	110	待遇	4847
15	物价	5.050012e-07	17811	5	平均	4057
16	版本	4.820777e-07	423	115	天气	3865
17	污染	4.757187e-07	11125	7	退休金	3253
18	首要污染物	4.344296e-07	1199	47	福利	3247
19	空气	4.328380e-07	7660	11	人群	2760
20	空气质量指数AQI	4.182931e-07	756	68	每月	2748
21	轻度污染	4.019801e-07	969	57	口罩	2720
22	空气质量播报	3.791802e-07	643	87	浓度	2647
23	抱后腿	3.579820e-07	376	125	监测	2534
24	清新宜人	2.973884e-07	186	194	工人	2502
25	孟学农	2.961822e-07	1623	33	安全感	2348
26	达标	2.954426e-07	733	72	差距	1981
27	畅游	2.948859e-07	547	101	2000	1888
28	取决于	2.947076e-07	719	76	民间	1865
29	浓度	2.733887e-07	2647	22	加薪	1828
30	PM10	2.629181e-07	1247	42	赞成	1746
31	下海	2.550002e-07	755	69	敏感	1661
32	领馆	2.505721e-07	473	109	1000	1651
33	心境	2.365835e-07	199	187	孟学农	1623
34	治理	2.285001e-07	17860	4	大气	1453
35	中度污染	2.256391e-07	623	89	颗粒物	1443
36	微风	2.206252e-07	1099	52	计算	1362
37	师长	2.038301e-07	179	199	大气污染	1355
38	环境	1.967252e-07	19875	2	实时	1304
39	感叹	1.955909e-07	611	92	立方米	1301
40	赞成	1.929511e-07	1746	30	缴纳	1292
41	基层	1.898485e-07	6034	12	抱怨	1282
42	收入	1.854123e-07	12082	6	PM10	1247
43	小于	1.796613e-07	970	56	室内	1241
44	细颗粒物	1.774893e-07	680	83	排放	1223
45	监测	1.665774e-07	2534	23	更新	1221
46	人气	1.568459e-07	911	60	公务员涨薪	1216
47	大幅度	1.556126e-07	683	81	首要污染物	1199
48	重度污染	1.531365e-07	796	66	都市	1180
49	平均	1.485121e-07	4057	15	1万	1146
50	51120	1.448443e-07	28	317	户外	1141
51	4070	1.383319e-07	23	322	票价	1112
52	抱怨	1.368876e-07	1282	41	微风	1099
53	48841	1.330825e-07	22	323	一万	1059
54	责成有关部门	1.307935e-07	218	182	5000	1057
55	加薪	1.290105e-07	1828	29	国情	1014
56	退休金	1.276322e-07	3253	17	小于	970
57	杨士秋	1.275677e-07	193	190	轻度污染	969
58	极少数异常敏感人群	1.254228e-07	349	134	3000	961
59	强度	1.199927e-07	793	67	上调	913
60	4260	1.195767e-07	66	279	人气	911
61	污染物	1.191969e-07	832	64	20万	905
62	户外	1.190378e-07	1141	50	辞职	898
63	药价	1.177792e-07	382	123	小雨	875
64	灰色收入	1.090705e-07	682	82	污染物	832
65	党校	1.090354e-07	266	160	石家庄	822
66	人群	1.039425e-07	2760	19	重度污染	796
67	国家公务员局党组书记	1.014171e-07	199	187	强度	793
68	68568	1.014169e-07	14	331	空气质量指数AQI	756
69	5714	9.598627e-08	14	331	下海	755
70	户外锻炼	9.326791e-08	399	119	物价飞涨	754
71	7600亿	9.226942e-08	222	178	薪酬	742
72	臭氧	9.171769e-08	308	142	月薪	742
73	立方米	8.952275e-08	1301	39	达标	733
74	退休	8.683193e-08	5970	13	甲醛	733
75	2248	8.643315e-08	180	198	猴子	730
76	国情	8.569612e-08	1014	55	年薪	724
77	公务员涨薪	8.553459e-08	1216	46	气温	723
78	邢台空气	8.472235e-08	49	296	取决于	719
79	待遇	8.391271e-08	4847	14	预报	711
80	福利	8.314526e-08	3247	18	利于	698

(16th topic)	Word	Weight	Count	Count Ranking	Word	Count
1	发展	6.851654e-07	39619	1	发展	39619
2	高频词	6.577802e-07	1245	121	经济	38456
3	经济	4.049457e-07	38456	2	建设	22216
4	产业	3.403099e-07	9546	13	企业	20461
5	数字解读	3.077878e-07	637	210	农村	15779
6	增长	3.050070e-07	11754	8	公司	13097
7	建设	2.624916e-07	22216	3	推进	12125
8	生态	2.105449e-07	7126	23	增长	11754
9	创新	2.045898e-07	7547	21	能源	11373
10	推进	1.915354e-07	12125	7	健康	11260
11	促进	1.808032e-07	6103	30	文化	10319
12	农村	1.773130e-07	15779	5	行业	10195
13	结构	1.744727e-07	5190	38	产业	9546
14	加快	1.740753e-07	5652	34	城镇化	9490
15	能源	1.701911e-07	11373	9	金融	8993
16	完善金融监管协调机制	1.502651e-07	207	376	实现	8884
17	城镇化	1.438117e-07	9490	14	未来	8874
18	企业	1.379910e-07	20461	4	目标	8700
19	转型	1.308202e-07	3201	60	技术	7923
20	目标	1.242799e-07	8700	18	调整	7735
21	深化	1.205528e-07	3443	55	创新	7547
22	推动	1.149001e-07	6247	27	项目	7235
23	能源汽车	1.053189e-07	6106	29	生态	7126
24	战略	1.048973e-07	3866	47	科技	6782
25	新型城镇化	1.044912e-07	2961	62	领域	6754
26	实现	9.613969e-08	8884	16	体系	6442
27	规划	9.450900e-08	5265	37	推动	6247
28	城镇	9.415561e-08	4044	45	消费	6112
29	体系	9.209560e-08	6442	26	能源汽车	6106
30	农业	9.196170e-08	5990	31	促进	6103
31	行业	8.753867e-08	10195	12	农业	5990
32	升级	8.623545e-08	3271	58	持续	5903
33	文化	8.502013e-08	10319	11	左右	5735
34	领域	8.461856e-08	6754	25	加快	5652
35	调整	8.397814e-08	7735	20	产品	5307
36	科技	8.367861e-08	6782	24	汽车	5302
37	开放	7.988542e-08	4095	42	规划	5265
38	国有	7.982813e-08	3754	48	文明	5265
39	金融	7.951307e-08	8993	15	结构	5190
40	消费	7.640902e-08	6112	28	生产	4845
41	项目	7.521891e-08	7235	22	工程	4803
42	国内生产总值增长	7.486837e-08	357	287	互联网金融	4166
43	源地产	7.325075e-08	1946	85	开放	4095
44	技术	7.116106e-08	7923	19	提升	4087
45	左右	6.883730e-08	5735	33	互联网	4084
46	优化	6.734912e-08	1404	111	城镇	4044
47	国际收支基本平衡	6.618778e-08	177	399	扩大	3893
48	节能	6.569147e-08	1841	93	战略	3866
49	持续	6.242880e-08	5903	32	国有	3754
50	工程	6.158515e-08	4803	40	传统	3742
51	未来	6.101690e-08	8874	17	模式	3662
52	科技创新	5.960367e-08	1093	136	开发	3596
53	动力	5.892908e-08	2685	67	有限公司	3583
54	健康	5.846845e-08	11260	10	推广	3566
55	创新驱动	5.800235e-08	1092	137	核心	3503
56	大力	5.436558e-08	2737	66	深化	3443
57	提升	5.326432e-08	4087	43	空间	3307
58	城乡	5.154271e-08	2919	64	合作	3302
59	工业	5.088563e-08	2748	65	升级	3271
60	开发	5.054730e-08	3596	51	区域	3258
61	绿色	5.044114e-08	2489	72	转型	3201
62	汽车	5.025417e-08	5302	36	旅游	3171
63	互联网金融	5.006373e-08	4166	41	新型城镇化	2961
64	公司	4.811405e-08	13097	6	建筑	2959
65	1亿	4.810903e-08	2018	82	城乡	2919
66	区域	4.725570e-08	3258	59	工业	2748
67	生产	4.591452e-08	4845	39	大力	2737
68	城镇登记失业率	4.444853e-08	333	302	动力	2685
69	产品	4.400679e-08	5307	35	智慧	2645
70	增速	4.319729e-08	1890	87	现代	2636
71	兆光纤	4.255594e-08	116	456	经营	2589
72	应用	4.231913e-08	2168	77	论坛	2584
73	互联网	4.173198e-08	4084	44	绿色	2489
74	核心	4.134484e-08	3503	54	打造	2280
75	城镇新增就业	4.116933e-08	680	196	增强	2221
76	十二五	4.093187e-08	1157	129	品牌	2215
77	现代	4.052437e-08	2636	69	竞争	2199
78	有限公司	3.988943e-08	3583	52	应用	2168
79	文明	3.974341e-08	5265	37	移动	2144
80	筑家	3.917740e-08	416	266	改革开放	2124

(17th topic)	Word	Weight	Count	Count Ranking	Word	Count
1	隐私权	6.258102e-07	429	75	自己	31909
2	不为人知	4.880817e-07	290	99	腐败	17363
3	隐私	4.093469e-07	840	44	必须	14404
4	克里米亚	3.144144e-07	2378	15	宪法	12423
5	角落	3.061656e-07	507	61	官员	12192
6	乌克兰	2.768106e-07	5528	8	民主	9494
7	大声责问	2.694733e-07	109	172	权力	7267
8	俄罗斯	2.665903e-07	3464	12	乌克兰	5528
9	官员财产公开	2.504288e-07	2356	16	自由	5095
10	叶代表	2.394237e-07	269	106	反对	4436
11	分子	2.361040e-07	3552	11	分子	3552
12	宪法	2.153931e-07	12423	4	俄罗斯	3464
13	根除	2.128039e-07	453	70	拥有	3203
14	力挺	2.116132e-07	526	58	阳光	2977
15	官员	2.028177e-07	12192	5	克里米亚	2378
16	腐败	1.892298e-07	17363	2	官员财产公开	2356
17	提起	1.774980e-07	727	45	国民	2325
18	零容忍	1.759045e-07	865	43	放弃	2273
19	叶鹏智	1.737014e-07	237	114	逻辑	2149
20	民主	1.730639e-07	9494	6	总统	1974
21	政务	1.729101e-07	875	41	承认	1957
22	依法依规	1.691766e-07	211	126	贪污	1923
23	亲属	1.655407e-07	659	49	成员	1855
24	自治共和国	1.497461e-07	332	91	的确	1765
25	总统	1.394164e-07	1974	20	查处	1760
26	广铝集团	1.305533e-07	127	162	加入	1758
27	联邦	1.195390e-07	1070	33	严肃	1691
28	逻辑	1.116122e-07	2149	19	法律面前人人平等	1493
29	议会	1.106605e-07	1049	34	宪政	1229
30	真知灼见	1.103955e-07	452	71	斗争	1167
31	不论是	1.075989e-07	364	85	奥巴马	1125
32	高低	1.026151e-07	555	56	二十	1073
33	必须	1.014553e-07	14404	3	联邦	1070
34	核查	9.932615e-08	476	65	议会	1049
35	党纪国法	9.754903e-08	258	108	普京	1020
36	权力	8.658765e-08	7267	7	局势	1011
37	全境	8.580152e-08	22	254	军队	1003
38	领土	8.271932e-08	673	47	声明	989
39	成员	8.252953e-08	1855	23	职位	928
40	第73	8.192587e-08	21	255	不论	914
41	财产公开	8.167623e-08	437	73	政务	875
42	普京	8.028180e-08	1020	35	意志	868
43	职位	7.947317e-08	928	39	零容忍	865
44	法律面前人人平等	7.896585e-08	1493	28	隐私	840
45	斗争	7.851443e-08	1167	30	提起	727
46	放弃	7.818011e-08	2273	18	官员财产	705
47	奴隶	7.725956e-08	666	48	领土	673
48	国民	7.674318e-08	2325	17	奴隶	666
49	宪政	7.527682e-08	1229	29	亲属	659
50	不论	7.328347e-08	914	40	捍卫	625
51	全民公决	7.165711e-08	170	141	笼子	613
52	动用军事力量	6.927552e-08	122	164	法律效力	601
53	部级贪官	6.781704e-08	85	192	国会	601
54	一呼	6.733185e-08	486	63	政权	582
55	阳光	6.578395e-08	2977	14	签字	569
56	奥巴马	6.344516e-08	1125	31	法案	569
57	贺卫方	6.261818e-08	431	74	主权	559
58	病例	6.042322e-08	170	141	高低	555
59	自由	5.933243e-08	5095	9	共和国	534
60	俞谦铭	5.837394e-08	109	172	力挺	526
61	公决	5.614965e-08	96	182	议员	522
62	徐昕	5.356275e-08	474	66	自治	508
63	贪污	5.262712e-08	1923	22	角落	507
64	藏身	5.222264e-08	129	160	行贿	499
65	的确	5.178747e-08	1765	24	一呼	486
66	小匡	4.969081e-08	1	275	统治	484
67	拥有	4.960856e-08	3203	13	核查	476
68	胡斌	4.789874e-08	109	172	徐昕	474
69	程俊	4.777919e-08	109	172	专制	473
70	国际文传电讯社	4.750904e-08	76	200	国际法	464
71	自己	4.651864e-08	31909	1	提拔	456
72	查处	4.299088e-08	1760	25	根除	453
73	碰瓷诈骗	4.074106e-08	196	132	真知灼见	452
74	承认	4.014215e-08	1957	21	苏联	439
75	国际法	3.985796e-08	464	68	财产公开	437
76	亚努科维奇	3.915692e-08	190	134	贺卫方	431
77	总理亚采纽克	3.808637e-08	113	170	隐私权	429
78	IanTombinsky	3.676977e-08	14	262	军人	426
79	触犯党纪国法	3.583726e-08	82	194	政党	417
80	根治	3.410342e-08	367	83	服从	406

(18th topic)	Word	Weight	Count	Count Ranking	Word	Count
1	督察	1.494371e-05	1149	20	进行	19548
2	责成	1.053039e-05	582	25	相关	14767
3	损毁	9.785832e-06	578	26	调查	10534
4	虚拟	9.361969e-06	899	21	任何	8653
5	伊宁市	7.796611e-06	496	27	结果	8093
6	诋毁	5.775416e-06	685	24	事实	6195
7	名誉	5.631947e-06	818	23	网上	4163
8	警务	4.357592e-06	858	22	言论	3865
9	受到法律	4.293155e-06	2282	17	尽快	3856
10	他人	3.430885e-06	3228	13	制裁	3790
11	告知	3.182585e-06	1461	19	反映	3393
12	大队	2.715572e-06	1733	18	负责	3373
13	本人	1.914924e-06	2344	16	他人	3228
14	言论	1.617905e-06	3865	8	提醒	2649
15	公安局	1.564832e-06	2505	15	公安局	2505
16	提醒	1.541800e-06	2649	14	本人	2344
17	负责	1.535799e-06	3373	12	受到法律	2282
18	调查	1.527774e-06	10534	3	大队	1733
19	制裁	1.475045e-06	3790	10	告知	1461
20	尽快	1.403144e-06	3856	9	督察	1149
21	网上	1.211961e-06	4163	7	虚拟	899
22	事实	1.008201e-06	6195	6	警务	858
23	反映	8.817558e-07	3393	11	名誉	818
24	结果	8.510351e-07	8093	5	诋毁	685
25	任何	5.988227e-07	8653	4	责成	582
26	相关	4.475397e-07	14767	2	损毁	578
27	进行	3.985790e-07	19548	1	伊宁市	496
28	伊宁公安	1.653277e-07	33	47	恐吓	325
29	恐吓	6.886349e-08	325	28	严重违纪	227
30	积压待售房屋	6.524958e-08	102	35	举报人	172
31	口气	4.534358e-08	43	44	捏造事实	139
32	捏造事实	4.269583e-08	139	31	混淆黑白	125
33	CATI	4.119387e-08	15	56	340万	121
34	吓尿	4.013359e-08	90	36	法律用语	116
35	恭孝	3.618070e-08	4	67	积压待售房屋	102
36	严重违纪	3.199094e-08	227	29	陈柏槐	90
37	官威	3.119379e-08	8	63	吓尿	90
38	李宁人	3.022923e-08	45	43	浏览次数达到	79
39	员工忠诚度	2.944099e-08	4	67	第246	78
40	史杰	2.790356e-08	6	65	第二百四十六	68
41	凶狠	2.640120e-08	58	41	构成诽谤罪	63
42	仙桃市	2.505666e-08	3	68	凶狠	58
43	本庭	2.476970e-08	19	52	车窗	54
44	举报人	2.248141e-08	172	30	李宁人	45
45	第六七	2.101291e-08	2	69	口气	43
46	谭明征	2.052443e-08	16	55	举报者	40
47	婚外恋	1.800182e-08	7	64	两会在即怪事多	34
48	浏览次数达到	1.795500e-08	79	37	伊宁公安	33
49	晏炜	1.721284e-08	1	70	一身正气	28
50	海杰	1.699437e-08	1	70	嫣然基金	26
51	杨正德	1.682623e-08	2	69	涣散	23
52	第二百四十六	1.628077e-08	68	39	后半段	23
53	混淆黑白	1.500570e-08	125	32	伊宁	21
54	25577	1.483877e-08	6	65	李洪奎	19
55	张世权	1.467466e-08	17	54	本庭	19
56	GNMLGB	1.392720e-08	3	68	兄长	19
57	LaZhu	1.353128e-08	1	70	举报大庆监狱	19
58	0005593000376004063	1.288713e-08	1	70	爱爱	18
59	自诉案件	1.257556e-08	13	58	实据	18
60	inhand	1.150124e-08	1	70	张世权	17
61	layout	1.150050e-08	1	70	谭明征	16
62	封恭孝	1.139777e-08	13	58	报案人	16
63	25311	1.113547e-08	5	66	如来佛	16
64	汪智勇	1.097324e-08	10	61	九万	16
65	陈雷毅欣	1.072975e-08	1	70	CATI	15
66	郑明轩	1.059162e-08	1	70	谢克敏	14
67	大庆监狱迫害	1.046266e-08	10	61	5=L=	14
68	李大松	1.045604e-08	1	70	靖西县人民法院	13
69	谢克敏	1.038427e-08	14	57	雄伟	13
70	0007	9.926280e-09	1	70	自诉案件	13
71	黄圩	9.843151e-09	2	69	李亚	13
72	赀债	8.996066e-09	8	63	封恭孝	13
73	frequency_AC	8.966018e-09	6	65	刘小	13
74	20130403	8.965243e-09	1	70	专案组	13
75	施教区	8.895229e-09	9	62	williamontheway	13
76	杀气腾腾	8.597572e-09	11	60	那永生	12
77	0005544	8.591456e-09	1	70	羽翼	12
78	6006266006302	8.591424e-09	1	70	灌阳	12
79	4000400088	8.529629e-09	1	70	李豫黔	12
80	德都	8.518569e-09	4	67	李东华	12

(19th topic)	Word	Weight	Count	Count Ranking	Word	Count
1	解决	2.193268e-07	19782	10	问题	71598
2	问题	1.418624e-07	71598	1	国家	47783
3	可以	8.106200e-08	36348	3	可以	36348
4	国家	8.078054e-08	47783	2	应该	29112
5	如果	7.580032e-08	26189	6	希望	27359
6	应该	7.430418e-08	29112	4	如果	26189
7	希望	6.619022e-08	27359	5	支持	24605
8	需要	4.828673e-08	19789	9	已经	20942
9	已经	4.119493e-08	20942	8	需要	19789
10	生活	3.958266e-08	18698	12	解决	19782
11	支持	3.906090e-08	24605	7	可能	19714
12	两会徽海采	3.798874e-08	8641	30	生活	18698
13	可能	3.554282e-08	19714	11	时间	18005
14	孤掌难鸣	3.452272e-08	145	911	如何	17207
15	存在	3.438921e-08	8721	28	地方	14721
16	一些	3.306872e-08	12033	19	开始	14007
17	如何	3.279261e-08	17207	14	认为	12439
18	百姓	3.031793e-08	11799	21	领导	12164
19	利益	2.904041e-08	10440	24	一些	12033
20	认为	2.870133e-08	12439	17	发生	11992
21	是否	2.772879e-08	10227	25	百姓	11799
22	根本	2.724562e-08	7314	37	影响	11466
23	严重	2.656225e-08	11207	23	严重	11207
24	时间	2.607130e-08	18005	13	利益	10440
25	关系	2.576139e-08	9588	26	是否	10227
26	地方	2.537219e-08	14721	15	关系	9588
27	民族	2.482320e-08	7333	36	计划生育	9102
28	能够	2.447025e-08	5959	57	存在	8721
29	影响	2.396530e-08	11466	22	家庭	8701
30	得到	2.356009e-08	8497	31	两会徽海采	8641
31	考虑	2.348874e-08	5252	71	得到	8497
32	越来越	2.127250e-08	7611	35	农民	8428
33	计划生育	2.071866e-08	9102	27	个人	8177
34	发生	1.988177e-08	11992	20	特别	7814
35	农民	1.946189e-08	8428	32	越来越	7611
36	领导	1.909076e-08	12164	18	民族	7333
37	或者	1.907370e-08	6737	44	根本	7314
38	开始	1.840294e-08	14007	16	国内	7279
39	非常	1.789347e-08	7062	41	发现	7278
40	个人	1.733943e-08	8177	33	其他	7277
41	甚至	1.730145e-08	5720	61	非常	7062
42	一切	1.721375e-08	6612	45	坚决	6933
43	家庭	1.706436e-08	8701	29	作为	6813
44	真正	1.699060e-08	5633	65	或者	6737
45	当然	1.676055e-08	4246	101	一切	6612
46	无法	1.675416e-08	5657	64	人们	6460
47	其他	1.662495e-08	7277	40	直接	6399
48	人们	1.647385e-08	6460	46	原因	6386
49	而且	1.635005e-08	6257	52	历史	6371
50	造成	1.625103e-08	5946	58	香港	6342
51	原因	1.594970e-08	6386	48	能力	6291
52	特别	1.590342e-08	7814	34	而且	6257
53	重视	1.496993e-08	4306	97	民众	6255
54	直接	1.480989e-08	6399	47	不同	6214
55	完全	1.454615e-08	5161	76	选择	6191
56	改变	1.451581e-08	5240	73	办法	5961
57	每个	1.448791e-08	5386	69	能够	5959
58	选择	1.434874e-08	6191	55	造成	5946
59	现象	1.379601e-08	4277	99	学生	5873
60	不同	1.378708e-08	6214	54	带来	5824
61	民众	1.345112e-08	6255	53	甚至	5720
62	只要	1.326805e-08	5421	68	时代	5691
63	办法	1.321180e-08	5961	56	合理	5675
64	确实	1.303744e-08	4907	79	无法	5657
65	普通	1.294890e-08	5453	67	真正	5633
66	而是	1.292130e-08	4101	111	使用	5551
67	比较	1.290052e-08	5294	70	普通	5453
68	能力	1.287264e-08	6291	51	只要	5421
69	享受	1.241107e-08	4463	88	每个	5386
70	现实	1.218273e-08	4195	104	比较	5294
71	平等	1.210808e-08	3729	119	考虑	5252
72	作为	1.197295e-08	6813	43	新疆	5241
73	发现	1.194153e-08	7278	39	改变	5240
74	带来	1.182799e-08	5824	60	之后	5224
75	历史	1.174178e-08	6371	49	准备	5218
76	奶粉质量问题	1.167658e-08	313	750	完全	5161
77	比如	1.167236e-08	3380	132	幸福	5042
78	合理	1.163089e-08	5675	63	最高	5012
79	坚决	1.156981e-08	6933	42	确实	4907
80	科学	1.148236e-08	4136	107	受到	4859

(20th topic)	Word	Weight	Count	Count Ranking	Word	Count
1	推荐关注	4.568247e-05	1803	17	美国	21947
2	普通民众	4.019572e-05	2223	15	食品安全	16863
3	考察转基因	3.391990e-05	1994	16	转基因	12871
4	走访	2.554896e-05	2350	14	专家	10170
5	小崔	1.684803e-05	3136	12	了解	9929
6	学者	1.638275e-05	3073	13	看看	9811
7	食品	8.545288e-06	9280	7	食品	9280
8	转基因	7.521788e-06	12871	3	地区	8205
9	态度	5.543557e-06	5162	10	崔永元	6449
10	看看	3.871114e-06	9811	6	态度	5162
11	地区	3.324883e-06	8205	8	农业部	3372
12	美国	3.187738e-06	21947	1	小崔	3136
13	食品安全	3.180163e-06	16863	2	学者	3073
14	专家	2.903041e-06	10170	4	走访	2350
15	了解	2.562341e-06	9929	5	普通民众	2223
16	农业部	1.177813e-06	3372	11	考察转基因	1994
17	学界	8.549324e-07	393	44	推荐关注	1803
18	妖魔	8.357890e-07	126	94	进口	1386
19	没有定论	7.680179e-07	301	54	性命	1095
20	崔永元	6.920616e-07	6449	9	实验	895
21	功课	6.840125e-07	380	45	加工	826
22	官职	6.250125e-07	367	46	有害	801
23	奔赴两会	5.161371e-07	320	51	种植	772
24	隔空	4.905058e-07	342	49	失职	715
25	咬定	3.527170e-07	58	143	纪录片	657
26	商业化	3.406967e-07	618	29	科学家	650
27	污名	3.318800e-07	133	91	食用	634
28	纪录片	2.959387e-07	657	25	知情权	631
29	失职	2.896523e-07	715	24	商业化	618
30	农作物	2.489955e-07	420	42	内脏	616
31	内脏	2.474043e-07	616	30	方舟子	564
32	人口普查	2.403579e-07	130	93	大米	557
33	大豆	2.234118e-07	412	43	转基因滥种	541
34	菜市场	2.184216e-07	318	52	韩长赋	531
35	辆汽车	2.179658e-07	209	71	棉花	493
36	性命	2.074495e-07	1095	19	基因	492
37	穷人家庭	1.983828e-07	245	62	成分	485
38	出示证据	1.956742e-07	433	41	农药	478
39	转基因滥种	1.930597e-07	541	33	转基因作物	460
40	木瓜	1.873839e-07	345	48	片子	442
41	龙继祥	1.868010e-07	2	198	出示证据	433
42	老崔	1.865859e-07	117	99	农作物	420
43	奥米拉	1.855222e-07	203	73	大豆	412
44	片子	1.777070e-07	442	40	学界	393
45	进口	1.761130e-07	1386	18	功课	380
46	转基因种子	1.695136e-07	62	140	自费	367
47	古今	1.531006e-07	144	89	官职	367
48	转基因作物	1.485884e-07	460	39	原料	358
49	食用	1.475605e-07	634	27	木瓜	345
50	豆油	1.443283e-07	219	68	隔空	342
51	贫困线	1.366771e-07	103	108	关注食品安全	327
52	米粒	1.358974e-07	156	85	奔赴两会	320
53	检测仪	1.293924e-07	221	66	菜市场	318
54	国标	1.262722e-07	184	76	作物	308
55	五音	1.171637e-07	113	103	没有定论	301
56	转基因种植	1.164376e-07	257	60	15万	285
57	响动	1.159358e-07	100	110	民以食为天	279
58	主粮	1.123227e-07	273	57	主粮	273
59	牛盾	1.033662e-07	217	69	安全性	267
60	赫克托	9.932583e-08	97	113	一贯	260
61	原料	9.932322e-08	358	47	转基因种植	257
62	韩长赋	9.729781e-08	531	34	年率	255
63	Markit	9.459431e-08	79	124	穷人家庭	245
64	核心PCE物价指数	9.225976e-08	118	98	孟山都	240
65	方舟子	9.170733e-08	564	31	卧室	225
66	艳波	9.063573e-08	1	199	转基因大豆	224
67	科学界	8.945899e-08	107	107	添加剂	224
68	增产抗虫	8.527703e-08	29	171	检测仪	221
69	转基因大豆	8.504987e-08	224	65	含有	220
70	颗粒状	8.474243e-08	172	80	豆油	219
71	棉花	8.446656e-08	493	35	致癌	217
72	加工	8.111817e-08	826	21	牛盾	217
73	自费	8.082893e-08	367	46	鱼籽	213
74	营建	8.080809e-08	58	143	辆汽车	209
75	知情权	7.595378e-08	631	28	玉米	207
76	大米	7.579114e-08	557	32	奥米拉	203
77	风言风语	7.443342e-08	18	182	标注	197
78	物体	7.353039e-08	183	77	增产	190
79	孟山都	7.272651e-08	240	63	滥种	184
80	Delia_0109	7.231879e-08	2	198	国标	184