# 中国人民大学附属中学 11-12 学年度高二研究性学习课题评选

课题编号:	
课题名称:	不同新闻网站发布新闻的可信度初步比较
课题成员:	罗晨星、陈 昭
指导教师:	潘燕

## 目 录

<b>一</b> 、	前言	2
( → ) ( <u>→</u> )	研究背景、范围及意义本选题相关文献资料的查阅过程	2
_,	研究方法及过程(实验、调查等)	3
( — ) ( <u>—</u> )	课题研究方法和途径设计	
三、	实验/调查结果分析与讨论	4
( — ) ( <u>—</u> )	对于同一新闻网站新闻数量上的统计	
四、	结论与展望	10
(一) (二) (三)	结论	10
五、	致谢	12
六、	参考文献	13
七、	附录	14
( — ) ( <u>—</u> )	同学们对于互联网新闻行业的了解的调查——调查问卷	14

#### 摘要

当某一新闻发生时,大量新信息会被发布。不同的网站发布的新闻无论从内容上还是数量上,其水平都参差不齐,我们获取信息时就会有不同的渠道。本文研究了一些新闻门户网站在不同类型 新闻上报道数量的多少,这一研究将有利于新事件发生时即使获取信息,可以为将来进行的进一步在新闻网站信息质量方面的研究,提供一些基础数据。在本文中,首先,通过对不同新闻突发事件发生时,记录搜索引擎对于各大网站相应主题新闻的收录数量,统计并比较得出,不同网站用于报道新闻的页面数量的多少,以大致估计出不同网站对同一则新闻报道的重视程度。其次根据新闻的原创程度,有没有提供详细的专题报道,分析得出网站具体发布信息的能力。我们也收集并研究了一些同学对于新闻网站的看法。通过以上两方面,我们为不同新闻事件发生时如何更方便更快捷地获取信息提供了建议。对于不同的事件,我们应该关注不同的新闻网站,有所侧重,有所选择地获取信息。同学们对于新闻网站的认识和了解,基本上是正确的,同学们的选择是合理的。

关键词:新闻:网站:互联网:门户:信息;

#### 一、前言

#### (一) 研究背景、范围及意义

#### 1. 研究背景

21 世纪被认为是信息时代,在 21 世纪初,互联网开始在中国普及。从 21 世纪初,如今我们经历了将近 10 余年,计算机、互联网也走进了千家万户,互联网媒体也成为了我们生活中不可或缺的一部分。正是在信息化的洪流中,互联网媒体也展开了与传统平面媒体的竞争之,许多互联网媒体已经跻身于优秀新闻发布平台之列。不过,作为互联网媒体,它们有自己的优势:较快的速度与较大的自由度。但由于互联网新闻平台的数量大、内容多,同质化也比较严重。与此同时,具体新闻文章的质量实际上也是良莠不齐。

#### 2. 研究意义

对于各大新闻网站的反应速度、新闻的总数、质量的优劣展开评测。所谓养兵千日、用兵一时,通过测评,我们可以在需要时,更加准确、更加有目的地获取和收集新闻信息。本文研究了一些新闻门户网站在不同类型 新闻上报道数量的多少,这一研究将有利于新事件发生时即使获取信息,可以为将来进行的进一步在新闻网站信息质量方面的研究,提供一些基础数据。

#### (二) 本选题相关文献资料的查阅过程

基本没有相关的研究资料。即便是一些大学的研究信息也基本没有价值。

#### 二、 研究方法及过程(实验、调查等)

#### (一) 课题研究方法和途径设计

我们首先获得一些不同网站对于不同类型新闻报道数量多少的数据。这一部分数据主要通过搜索引擎的数据统计功能取得。其次,我们通过抽样调查的方法调查得到同学们对于互联网门户网站新闻了解情况进行调查。进而给同学们今后浏览新闻网站的时候提供一些建议。

在搜索引擎调查过程中,有以下几个注意事项:

搜索引擎确使用谷歌与百度。

对于搜索的过程, 我们通过搜索引擎的时间限制功能限制。

另外,为了精确结果的数目,我们要求:

- 1. 对于一特定网站, 我么要求加入"site:"关键字以确认是在该网站内搜索;
- 2. 我们要加入"intitle:"关键字以确认该标题中包含相应的关键字,而并不是文章结尾处引用的 其他文件;
- 3. 对于一些特定内容, 我们还要通过""""来检索, 以防止发生词汇之间的字分开导致的歧义;
- 4. 如果发现有大量的内容发生了歧义现象,我们将通过"-"来进行关键字的去除,防止该词被 检出导致结果被干扰;

对于同学们抽样调查的部分,具体的问卷、问题见附录。

#### (二) 研究组织和人员分工

罗晨星主要负责设计整个研究计划和研究方法。

陈昭负责采集数据。

罗晨星负责完成报告和幻灯片。

#### 三、 实验/调查结果分析与讨论

#### (一) 对于同一新闻网站新闻数量上的统计

我们调查了总共26条国内国际上的重大新闻,它们的关键此分别是:

- 1. 养老金 入市
- 2. 公务员聘任制
- 3. 乔丹起诉乔丹体育
- 4. iPad 禁售
- 5. 吴英案
- 6. 南京名古屋断交
- 7. 苏丹 中国工人
- 8. 伊朗 军演
- 9. 欧盟制裁叙利亚
- 10. 乌坎选举
- 11. 俄罗斯大选
- 12. 美军焚烧古兰经
- 13. 朝鲜暂停核试验
- 14. 美国制裁叙利亚
- 15. 日本 拦截朝鲜卫星
- 16. 教育部 高考改革方案
- 17. 考研泄题案
- 18. 少女毁容案
- 19. 曾荫权 立案调查
- 20. 刘翔抢跑
- 21. 优酷土豆合并
- 22. 惠特尼休斯顿 去世
- 23. 三亚 宰客门
- 24. 归真堂 活熊取胆
- 25. 苏泊尔 质量门
- 26. 麦当劳过期食品

由于其相关内容过于复杂,再次便不一一列举。

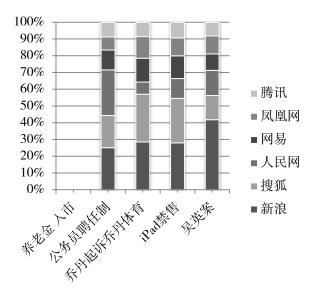


图 1 门户网站对一些国内新闻的报道量比较

统计结果表明,在各个方面上,新浪网都是提供新闻量最大的网站,搜狐网居其次。无论在哪个方面,这两个网站所提供的新闻数量上,大致都在其他网站的 2 倍以上,一般来讲,可以达到其他网站的 3 到 4 倍之多。这两个网站被采集的新闻总数上,一般可以达到总采集数量的 45-55%,明显超过其他的 4 个网站。凤凰网、人民网,则在一些国际上新闻上表现不俗,可以认为是除新浪网外较大的一个。腾讯、网易在整体上占劣势。

通常来讲,新浪网、搜狐网的新闻量之和甚至能和其他四家网站的新闻数量总和相同。

但具体来看,不同的网站仍是各有侧重。

比如,在国际新闻方面,如果具体新闻内容与我国相关,比如(南京与名古屋断交事件),新浪明显较多,一般可以达到搜狐的2倍左右,而搜狐略少,这一方面,凤凰网的新闻报道数量也会就会相对较少。相比之下,如果该国际新闻与我国不相关,比如(乌坎选举),那么搜狐网的新闻数量有时会超过新浪网。而此时,凤凰网的报道数也相比之下有所上升,一般超过网易、腾讯网。

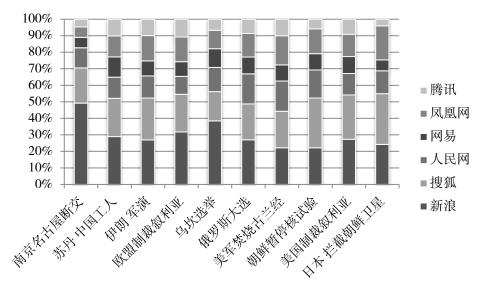


图 2 门户网站对一些国际新闻的报道量比较

然而,一旦新闻内容涉及到一些与政策相关的内容,比如考研泄题,比如公务员制度改革,人民网的报道数量会上升,占到采集新闻报道总数量的 20%左右,这与其他新闻报道上,人民网占被采集报道从数量只有 10%左右相比,已经有了明显的增长。

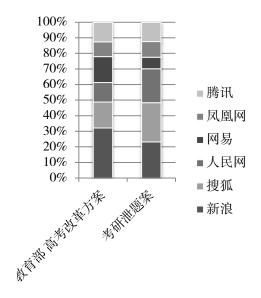


图 3 门户网站对于教育的报道量比较

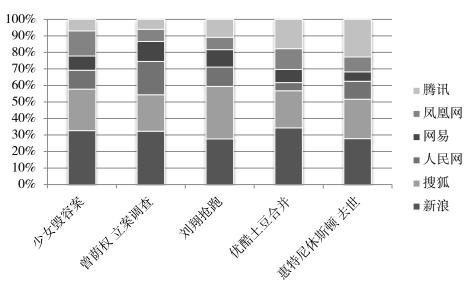


图 4 门户网站对于互联网与娱乐新闻的报道量比较

在一些互联网、娱乐、体育等领域方面,腾讯网的新闻报道上也会较其他情况下有明显的提升。 相比大部分国际新闻上腾讯网不到 10%的报道数量,腾讯网在此处的 20%甚至超过 20%的情况,新闻数量上已经有了明显的提升。

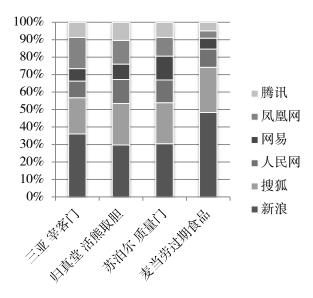


图 5 门户网站对于教育的报道量比较

如今,人们对于生活质量上有了很大的关注,因此我们此次调查中,专门涉及了关于质量、维权问题方面新闻数量上的统计。毫无疑问的是,像传统结果一样,还是新浪、搜狐网在新闻数量上占了绝对优势。

#### (二) 同学们对于新闻网站了解情况的调查

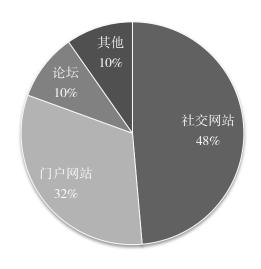


图 6 同学们新闻来源方面的统计

通过我们对于同学们的调查发现,同学们对于新闻的主要来源还是社交网站和互联网门户网站。 社交网站要略高于互联网门户网站。但考虑到新闻的总体数量,以及通常看完社交网站上的内容还 会到新闻门户网站上查证或者做深入了解的情况,那么互联网门户网站可以说还是在这一切的新闻 来源中占主导地位。这也证明我们的调查是有意义的。

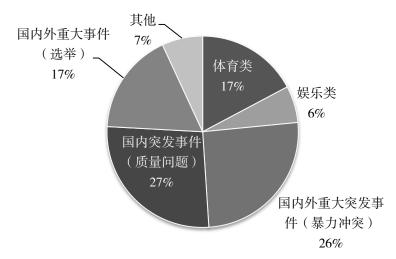


图 7 同学们关注新闻的方面

同时,同学们的关注点也与我们的调查数量相契合。同学们的关注点以国内突发事件为主。这也与互联网的更新速度等优势相关。一些突发事件来不及见报,那么在互联网上关注这些内容就显得再合适不过了。

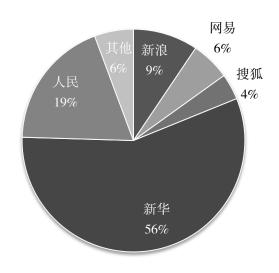


图 8 同学们心目中较权威的新闻门户网站

而我们也了解了一些同学们对于国外新闻网站的看法,很少有同学是以国外新闻网站作为他们 新闻的主要来源的,这也许和具体事件的内容离我们太远、语言不够熟悉的等多多方面的因素相关。 同学们对于国外网站的了解还不足。

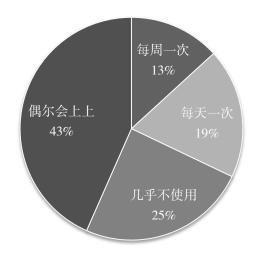


图 9 访问国外新闻网站的情况

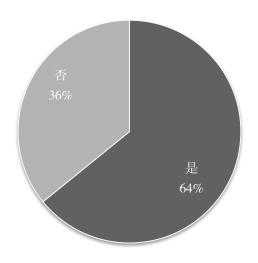


图 10 对于 Google News 的了解程度

另外,我们还增设了一个问题,即你是否了解 Google News,百分之六十四的人称他们了解 Google News。但我相信,他们还不会把 Google News 这样的网站与我们国内传统意义上的新闻门户网站相并论的。

#### 四、 结论与展望

#### (一) 结论

总的来讲,如果你只是一般性地的需要了解一些新闻的内容与大体发展趋势,尤其是国内新闻,或是与我国相关的新闻,那么关注一下新浪网是足够的了。如果你希望在国际新闻上听到更多的声音,那么凤凰网会是一个不错的选择。如果你希望及时、准确地了解到一些最新的政策,那么毫无疑问,有官方背景的人民网会显得更加方便。而在娱乐方面,以及互联网方面,腾讯网也会为你带来一些不错的内容。

除此之外, 更不必说诸如腾讯网之类的网站提供的一些内容。

然而,数量并不是新闻网站的全部。新闻网站上,大部分新闻也不是各网站亲自采写。我们可以看到,即便是新浪这种规模较大的网站,似乎也没有一个记者团队,而是以采编团队为主。其大量的信息都来自于新华网、以及传统强势的纸制出版媒体,并没有发挥出很强的网络速度快、信息量大、图片多的特点,只是把一些传统的内容搬过来。毫无疑问,这样的做法花费了大量的人力、物力,却并没有受到什么特别的效果。与其这样,倒不如谷歌新闻提供的一些直接抓取的信息,这样的内容反而更加客观,信息的来源范围也自然会更加广泛。

但是,如果深入调查这些新闻门户网站我们也可以发现,具体新闻的内容也会是相当困难的。 很多网站的新闻来源是传统主流媒体,如新京报等报刊。还有一部分是来自一些有能力独立提供一 些新闻的网站,如新华网等。据抽样调查结果显示,在我们比较关注的严肃新闻方面,极少有新闻 网站自己采写新闻,这一比例不会超过 10%。相比之下,在娱乐类内容上,这些网站独立撰写的 比例会高一些。然而这样互相抄袭、道听途说得到的新闻消息也着实令我们担忧,我们虽然可以到 达不同的网站,得到的可能仍然是相同的消息。而消息的数量不同,也可能只是引用来源的多少罢 了。所幸的是,这些网站还是能够把这些引用来源展示出来,能让我们一窥新闻的真面目。

但是,如果深入调查这些新闻门户网站我们也可以发现,具体新闻的内容也会是相当困难的。 很多网站的新闻来源是传统主流媒体,如新京报等报刊。还有一部分是来自一些有能力独立提供一 些新闻的网站,如新华网等。据抽样调查结果显示,在我们比较关注的严肃新闻方面,极少有新闻 网站自己采写新闻,这一比例不会超过 10%。相比之下,在娱乐类内容上,这些网站独立撰写的 比例会高一些。然而这样互相抄袭、道听途说得到的新闻消息也着实令我们担忧,我们虽然可以到 达不同的网站,得到的可能仍然是相同的消息。而消息的数量不同,也可能只是引用来源的多少罢 了。所幸的是,这些网站还是能够把这些引用来源展示出来,能让我们一窥新闻的真面目。

不过,鉴于这些网站并没有能力,也并没有真正验证信息是否存在片面性,这里并没有我们可以绝对信赖的媒体。又由于所有的媒体也引用相似的来源。因此,这些网站,也不能完全使人信服。相比之下,一些国际上的媒体,如BBC、CNN上就做的比较好了。

#### (二) 研究存在的不足或局限性

- 1. 无法统计网络新闻,网络会导致信息大幅度爆炸增长。
- 2. 谷歌与百度对于信息的统计方法不同,数据可能有出入。
- 3. 不同网站对于语言以及关键字的用法不同。即便是不同的人搜索相同的新闻,其关键字不同, 导致最后得出的结果也有一定差异。
- 4. 信息包含多方面,包括:记者在前线发回的报道、专家的分析、网友的评论的等等,没有办法 分离。
- 5. 本来打算通过自动采集的方法解决,后来因为成本问题取消。
- 6. 应采集多个时间点,但并没有此类条件。
- 7. 采集时,新闻的数目还在持续增长,并不能客观地体现真实情况。
- 8. 调研过程中,即发现,一些网站诸如新浪等并不是自己亲自派遣记者,而是直接"引用"(不

是标准 Pingback 引用,也不是其他的协议引用)。

- 9. 我们并不能顾及到所有的网站,也不能顾及所有分类的信息,因此,具体的研究结果并不是特别的完整,也并不能涵盖所有的信息。
- 10. 可以通过微博媒体关注信息。
- 11. 对于新闻定义不同。

#### (三) 可以改进的地方

我们的调查只是局限于对于新闻数量上的采集与整理,这与一般浏览新闻的方式与习惯是不同的。因此,如果我们能采集各大新闻主页上相关重点新闻所占的面积,也会是一个不错的选择。

同时,新闻还有其时间上的优越性。我们曾经设想,可以没十分钟一次地在事件爆发之后记录新闻数量上的状况,然后通过一些数学运算,来给各个网站进行更为精确的评分。可迫于时间及技术的限制,暂时还达不到这样的要求。

## 五、 致谢

感谢组员的帮助与支持。 感谢潘燕老师对于我们的帮助。 感谢不同搜索引擎非常方便使用。

## 六、 参考文献

[1] How to use google Search (More search help 更多搜索帮助):

(en-US)

http://www.google.com/support/websearch/bin/answer.py?hl=en&answer=136861&topic=1221265~(zh-CN)

http://www.google.com/support/websearch/bin/answer.py?hl=zh-Hans&answer=136861&topic=122126561. A start of the control of th

[2] 网页搜索帮助 - 9.高级搜索语法

http://www.baidu.com/search/page\_feature.html#09

## 七、 附录

#### (一) 同学们对于互联网新闻行业的了解的调查——调查问卷

## 关于新闻门户网站新闻方面的调查

1. 在网上通过	<b>娜种途径获取信息?</b>		
A. 社交网站	B. 门户网站	C. 论坛	
D. 其他 ( 请注	明)		
2. 在网上主要	获取哪方面的信息?		
A. 体育类			
B. 娱乐类			
C. 国内外重大	的突发事件(暴力、)	中突、军演等)	
D. 国内突发事	件(食品安全等)		
E. 国内外重大	事件(选举等)		
F. 其他(请注)	明)		
3. 认为现在的影	新闻门户网站比较权愿	或的是哪一个?	
A. 新浪	B. 网易	C. 搜狐	D. 新华
E. 人民	F. 其他(请注明	)	
4. 使用国外新闻	闻网站的频率大概是多	多少?	
A. 每周一次	B. 每天一次	C. 几乎不使用	D. 偶尔会上」
5. 是否了解 Go	oogle News ?		
A. 是	B. 否		

## (二) 原始数据

	新浪	搜狐	人民网	网易	凤凰网	腾讯
养老金 入市	5120	3490	1830	1080	1210	847
公务员聘任制	905	691	980	424	284	313
乔丹起诉乔丹体育	290	289	74	144	131	87
iPad 禁售	308	291	131	148	118	102
吴英案	3570	1230	1280	836	912	699
南京名古屋断交	125	54	31	16	16	12
苏丹 中国工人	1000	799	440	423	438	349
伊朗 军演	2020	1900	1000	680	1150	739
欧盟制裁叙利亚	606	435	208	170	285	206
乌坎选举	286	132	109	84	83	50
俄罗斯大选	2130	1710	1430	804	1120	682
美军焚烧古兰经	124	123	102	55	98	56
朝鲜暂停核试验	98	133	75	44	66	26
美国制裁叙利亚	228	225	108	86	113	76
日本 拦截朝鲜卫星	287	365	164	79	245	47
教育部 高考改革方案	200	103	78	103	59	78
考研泄题案	94	102	88	30	41	50
少女毁容案	447	344	156	118	209	96
曾荫权 立案调查	48	33	30	18	11	9
刘翔抢跑	574	661	244	218	155	227
优酷土豆合并	1930	1260	277	450	706	1000
惠特尼休斯顿 去世	573	493	224	117	187	470
三亚 宰客门	288	165	76	57	142	69
归真堂 活熊取胆	808	646	375	238	369	282
苏泊尔 质量门	384	295	164	172	135	109
麦当劳过期食品	445	238	96	57	39	45

表 1 百度对于不同新闻数量上的统计

	新浪	搜狐	人民网	搜狐	网易	凤凰网	腾讯
苏丹 中国工人	1920	2590	938	2590	576	1740	835
三亚 宰客门	371	248	110	248	121	138	131
养老金 入市	7877	4900	3200	4900	1890	2020	1514
教育部 高考改革方案	390	237	175	237	246	109	223
伊朗 军演	3922	2566	1870	2566	808	2455	1211
欧盟制裁叙利亚	1020	665	366	665	321	347	212
惠特尼休斯顿 去世	989	788	347	788	309	351	890
乌坎选举	589	370	310	370	203	198	112
iPad 禁售	560	559	193	559	209	288	194
吴英案	6089	2490	6100	2490	1980	2330	1397
俄罗斯大选	3490	2340	522	2340	1798	2300	1467
归真堂 活熊取胆	1498	987	348	987	425	676	432
苏泊尔 质量门	874	498	209	498	356	295	234

公务员聘任制	1784	1243	2150	1243	765	524	505
南京名古屋断交	234	98	116	98	49	44	13
刘翔抢跑	1087	1094	431	1094	410	283	421
乔丹起诉乔丹体育	547	603	143	603	309	278	189
美军焚烧古兰经	345	225	206	225	143	167	124
少女毁容案	783	674	242	674	323	345	203
曾荫权 立案调查	76	56	52	56	43	23	13
朝鲜暂停核试验	221	343	222	343	142	124	58
美国制裁叙利亚	323	423	112	423	121	147	112
优酷土豆合并	3452	2590	467	2590	1009	1232	1578
麦当劳过期食品	789	322	123	322	78	56	103
考研泄题案	96	109	100	109	34	42	59
日本 拦截朝鲜卫星	285	337	233	337	195	246	91

表 2 Google 对于不同新闻数量上的统计

	A	В	C	D	E	F
1	35	23	7	7		
2	25	9	37	39	25	10
3	5	3	2	30	10	3
4	7	10	13	23		
5	34	19				

表 3 同学们对于互联网门户网站的调查结果