

# 中国互联网络发展状况统计报告

( 2003 年 1 月 )



中国互联网络信息中心

## 目 录

<b>第一部分 调查背景</b> .....	<b>2</b>
<b>第二部分 调查内容</b> .....	<b>2</b>
<b>第三部分 概念说明</b> .....	<b>3</b>
<b>第四部分 调查结果</b> .....	<b>4</b>
一、中国互联网络发展的宏观概况 .....	4
二、网民行为意识调查结果 .....	9
(一) 用户个人信息 .....	9
(二) 用户使用网络情况和上网习惯 .....	12
(三) 用户对一些热点问题的看法 .....	16
<b>第五部分 调查方法</b> .....	<b>23</b>
一、域名数、网站数调查 .....	23
二、网上联机调查 .....	23
三、网下抽样调查 .....	24
四、关于第十一次中国互联网络发展状况统计调查方案 .....	26
<b>第六部分 调查支持单位</b> .....	<b>27</b>
<b>第七部分 中国互联网络发展状况分析报告</b> .....	<b>29</b>
<b>附录一 香港地区互联网络发展状况统计报告</b> .....	<b>82</b>
<b>附录二 台湾地区互联网络发展状况统计报告</b> .....	<b>95</b>

# 中国互联网络发展状况统计报告(2003/1)

中国互联网络信息中心

## 第一部分 调查背景

我国互联网络上网计算机数、用户人数、用户分布、信息流量分布、域名注册等方面情况的统计信息,对国家和企业动态掌握互联网络在我国的发展情况,提供决策依据有着十分重要的意义。1997年,经国家主管部门研究,决定由中国互联网络信息中心(CNNIC)联合四个互联网络单位来实施这项统计工作。CNNIC于1997年、1998年、1999年、2000年、2001年和2002年分别发布了“中国互联网络发展状况统计报告”。统计报告发表后,受到各个方面的重视,被国内外用户广泛引用,并且不断有用户要求CNNIC提供最新的统计报告。为了使这项工作制度化、正规化,从1998年起CNNIC决定于每年1月和7月发布统计报告。其即时性和权威性已得到业界公认,本次为CNNIC第十一次调查。

值得说明的是,该项工作得到了政府及相关单位的大力支持,信息产业部电信管理局等国家主管部门签发文件,要求各相关单位配合CNNIC的统计调查工作,各互联网单位、调查支持网站以及媒体等也对CNNIC给予了支持与配合,使得中国互联网络发展状况统计调查工作得以顺利进行。

## 第二部分 调查内容

第十一次中国互联网络发展状况统计调查的主要内容为:

### (一) 中国互联网络发展的宏观概况

包括:我国上网计算机数

我国上网用户人数

CN下注册的域名数及其地域分布情况

WWW站点数及其域名、地域分布

我国国际出口带宽总量

（二）中国互联网络用户的相关情况

包括：用户基本特征（如性别、年龄、婚姻状况、文化程度、收入状况等）

用户使用网络情况和上网习惯

用户对一些热点问题的看法

### 第三部分 概念说明

- 1、**网民**：CNNIC 对网民的定义为：平均每周使用互联网至少 1 小时的中国公民。
  - 2、**网站**：指有独立域名的 web 站点，其中包括 CN 和通用顶级域名（gTLD）下的 web 站点。  
此处的独立域名指的是每个域名最多只对应一个网站“WWW.+域名”。如：对域名 cnic.net.cn 来说，它只有一个网站 www.cnic.net.cn，并非它有 whois.cnic.net.cn、dns2.cnic.net.cn……等多个网站，它们只被视为网站 www.cnic.net.cn 的不同频道。
  - 3、**上网计算机**：指至少有一人通过该台计算机连入互联网络。
  - 4、除非明确指出，本报告中的数据均不包括香港、澳门、台湾地区在内。
- 说明**：本次调查统计数据截止日期为 2002 年 12 月 31 日。

## 第四部分 调查结果

### 一、中国互联网络发展的宏观概况

#### (一) 我国上网计算机数:

上网计算机 总数	专线上网 计算机数	拨号上网 计算机数	其它方式上网 计算机数
2083万	403万	1480万	200万

#### (二) 我国上网用户人数:

##### 1、按上网方式划分:

上网用户 总数	专线上网 用户数	拨号上网 用户数	ISDN 上网 用户数	宽带上网 用户数
5910 万	2023万	4080万	432万	660万

注 1: 通过多种方式上网的用户被重复计入各种上网方式中, 故各种方式上网用户数之和大于上网用户总数;

注 2: 专线上网用户指通过以太网方式接入局域网, 然后再通过专线的方式接入互联网的用户;

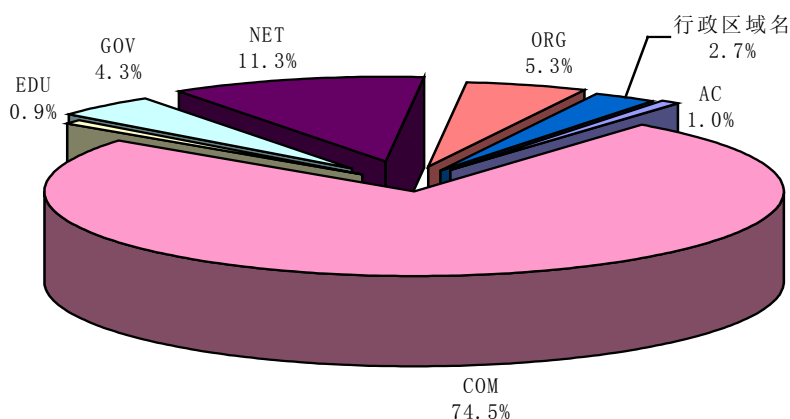
注 3: 宽带上网用户指使用 ADSL、CABLE MODEM 等方式上网的用户。

2、除计算机外同时使用其它设备(移动终端、信息家电)上网的用户人数为 153 万。

#### (三) CN 下注册的域名数:

	AC	COM	EDU	GOV	NET	ORG	行政区 域名	合计
数量	1728	133796	1629	7796	20234	9587	4774	179544
百分比	1.0%	74.5%	0.9%	4.3%	11.3%	5.3%	2.7%	100%

各类域名所占的比例如下图所示:



**CN 域名的地域分布(不含 EDU):**

	北京	上海	天津	重庆	河北	山西	内蒙
域名数量	59491	15412	2554	1541	3338	1008	943
百分比	33.44%	8.66%	1.44%	0.87%	1.88%	0.57%	0.53%
	辽宁	吉林	黑龙江	江苏	浙江	安徽	福建
域名数量	4700	1321	1562	8892	6922	1824	3836
百分比	2.64%	0.74%	0.88%	5.00%	3.89%	1.02%	2.16%
	江西	山东	河南	湖北	湖南	广东	广西
域名数量	872	5931	2457	5473	1468	24666	1358
百分比	0.49%	3.33%	1.38%	3.08%	0.82%	13.86%	0.76%
	海南	四川	贵州	云南	西藏	陕西	甘肃
域名数量	757	2882	540	1472	211	3588	611
百分比	0.42%	1.62%	0.30%	0.83%	0.12%	2.02%	0.34%
	青海	宁夏	新疆	香港	台湾	国外*	
域名数量	141	440	1328	1806	70	8500	
百分比	0.08%	0.25%	0.75%	1.01%	0.04%	4.78%	

\*注：“国外”项是指国外注册服务机构负责注册的 CN 域名数。

(四) WWW 站点数 (包括.CN、.COM、.NET、.ORG 下的网站): 约 371600 个。

**WWW 站点的域名类别分布情况:**

	AC.CN	COM (.CN)	EDU .CN	GOV .CN	NET (.CN)	ORG (.CN)	行政区域名 .CN	合计
	425	291323	略	6148	54156	17831	1717	371600
百分比	0.1%	78.3%		1.7%	14.6%	4.8%	0.5%	100.0%

WWW 站点的地域分布情况:

	北京	上海	天津	重庆	河北	山西	内蒙
	75066	39667	4843	3206	8037	1959	2014
百分比	20.2%	10.7%	1.3%	0.9%	2.2%	0.5%	0.5%
	辽宁	吉林	黑龙江	江苏	浙江	安徽	福建
	12567	2682	3769	29202	31216	4568	13690
百分比	3.4%	0.7%	1.0%	7.9%	8.4%	1.2%	3.7%
	江西	山东	河南	湖北	湖南	广东	广西
	1971	16740	6216	8567	5697	70192	3082
百分比	0.5%	4.5%	1.7%	2.3%	1.5%	18.9%	0.8%
	海南	四川	贵州	云南	西藏	陕西	甘肃
	1399	11557	1093	2959	947	3132	1333
百分比	0.4%	3.1%	0.3%	0.8%	0.3%	0.8%	0.4%
	青海	宁夏	新疆	香港*	台湾*	澳门*	
	316	691	1711	1312	177	22	
百分比	0.1%	0.2%	0.5%	0.3%	0.0%	0.0%	

\*注: 这三项分别指香港、台湾、澳门在中国大陆开通的 WWW 站点数, 并非这三地所拥有的全部 WWW 站点数。

(五) 我国国际出口带宽的总量为: **9380M**。连接的国家有美国、加拿大、澳大利亚、英国、德国、法国、日本、韩国等。分布情况如下:

- 中国科技网 (CSTNET): **55M**
- 中国公用计算机互联网 (CHINANET): **5147M**
- 中国教育和科研计算机网 (CERNET): **259M**
- 中国联通互联网 (UNINET): **1093M**
- 中国网通公用互联网(CNCNET): **2469M**
- 中国国际经济贸易互联网 (CIETNET): **2M**
- 中国移动互联网 (CMNET): **355M**
- 中国长城互联网 (CGWNET): (建设中)
- 中国卫星集团互联网 (CSNET): (建设中)

(六) 我国大陆 IP 地址总数为: 29002240 个<sup>1.2</sup>

台湾地区 IP 地址总数为: 7851264 个

香港特区 IP 地址总数为: 3420672 个

澳门特区 IP 地址总数为: 36864 个

负责亚太地区 IP 地址的分配与管理的机构是亚太互联网络信息中心 (简称 APNIC), 它在亚太地区许多国家拥有成员单位。其中 APNIC 分配给我国大陆的成员的 IP 地址情况如表一<sup>3</sup>:

单位名称	地址数	折合数
中国电信集团公司	10829824	165B+64C
中国互联网络信息中心 (CNNIC) <sup>4</sup>	6225920	95B
中国教育和科研计算机网	5742592	87B+160C
中国网络通信集团公司 <sup>5</sup>	4071424	62B+32C
中国移动通信集团公司 <sup>6</sup>	889856	13B+148C
中国网络通信(控股)有限公司	720896	11B
吉通网络通信股份有限公司 <sup>7</sup>	270336	4B+32C
中信网络管理有限公司	65536	1B
中国经济信息网	49152	192C
广东盈通网络投资有限公司	16384	64C
上海网宿科技发展有限公司	12288	48C
广州光通通信发展有限公司	8192	32C
北京英纳特网络研究所	8192	32C
中国工程技术信息网	8192	32C
上海英特耐特网络信息技术有限公司	7168	28C
广东鹰联通	4096	16C
上海优特交互网	2048	8C
其它 <sup>8</sup>	70144	1B+18C
总计	29002240	442B+138C

表一 我国大陆的 APNIC 成员的 IP 地址情况

注1: 此处 IP 地址为 IPv4 类地址;

注2: 数据来源: APNIC (网址: <http://www.apnic.net/>);

注3: 表中所列并非中国大陆在 APNIC 的所有成员;

注4: 表中 CNNIC 的地址是 CNNIC 申请到的 IP 地址数, 但并非归 CNNIC 所有, 且与表一

预览已结束, 完整报告链接和二维码如下:

[https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=1\\_22003](https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=1_22003)

