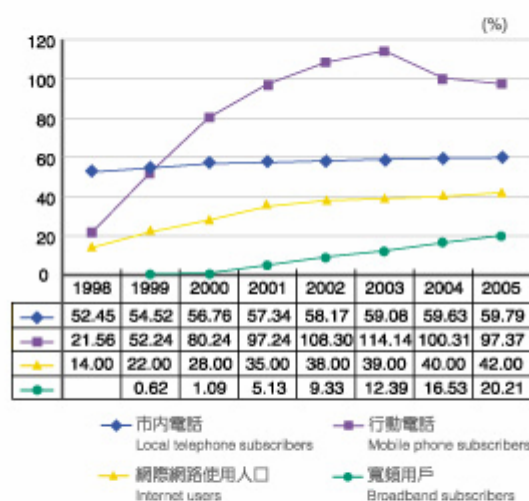


電信服務用戶普及率 Penetration Rate of Telecom Service Subscribers



備註：1.2005年網際網路使用人口比例資料僅統計至該年度第3季

2.網際網路使用人口普及率=網際網路使用人口/人口數*100

3.寬頻用戶上網比例=寬頻上網用戶/人口數*100

Notes:1. The penetration rate of Internet users is only calculated up to the 3rd quarter of 2005.

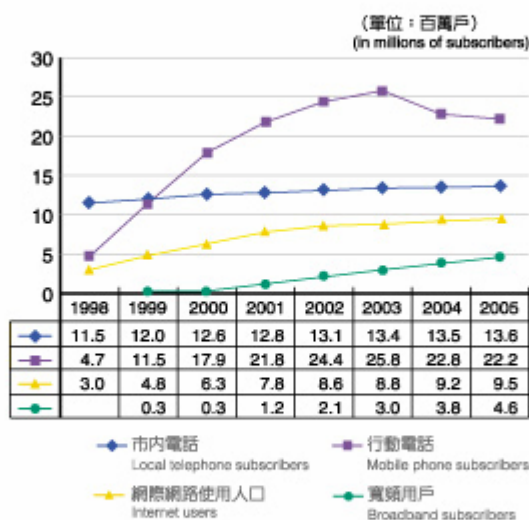
2. Penetration rate of Internet users refers to the number of the Internet users per 100 inhabitants

3. Penetration rate of broadband subscribers refers to the number of broadband subscribers per 100 inhabitants

資料來源：FIND及電信總局

Source: FIND & DGT

電信服務用戶數 Number of Telecom Service Subscribers



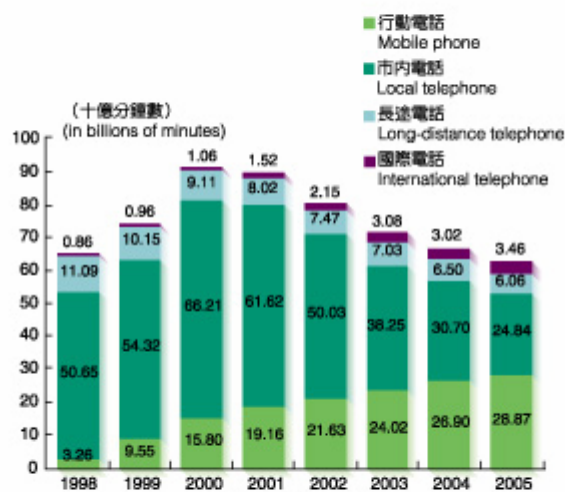
備註：2005年網際網路使用人口僅統計至該年度第3季

Note: The number of Internet users is only calculated up to the 3rd quarter of 2005

資料來源：FIND及電信總局

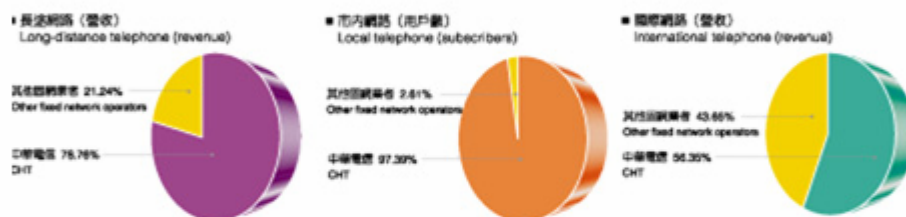
Source: FIND & DGT

行動與固網話務量之改變 Transitions in Traffic to Mobile Communications and Fixed Communications



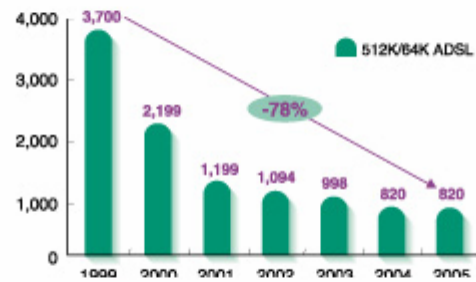
資料來源：電信總局
Source: DGT

固網業者市佔率分析 Market Share of Fixed Network Operators



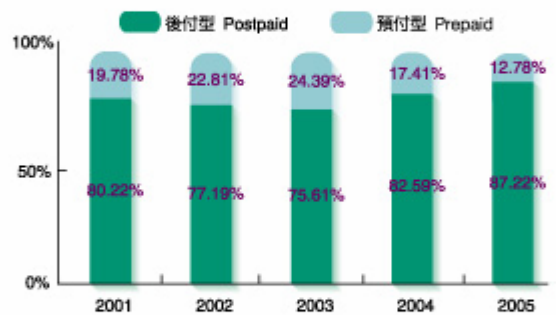
資料來源：電信總局，2005年12月
Source: DGT, December 2005

上網接取費用之調降
Decrease of Internet Access Price



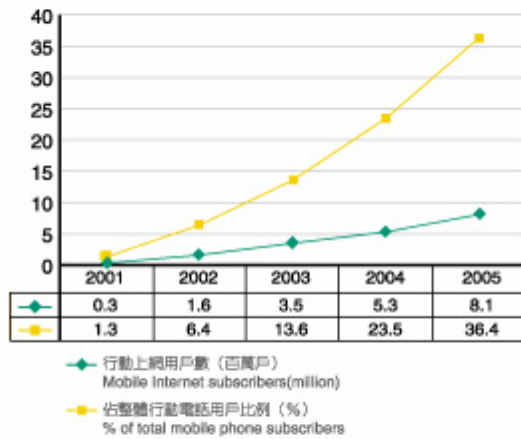
備註：1. 我國自1999年8月31日起推出512K/64K ADSL寬頻上網服務
2. 自2004年起，512K/64K ADSL免費全面升速為1M/64K
Notes: 1. Taiwan began to offer 512K/64K ADSL service from August 31, 1999.
2. From 2004, the 512K/64K ADSL service was upgraded fully to 1M/64K free.
資料來源：電信總局
Source: DGT

2G行動預付卡用戶比例
Proportion of 2G Prepaid Card



資料來源：電信總局
Source: DGT

行動上網用戶 Growth in the Number of Mobile Internet Subscribers



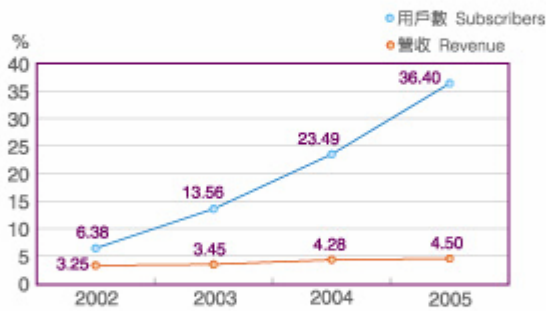
備註：行動上網用戶包括WAP、GPRS及3G和PHS使用數據之用戶

Note: Mobile Internet subscribers include the subscribers of WAP, GPRS, as well as those of 3G and PHS who use data service.

資料來源：電信總局

Source: DGT

行動非語音服務之用戶數及營收比例 Proportion in the Number of Non-Voice Mobile Subscribers and Revenue



註：1. 非語音服務用戶包括WAP、GPRS及3G和PHS使用數據之用戶。

2. 非語音服務營收為WAP、GPRS、SMS及其他數據傳輸服務之營收。

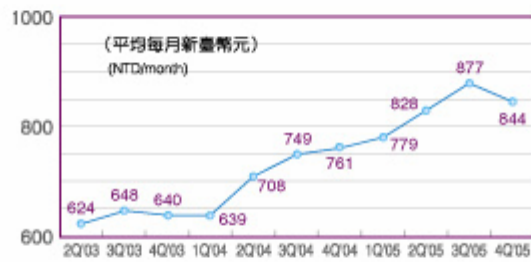
Notes: 1. Mobile non-voice subscribers include the subscribers of WAP, GPRS, as well as those of 3G and PHS who use data service.

2. Revenue of Mobile non-voice services include WAP, GPRS, SMS and other data communication services.

資料來源：電信總局

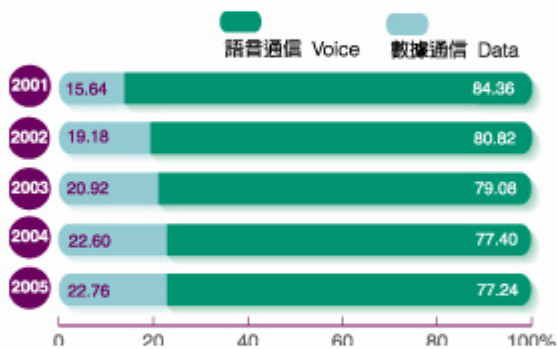
Source: DGT

2G行動電話用戶貢獻度（2003-2005年）
ARPU of 2G Mobile, 2003-2005



資料來源：電信總局
Source: DGT

數據通信收入比例
Proportion of Data Communication Revenue



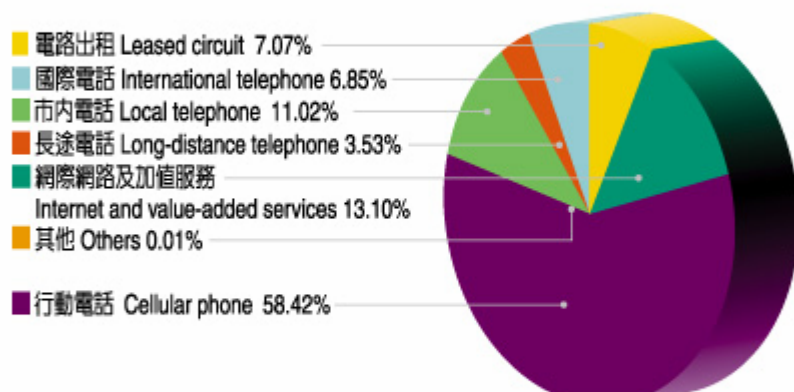
備註：數據通信收入為行動通信數據、網際網路與加值服務及電路出租業務等收入
Note: The items of data communication revenue include mobile data, Internet, value-added services and leased circuit services, etc..
資料來源：電信總局
Source: DGT

簡訊服務通信量與營收 SMS Volume and Revenue



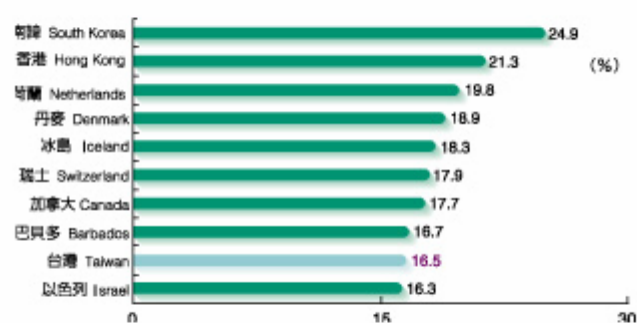
資料來源：電信總局
Source: DGT

2005年電信服務營收 Proportion of Telecom Services Revenue, 2005



備註：2005年電信市場營收達新台幣3,770億元
Note: Revenue of telecom services was NTD 377 billion in FY2005.
資料來源：電信總局
Source: DGT

2004年全球寬頻普及率排名 Penetration Rate of Broadband Subscribers Ranking, 2004



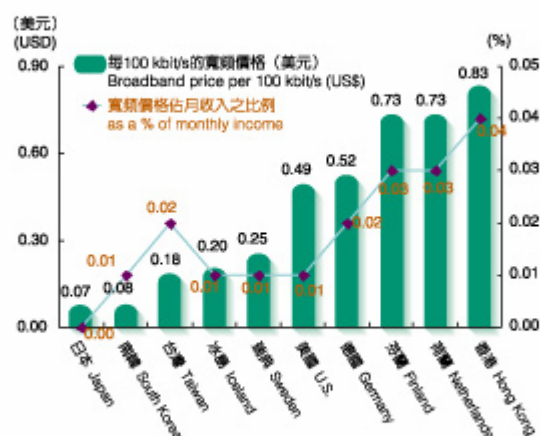
備註：寬頻普及率 = 寬頻用戶數 / 總人口數 * 100

Note: Penetration rate of broadband subscribers refers to the number of broadband subscribers per 100 inhabitants.

資料來源：ITU

Source: ITU

2005年寬頻費率全球排名 Broadband Price Ranking, 2005



資料來源：ITU, The Internet of Things, 2005

Source: ITU, The Internet of Things, 2005

行動電話價格排名 (以OECD計算組合為基準)
Mobile Prices Ranking Calculated on OECD Basket



資料來源：ITU, Measuring Digital Opportunity, 2005
Source: ITU, Measuring Digital Opportunity, 2005

OECD行動電話話費計算組合 OECD mobile basket				
	撥接固網 Fixed	網內互打 On-net	網外互打 Off-net	合計 Total
呼叫分布 Call distribution	42%	40%	18%	100%
呼叫通數 Calls	10.50	10.00	4.50	25
各時段呼叫通數 Number of calls per period				
尖峰 -Peak	3.99	3.80	1.71	10
離峰 -Off-peak	3.68	3.50	1.58	9
週末 -Weekend	2.84	2.70	1.22	7
每通通話時間 Duration(minutes per call)	1.60	1.40	1.40	
總通話時間分鐘 Call length(minutes)	16.80	14.00	6.30	37.10
尖峰 -Peak	6.38	5.32	2.39	14.10
離峰 -Off-peak	5.88	4.90	2.21	12.99
週末 -Weekend	4.54	3.78	1.7	10.02
通數 Calls	25	每月 per month		
簡訊 SMS	30	每月 per month		

資料來源：ITU, Measuring Digital Opportunity, 2005
Source: ITU, Measuring Digital Opportunity, 2005

ITU數位機會指數 ITU's Digital Opportunity Index(DOI)				
經濟體 Economy	2005年11月 DOI	2005年11月 排名	2005年6月 排名	進(退)步 名次
	DOI, Nov. 2005	Rank, Nov. 2005	Rank, June 2005	Change in rank
南韓 South Korea	0.76	1	3	2
香港 Hong Kong	0.67	2	5	3
日本 Japan	0.66	3	9	6
丹麥 Denmark	0.65	4	2	-2
瑞典 Sweden	0.65	5	1	-4
台灣 Taiwan	0.63	6	7	1
加拿大 Canada	0.63	7	11	4
新加坡 Singapore	0.63	8	6	-2
荷蘭 Netherlands	0.62	9	9	0
資料來源：ITU 2005 Source: ITU 2005				

WEF網路準備度排名 WEF's Networked Readiness Index (NRI) Ranking			
經濟體 Economy	2004-2005排名 Rank, 2004-2005	2003-2004排名 Rank, 2003-2004	進(退)步名次 Change in rank
新加坡 Singapore	1	2	1
冰島 Iceland	2	10	8
芬蘭 Finland	3	3	0
丹麥 Denmark	4	5	1
美國 U.S.	5	1	-4
香港 Hong Kong	7	18	11
日本 Japan	8	12	4
澳洲 Australia	11	9	-2
台灣 Taiwan	14	17	3
資料來源：WEF, 2004-2005 Report, 2005 Source: WEF, 2004-2005 Report, 2005			

附表 94年度電信總局電波監測系統監測成果表 Attached table: The DGT's achievements in radio-wave detection, 2005				
監測項目 Item of detection	北區 Northern area	中區 Central area	南區 Southern area	全區 Overall area
調幅電台 (AM) AM stations	806	10,207	1,912	12,925
調頻電台 (FM) FM stations	1,029	7,732	1,972	10,733
電視電台 (TV) TV stations	2,260	1,050	365	3,675
飛航專用頻道 Aviation channels	5,829	10,304	3,028	19,161
非法電台監測 Illegal radio stations	1,206	16,674	4,818	22,698
合計 (台次) Total stations	11,130	45,967	12,095	69,192
電台發射信號超過標準 Over-transmission of signals by radio stations	874	366	508	1,748
飛航專用頻道干擾處理 Handling of aviation interference	46	25	65	136
一般電波干擾處理 General electronic interference	81	40	64	185
協助取締非法電台 Help to crack down on illegal radio stations	29	5	26	60
防止電子舞弊 Prevention of electronic cheating in exams	25	17	24	66
其他案件 Others	439	3	264	706
合計 (件數) Total (cases)	1,494	456	951	2,901

中華電信公司寬頻數據通信網路普及情形統計表

The coverage rate of broadband services of Chunghwa Telecom Co., Ltd.

每一村里只要有一路ADSL線路到達該村里，即可列為寬頻服務提供之區域

A village is regarded as a broadband-served area, if there is at least a ADSL subscription in the community/village

全區 總村里數 Total villages	一般 村里數 Number of the ordinary villages		偏遠 村里數 Number of the remote villages		覆蓋率 Coverage rate
7810	7128		682		99.01%
	已達 Served	未達 Not served	已達 Served	未達 Not served	
	7116	12	617	65	
比率 Percentage	99.83%	0.17%	90.47%	9.53%	

資料來源：中華電信2005年10月
Source: Chunghwa Telecom, Oct. 2005