

第二篇

113 年生活用水量統計報告

目錄

	頁次
目錄	B-I
圖目錄	B-II
表目錄	B-III
壹、生活用水統計項目定義	B-1
貳、生活用水統計方法	B-2
參、生活用水統計成果	B-4

圖目錄

	頁次
圖 1 生活用水量統計作業流程.....	B-3
圖 2 歷年自來水供(配)水量統計圖.....	B-14
圖 3 歷年生活用水量統計圖.....	B-14
圖 4 歷年自來水普及率統計圖.....	B-15
圖 5 歷年每人每日用水量統計圖.....	B-15

表目錄

頁次

表 1	生活用水統計項目	B-1
表 2	生活用水統計報告名詞定義	B-2
表 3	民國 112 年與 113 年各生活水量表	B-5
表 4	臺灣人口與供水普及率	B-9
表 5	民國 113 年自來水供水系統說明	B-10
表 6	民國 113 年自來水用水量與出水量調配關係	B-11
表 7	民國 113 年生活供(配)水量與自行取水量表 (縣市別)	B-12
表 8	民國 113 年每日生活用(售)水量(縣市別)	B-13
表 9	歷年每人每日生活供(配)水量比較	B-16
表 10	臺灣歷年生活用水量概況	B-17
表 11	臺灣歷年自來水供(配)水量概況	B-18
表 12	臺灣歷年自來水普及率統計表	B-19
表 13	臺灣歷年每人每日生活用水量統計表	B-20
表 14	臺灣行政區人口比較	B-21
表 15	歷年自來水供水人口及供水普及率	B-22
表 16	臺灣歷年自來水普及率(縣市別)	B-23
表 17	臺灣歷年每人每日生活供(配)水量(縣市別)	B-24
表 18	歷年自來水工業供(配)水量	B-25
表 19	民國 113 年自來水供(配)水量(區域別)	B-25
表 20	民國 113 年自來水用水量(縣市別)	B-26

壹、生活用水統計項目定義

生活用水涵蓋範圍甚廣，舉凡家庭用水、商業用水、機關用水、公共用水以及都市活動用水(如消防用水)等。而臺灣生活水準提高，都市人口高密度成長，導致民生與水之關係更為密切，為了確保可持續提供水和環境可持續性，更應適當管理生活用水資源，減少水浪費、節水措施及保護水源等因此生活用水方面之統計甚是重要。

生活用水統計項目如表 1 所示，生活用水統計報告相關重要名詞定義如表 2 所示。

表 1 生活用水統計項目

生活用水	分類項目	1. 各區管理處 2. 縣市別 3. 區域別	
	統計項目	1. 行政區總人口 2. 自行取水量 3. 供水普及率 4. 自來水供生活用水 5. 每人每日自行取水量 6. 每人每日用水量 7. 每人每日售水量	8. 總用水量 9. 供水人口 10. 配水量 11. 出水量 12. 用水量 13. 售水率 14. 售水量 15. 簡易自來水系統供水量

表 2 生活用水統計報告名詞定義

生活用水量	包括自來水供應生活供(配)水量及生活自行取水量之總和水量，不含工業製造、生產等用水。
生活用(售)水量	指人類一般日常活動所需水量，不含工業製造、生產等用水，本年報將此水量稱為「生活用(售)水量」，此定義等同於台灣自來水股份有限公司、臺北自來水事業處常用於統計上之「生活用水量」一詞。
生活供(配)水量	由供水系統(淨水場)配送出去供應生活之用水量。
自來水	指自來水事業以水管及其他設施導引、供應合於衛生之公共給水。
自行取水	經由非自來水供水系統之供應而由居民自行設法引用之水量。
供水普及率	指在自來水供水行政區域內，供水人口占區域內總人口數之比率。 $\text{行政區域供水普及率} = \frac{\text{供水人口}}{\text{行政區域總人口}} \times 100(\%)$ $\text{供水區域供水普及率} = \frac{\text{供水人口}}{\text{供水區域總人口}} \times 100(\%)$ $\text{設計供水普及率} = \frac{\text{計畫目標年設計供水人口}}{\text{計畫目標年推估之供水區域總人口}} \times 100(\%)$
出水能量(力)	供水系統設計或可調配出水之水量。
供(配)水量	由供水系統(淨水場)配送出去之總用水量。(臺北自來水事業處之「供(配)水量」為其年度轄區配水量)。
售水量	由用戶可收取水費之水量。
售水率	指自來水售水量占配水量之比率。 $[(\text{售水量} + \text{支援水量}) \div (\text{出水量} + \text{受援水量})] \times 100\%$
年中供水人口數	$[\text{本年底供水人口數} + \text{上年底供水人口數}] \div 2$
每人每日用水量	供(配)水量除以年中供水人口數，視用途而採用不同用水種類之水量。
每人每日生活用(售)水量	$\text{生活用(售)水量} \div \text{年中供水人口數} \div \text{全年日數} \times 1000$
每人每日供(配)水量	$\text{供(配)水系統之配水量} \div \text{年中供水人口數} \div \text{全年日數} \times 1000$
簡易自來水系統	原住民族委員會及各縣市政府為改善偏遠山區居民生活用水問題，補助偏遠山區設置簡易自來水設施，主要由前端取水設施(小型堰)、沉沙池、引(輸)水管線、蓄水塔及配水管線組成。

貳、生活用水統計方法

本報告分別針對各行政區別及自來水供水系統各區管理處進行表列統計，係針對行政區總人口(內政部戶政司公布之行政人口數)與供水人口(台灣自來水股份有限公司、臺北自來水事業處、金門縣自來水廠、連江縣自來水廠提供之供水區域人數)之基本資料蒐集，再計算今年出本年之普及率；由各供水單位提供自來水供(配)水量及自來水工業供(配)水量，相減得到自來水生活供(配)水量，經由年中供水人口與該年度日數計算出各每人每日用水量(LPCD)。

民國 112 年按 99 年對於臺北自來水事業處轄區進行配水量統計之修訂，98

年以前未將支援台灣自來水股份有限公司及非生活用水量除以售水率，還原成配水，所以在 99 年臺北市與新北市統計方式修定為：臺北自來水事業處提供之自來水生活供(配)水量係由自來水供(配)水量扣除支援台灣自來水股份有限公司配水量及非生活配水量而得，至於支援台灣自來水股份有限公司配水量區分為支援板新配水量及支援台灣自來水股份有限公司淡水、汐止區域配水量，而非生活配水量計算為非生活用水量除以轄區售水率而得。臺北自來水事業處所稱非生活用水量係包含市政用水、工廠用水及臨時工程用水等非生活用水量。

統計各區處的出水量及供(配)水量，其差值為臺北自來水事業處支援台灣自來水股份有限公司之水量或各區處間支援水量之差值；針對售水量於台灣自來水股份有限公司擷取各區處之售水量與售水率。生活用水量統計作業流程如圖 1 所示。

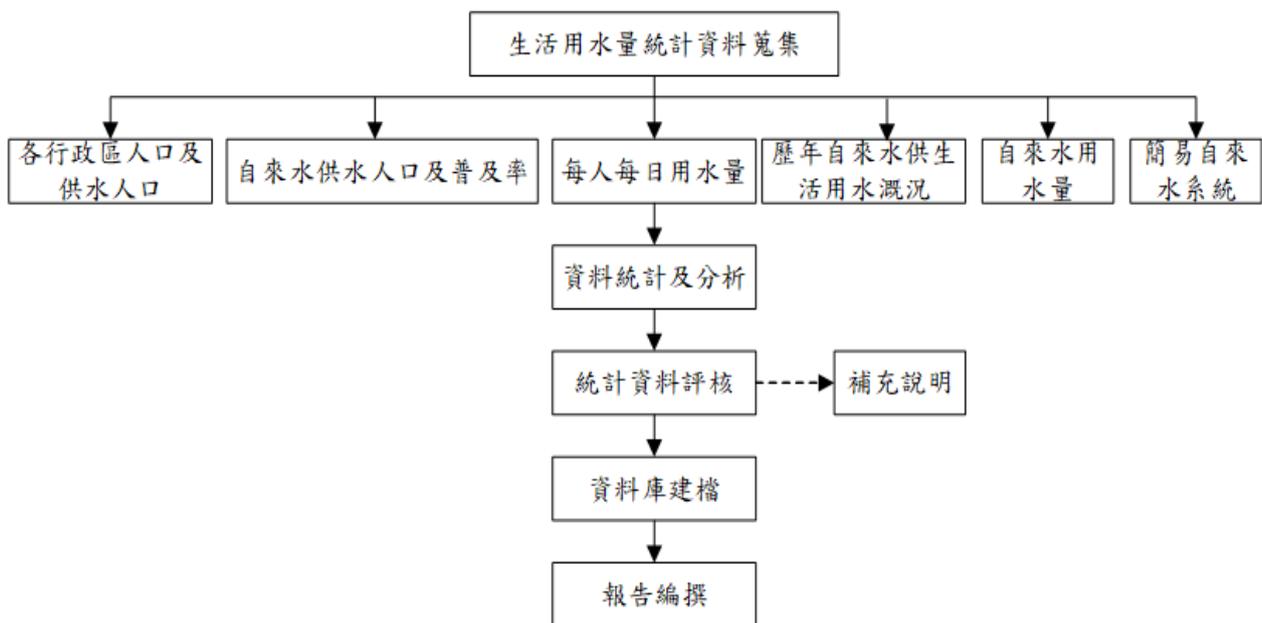


圖 1 生活用水量統計作業流程

一、自行取水統計方法

自來水供水人口外生活用水量之計算，以其系統規模較小且具獨立性，無市政及消防等他用水，故係採各地區鄰近自來水供水系統之一般用水量同一標準，求取平均每人每日用水量，再乘以戶籍總人口與自來水供水人口之差數而得。

二、每人每日用水量分析

每人每日用水量為某一水量除以年中供水人口數，視用途採用不同用水種類之水量，單位以公升÷人÷日表示，單位用水量種類：

1. 每人每日用水量：某一水量除以年中供水人口數，視用途採用不同用水種類之水量。
2. 每人每日配水量：以供水系統之配水量除以年中供水人口數。探討整體供水系統之水資源量使用。
3. 每人每日售水量(LPCD)：以某一售水量或總售水量除以年中供水人口數。
4. 單位：習慣以公升÷人÷日表示。

三、每人每日生活供(配)水量分析

每人每日生活供(配)水量依下式計算而得：每人每日生活供(配)水量＝自來水供生活年用水量÷年中供水人口數 [(本年底供水人口+上年底供水人口)÷2]÷當年日數。

四、供水普及率

指在自來水供水行政區域內，供水人口占區域內總人口數之比率。

1. 行政區域供水普及率＝供水人口÷行政區域總人口×100(%)。
2. 供水區域供水普及率＝供水人口÷供水區域總人口×100(%)。
3. 設計供水普及率＝計畫目標年設計供水人口÷計畫目標年推估之供水區域總人口×100(%)。

參、生活用水統計成果

生活用水量為 31 億 7,800 萬立方公尺，較 112 年的 31 億 2,973 萬立方公尺增加 4,827 萬立方公尺，成長率為 1.54%。其中生活供(配)水量為 30 億 6,135 萬立方公尺，占生活用水量 96.33%，自行取水量則為 8,613 萬立方公尺，占生活用水量 2.71%，簡易自來水量則為 3,052 萬立方公尺，占生活用水量 0.96%，自

來水供水普及率於 113 年達到 95.78%，較 112 年的 95.67% 增加 0.11%。

表 3 民國 112 年與 113 年各生活水量表

統計項目	112 年度	113 年度	112 年與 113 年比較
自來水系統供(配)水量(億立方公尺)	37.58	38.76	1.17
生活供(配)水量(億立方公尺)	30.08	30.61	0.54
簡易自來水(億立方公尺)	0.32	0.31	-0.02
自行取水量(億立方公尺)	0.90	0.86	-0.04
生活用水量(億立方公尺)	31.30	31.78	0.48
供水戶口(人)	18,520,943	18,548,185	27,242
自來水供水普及率(%)	95.67	95.78	0.11
每人每日生活供(配)用水量(公升)	368	373	5
每人每日生活用(售)水量(公升)	287	289	2

資料來源：台灣自來水股份有限公司

各生活用水來源之各區域差異與歷年變化，分別說明如下：

一、自來水供水系統

全臺自來水供水系統、出水量，及各縣市人口與供水普及率，分別如表 4 至表 6 所示。臺灣生活用水由自來水供應的部分普及率達 95.78%，其中北部地區為 98.13%，中部為 93.98%，南部為 94.08%，東部為 88.16%，離島為 93.46%。

113 年臺灣自來水生活供(配)水量為 30 億 6,135 萬立方公尺；其中北部地區為 14 億 7,903 萬立方公尺，中部為 7 億 4,103 萬立方公尺，南部為 7 億 5,361 萬立方公尺，東部為 7,032 萬立方公尺，離島為 1,735 萬立方公尺，如表 7 所示。臺灣每人每日生活供(配)水量全臺平均為 373 公升，較 112 年的 368 公升略為增加；其中北部地區為 384 公升，中部 374 公升，南部 358 公升，東部 413 公升，離島 191 公升。

二、自行取水

生活供(配)水量除了上述自來水系統的供給之外，由居民自行取用其他水源之生活自行取水量，係根據台灣自來水股份有限公司、臺北自來水事業處供應普通用水於各該地區之每人每日用水量，及各該地區未供應自來水居民數予以估算。

民國 113 年臺灣自行取水量為 8,613 萬立方公尺，其中北部地區為 2,285 萬

立方公尺，中部為 3,578 萬立方公尺，南部為 2,024 萬立方公尺，東部 629 萬立方公尺，離島地區 94 萬立方公尺。以自行取水的人口數計算，臺灣平均每人每日自行取水量為 235 公升，其中北部地區為 303 公升，中部為 285 公升，南部為 148 公升，東部為 279 公升，離島為 148 公升。

三、簡易自來水系統

1. 簡易自來水系統數：113 年原民地區系統數 503 處，一般地區 330 處，共計設有 833 處簡易自來水系統。
2. 系統供水戶數及供水人口：113 年供水戶共 7 萬 1,785 戶，供水人口 23 萬 663 人。
3. 系統供水量：113 年每日供水量為 8 萬 3,401 立方公尺，全年約供應 3,052 萬立方公尺。

四、生活用(售)水量

113 年臺灣生活用(售)水量共計 23 億 7,218 萬立方公尺，北部地區為 11 億 7,721 萬立方公尺，中部為 5 億 4,557 萬立方公尺，南部為 5 億 8,256 萬立方公尺，東部為 5,115 萬立方公尺，離島為 1,569 萬立方公尺。臺灣平均每人每日生活用(售)水量為 289 公升，較 112 年的 287 公升略增；其中北部地區為 306 公升，中部為 276 公升，南部為 276 公升，東部為 300 公升，離島為 173 公升，如表 8 所示。

五、生活用水量歷年變化

各年份要事記載如下：

- (一)臺灣的生活用水量自 65 年開始逐年增加，至 89 年起則呈現穩定與略為下降的趨勢。
- (二)91 年至 104 年間各年度的生活用水量則呈現出下降之趨勢，尤其 104 年度之生活用水量為近 10 多年來最低之紀錄，為 31 億 4,145 萬立方公尺。
- (三)105 年至 109 年生活用水量則逐漸緩慢上升。
- (四)109 年臺灣罕見沒有颱風登陸，下半年缺乏重要的雨水補注。經濟部於 109 年 10 月成立旱災災害緊急應變小組並發布節水應變；先行實施夜間

減壓供水及各行政機關及國營事業停止以自來水用於非急需或非必要用水，並針對高地或管末地區請台灣自來水股份有限公司預為設置民生供水站，以降低民生用水影響，同時也呼籲民眾及產業積極配合自主節水。

(五)110 年生活用水量因逢旱象，春季時，受反聖嬰現象影響，造成降下的春雨偏少，重要的降雨季節接連無降水，使得 110 年上半年，臺灣遭逢嚴重的旱情；其中苗栗、臺中（含北彰化）自 110 年 4 月 6 日起實施「供 5 停 2」分區供水長達 61 天，創下全臺歷年實施分區供水時間最長紀錄。110 年 6 月，因彩雲颱風及幾波梅雨鋒面的降雨，才使得水情稍獲緩解。因接連無降雨，臺灣 110 年上半年度受到旱情影響，使得生活用水量呈現下降趨勢。

(六)111 年全台氣溫持續偏暖，平均氣溫為攝氏 24.1 度，為史上第 12 暖，降雨量明顯偏少，水庫水情緊張。且雨量呈現北多南少的狀況，北部因軒嵐諾颱風降雨挹注，提升水庫蓄水率；但南部卻長達近 570 天未曾降下超過 200mm 的大雨，創下 30 年來新低，比百年大旱時降雨更少，水庫水情緊張。然鑑於 110 年大旱現象，水利署積極持續監控各項水源運用及降雨情形，111 年 8 月召開 111 年度災害應變緊急應變小組會議，實施產業節水 5%~20%、自來水減壓、節水調度、強化農業灌溉管理、增加抗旱水井等備援超前部署防旱相關應變措施。以穩定後續供水不影響產業及民眾日常生計，111 年 12 月臺南地區實施每日六小時減壓供水措施，水情燈號轉為減壓供水黃燈，嘉義縣地區則為綠燈水情提醒民眾，並配合前瞻水環境建設的推動，透過開源、節流、調度、備援等策略與社會大眾共同節流，渡過旱情考驗。

(七)112 年上半年由於持續乾旱，春雨明顯偏少，水利署提前部署相關措施以減少乾旱帶來的影響。為了確保民生用水，水情提醒綠燈以上地區實施了擴大節水措施，包括在夜間離峰時段（晚上 11 時至隔天早上 5 時）進行減壓供水。此外，行政機關和國營事業要求停止非緊急或必要的用水。在臺南和高雄地區，每月用水量超過 1,000 度的非工業用水戶及其他

非必要用水戶，節水率從原本的 10% 提升至 15%。所幸下半年幾波鋒面帶來了雨量，各地水情有所趨緩。然而氣候變遷的影響，水情改善，但仍需謹慎面對缺水問題。

(八)113 年：

1. 全台的生活用水情況大致穩定，並未出現大範圍的限水或用水緊張狀況。
2. 臺灣自來水供水人口數，自 80 年的 1,731 萬人至 113 年的 2,241 萬人，共增加 509 萬人；由於近年來自來水管線布設增加(101 年漏水率 19.55% 降至 113 年漏水率 11.99%)供水普及率從 80 年的 84.22% 提升至 113 年的 95.78%，共增加 11.56%。而自行取水量也相對地逐年下降。面臨日益嚴峻氣候變遷與各項用水需求增加，水利署仍持續推動供水建設，滿足用水。強化區域調度及科技造水，提升供水韌性，以確保生活、工業及農業等各項用水需求穩定供水，支持日常需求及多元產業的持續發展。

根據生活供(配)水量與生活用水量的歷年變化如圖 2、圖 3 所示。

臺灣歷年每人每日用水量，同樣呈現自 65 年開始逐年增加，至 90 年開始逐漸下降的趨勢，如圖 5 所示。其中 88 至 89 年有明顯上升情形，原因為 89 年開始，總供應量數據進行調整，造成資料不連續性。

臺灣歷年生活供(配)水量、生活用水量、自來水普及率與每人每日用水量變化，如圖 2 至圖 5 及表 9 至表 17 所示。自來水分別供生活與工業之供(配)水量，如表 18 至表 20 所示。

表 4 臺灣人口與供水普及率

區域別	縣市別	行政區域總人口				自來水供水人口				行政區域供水普及率(%)		
		112年 (人)	113年 (人)	年中 人口數 (人)	成長率 (%)	112年 (人)	113年 (人)	年中 人口數 (人)	成長率 (%)	112年 (%)	113年 (%)	成長百 分點
北部	臺北市	2,511,886	2,490,869	2,501,378	-0.84	2,507,365	2,486,635	2,497,000	-0.83	99.82	99.83	0.01
	新北市	4,041,120	4,047,001	4,044,061	0.15	3,957,917	3,964,454	3,961,186	0.17	97.94	97.96	0.02
	基隆市	362,255	361,441	361,848	-0.22	360,483	359,713	360,098	-0.21	99.51	99.52	0.01
	桃園市	2,317,445	2,338,648	2,328,047	0.91	2,270,274	2,298,081	2,284,178	1.22	97.96	98.27	0.30
	新竹市	456,475	457,242	456,859	0.17	452,682	453,539	453,111	0.19	99.17	99.19	0.02
	新竹縣	589,289	594,641	591,965	0.91	537,108	544,739	540,924	1.42	91.15	91.61	0.46
	宜蘭縣	449,890	449,212	449,551	-0.15	431,220	431,245	431,233	0.01	95.85	96.00	0.15
	合計	10,728,360	10,739,054	10,733,707	0.10	10,517,049	10,538,406	10,527,728	0.20	98.03	98.13	0.10
中部	苗栗縣	534,575	532,854	533,715	-0.32	466,289	466,902	466,596	0.13	87.23	87.62	0.40
	南投縣	2,845,909	2,860,601	2,853,255	0.52	2,747,672	2,755,383	2,751,528	0.28	96.55	96.32	-0.23
	彰化縣	477,094	472,299	474,697	-1.01	391,361	388,506	389,934	-0.73	82.03	82.26	0.23
	雲林縣	1,239,048	1,225,675	1,232,362	-1.08	1,180,496	1,164,695	1,172,596	-1.34	95.27	95.02	-0.25
	臺中市	659,468	658,427	658,948	-0.16	628,878	628,209	628,544	-0.11	95.36	95.41	0.05
	合計	5,756,094	5,749,856	5,752,975	-0.11	5,414,696	5,403,695	5,409,196	-0.20	94.07	93.98	-0.09
南部	嘉義市	263,584	262,177	262,881	-0.53	263,416	262,082	262,749	-0.51	99.94	99.96	0.03
	嘉義縣	484,560	478,786	481,673	-1.19	447,395	440,930	444,163	-1.45	92.33	92.09	-0.24
	屏東縣	1,859,946	1,858,651	1,859,299	-0.07	1,842,342	1,841,156	1,841,749	-0.06	99.05	99.06	0.01
	臺南市	2,737,941	2,731,412	2,734,677	-0.24	2,653,541	2,648,374	2,650,958	-0.19	96.92	96.96	0.04
	高雄市	794,997	789,239	792,118	-0.72	550,943	565,515	558,229	2.64	69.30	71.65	2.35
	合計	6,141,028	6,120,265	6,130,647	-0.34	5,757,637	5,758,057	5,757,847	0.01	93.76	94.08	0.32
東部	花蓮縣	317,489	315,374	316,432	-0.67	286,200	284,593	285,397	-0.56	90.14	90.24	0.09
	臺東縣	211,544	210,219	210,882	-0.63	181,751	178,781	180,266	-1.63	85.92	85.05	-0.87
	合計	529,033	525,593	527,313	-0.65	467,951	463,374	465,663	-0.98	88.45	88.16	-0.29
離島地區	澎湖縣	107,739	107,901	107,820	0.15	100,096	100,226	100,161	0.13	92.91	92.89	-0.02
	金門縣	144,149	143,601	143,875	-0.38	136,293	135,807	136,050	-0.36	94.55	94.57	0.02
	連江縣	14,039	13,950	13,995	-0.63	12,175	12,057	12,116	-0.97	86.72	86.43	-0.29
	合計	265,927	265,452	265,690	-0.18	248,564	248,090	248,327	-0.19	93.47	93.46	-0.01
總計	23,420,442	23,400,220	23,410,331	-0.09	22,405,897	22,411,622	22,408,760	0.03	95.67	95.78	0.11	

說明：

1. 年中人口數=(上年底人口數+本年底人口數)÷2，為平均值(採無條件進位)，故合計之年中人口數與個別加總結果將有差異。
2. 民國 100 年及 103 年因應縣市合併(臺北縣升格為新北市、桃園縣升格為桃園市、臺中市與臺中縣合併升格為臺中市、臺南市與臺南縣合併升格為臺南市、高雄市與高雄縣合併升格為高雄市)，故民國 100 年後無臺中縣、臺南縣、高雄縣數據。
3. 自 100 年起將澎湖縣改屬於離島地區，南部地區則將之扣除。

表 5 民國 113 年自來水供水系統說明

單位	系統供水能力(m ³ /日)	平均日配水量(m ³ /日)	總配水量(m ³ /年)	供水區域	
				縣市	市鄉鎮
臺北自來水事業處	4,533,600	2,460,341	900,484,768 (支援台灣自來水公司第一區處 37,630,653 支援台灣自來水公司第十二區處 231,888,878) 支援台灣自來水股份有限公司總配水量為 269,519,531	臺北市	全區
				新北市	永和、新店、中和(部分)、三重(部分)、汐止(部分)5 區
第一區	531,250	403,974	147,854,409	基隆市	全區
				新北市	坪林、金山、萬里、瑞芳、三芝、烏來、雙溪、深坑、石碇、平溪、汐止(部分)、貢寮、淡水、石門 14 行政區
第十二區	1202,200	833,926	305,216,933	新北市	中和(部分)、板橋、樹林、土城、新莊、三重(部分)、三峽、鶯歌、泰山、五股 3 鄉鎮、蘆洲、八里、林口(小部分)13 行政區
				桃園市	八德(小部分)、龜山(小部分)
第二區	1,362,350	1,226,747	448,989,228	新北市	林口、泰山、五股(小部分)3 行政區。
				桃園市	桃園、中壢、龜山、蘆竹、八德、大園、平鎮、楊梅、新屋、復興、觀音、龍潭、大溪 13 鄉鎮
第三區	1,073,080	855,959	313,281,076	新竹市	全區
				新竹縣	全縣
				苗栗縣	(卓蘭除外)18 市鄉鎮
第四區	2,990,620	1,580,410	578,429,916	苗栗縣	三義(小部分)、卓蘭 2 鄉鎮
				臺中市	29 行政區
				南投縣	13 市鄉鎮
				彰化縣	芬園 1 鄉鎮
第十一區	737,500	407,442	149,123,627	彰化縣	(芬園除外)25 市鄉鎮
第五區	1,274,330	572,536	209,548,021	雲林縣	20 市鄉鎮
				嘉義市	全區
				嘉義縣	18 市鄉鎮
第六區	1,349,062	970,781	355,305,862	臺南市	37 市鄉鎮
				高雄市	內門(小部分)
第七區	1,835,225	1,394,770	510,485,793	高雄市	(內門大部分)38 市鄉鎮
				澎湖縣	6 市鄉鎮
第八區	372,112	185,501	67,893,200	宜蘭縣	12 市鄉鎮
第九區	228,702	120,869	44,238,111	花蓮縣	13 市鄉鎮
第十區	149,795	73,032	26,729,756	臺東縣	16 市鄉鎮
屏東區	380,000	201,451	73,731,241	屏東縣	全縣
台灣自來水公司合計	13,486,226	8,827,397	3,230,827,173		
金門縣	40,500	21,742	7,957,553	金門縣	全縣
連江縣	10,100	3,535	1,293,966	連江縣	全縣
總計	18,070,426	11,313,015	4,140,563,460		

說明：本表臺北自來水事業處之「總配水量」為其年度出水量。

表 6 民國 113 年自來水用水量與出水量調配關係

水量單位：立方公尺/年

區別\項目	出水量	供(配)水量	支援水量	售水量	售水率	
臺北自來水事業處	900,484,768	631,008,840	269,475,928	462,915,584	81.34%	
台灣自來水股份有限公司	第一區	110,974,749	147,854,409	-36,879,660	106,064,281	71.74%
	第二區	381,680,238	448,989,228	-67,308,990	359,211,260	80.98%
	第三區	270,643,463	313,281,076	-42,637,613	259,305,009	82.92%
	第四區	608,746,641	578,429,916	30,316,725	445,061,040	78.19%
	第五區	230,236,600	209,548,021	20,688,579	165,123,379	80.77%
	第六區	346,779,623	355,305,862	-8,526,239	300,141,893	84.72%
	第七區	518,740,435	510,485,793	8,254,642	418,152,525	82.37%
	第八區	67,893,200	67,893,200	0	54,334,928	80.03%
	第九區	44,062,265	44,238,111	-175,846	32,755,991	74.04%
	第十區	26,905,602	26,729,756	175,846	19,935,232	74.75%
	第十一區	118,768,661	149,123,627	-30,354,966	119,162,667	79.91%
	第十二區	162,188,527	305,216,933	-143,028,406	250,428,312	86.15%
	屏東區管理處	73,687,638	73,731,241	-43,603	52,192,292	70.79%
小計	2,961,307,642	3,230,827,173	-269,519,531	79.91%	79.91%	
金馬地區	9,251,519	9,251,519	0	7,785,463	84.15%	
民國 113 年	3,871,043,929	3,871,087,532	-43,603	3,052,569,856	81.80%	

資料來源：

- 1.台灣自來水股份有限公司
- 2.臺北自來水事業處
- 3.金門縣自來水廠
- 4.連江縣自來水廠。

說明：

- 1.「供(配)水量」為經輸水管通過各配水系統分水錶之總和水量。
- 2.本表臺北自來水事業處之「出水量」為其年度總配水量，「供(配)水量」為其年度轄區配水量，售水量為轄區售水量(不含支援水量)。
- 3.台灣自來水股份有限公司「售水率」則以「台灣自來水事業統計年報」表 12「抄見率與售水率」之資料為主。
- 4.售水率計算公式： $[(\text{售水量} + \text{支援水量}) \div (\text{出水量} + \text{受援水量})] \times 100\%$
- 5.「支援水量」正值(+)為支援其他區處水量，負值(-)為受支援水量。
- 6.第七區處供水量包含澎湖縣。

表 7 民國 113 年生活供(配)水量與自行取水量表 (縣市別)

區域別	縣市別	自來水生活供(配)水量				生活自行取水量			合計(自來水生活供配水量+生活自行取水量)		
		年中供水人口	年供(配)水量	每人每日供(配)水量	供水普及率	年中自行取水人口	年自行取水量	每人每日自行取水量	年中行政區人口	年用水量	每人每日用水量
		(人)	(立方公尺)	(公升)	(%)	(人)	(立方公尺)	(公升)	(人)	(立方公尺)	(公升)
北部	臺北市	2,497,000	382,690,806	419	99.83	4,378	495,175	309	2,501,378	383,185,981	419
	新北市	3,961,186	559,456,110	386	97.96	82,875	8,342,951	275	4,044,061	567,799,061	384
	基隆市	360,098	67,046,969	509	99.52	1,750	255,691	399	361,848	67,302,660	508
	桃園市	2,284,178	286,685,511	343	98.27	43,869	4,154,375	259	2,328,047	290,839,886	341
	新竹市	453,111	59,700,628	360	99.19	3,748	431,247	314	456,859	60,131,875	360
	新竹縣	540,924	62,916,544	318	91.61	51,042	7,490,259	401	591,965	70,406,803	325
	宜蘭縣	431,233	60,537,191	384	96.00	18,319	1,683,677	251	449,551	62,220,868	378
	小計	10,527,728	1,479,033,760	384	98.13	205,980	22,853,375	303	10,733,707	1,501,887,135	382
中部	苗栗縣	466,596	67,572,128	396	87.62	67,119	7,849,537	320	533,715	75,421,665	386
	臺中市	2,751,528	402,383,637	400	96.32	101,728	11,531,860	310	2,853,255	413,915,498	396
	南投縣	389,934	43,943,546	308	82.26	84,763	7,375,696	238	474,697	51,319,241	295
	彰化縣	1,172,596	132,008,695	308	95.02	59,766	4,951,019	226	1,232,362	136,959,715	304
	雲林縣	628,544	95,123,372	413	95.41	30,404	4,089,436	367	658,948	99,212,807	411
	小計	5,409,196	741,031,378	374	93.98	343,780	35,797,548	285	5,752,975	776,828,926	369
南部	嘉義市	262,749	31,768,228	330	99.96	132	12,817	266	262,881	31,781,045	330
	嘉義縣	444,163	54,026,717	332	92.09	37,511	3,736,378	272	481,673	57,763,095	328
	臺南市	1,841,749	244,786,876	363	99.06	17,550	1,850,205	288	1,859,299	246,637,081	362
	高雄市	2,650,958	352,189,715	363	96.96	83,719	7,462,475	244	2,734,677	359,652,190	359
	屏東縣	558,229	70,842,663	347	71.65	233,889	7,181,412	84	792,118	78,024,075	269
	小計	5,757,847	753,614,200	358	94.08	372,800	20,243,286	148	6,130,647	773,857,486	345
東部	花蓮縣	285,397	43,735,591	419	90.24	31,035	3,135,248	276	316,432	46,870,839	405
	臺東縣	180,266	26,584,205	403	85.05	30,616	3,154,996	282	210,882	29,739,200	385
	小計	465,663	70,319,796	413	88.16	61,651	6,290,244	279	527,313	76,610,039	397
離島地區	澎湖縣	100,161	8,097,187	221	92.89	7,659	462,576	165	107,820	8,559,763	217
	金門縣	136,050	7,957,553	160	94.57	7,825	334,109	117	143,875	8,291,662	157
	連江縣	12,116	1,293,966	292	86.43	1,879	146,453	213	13,995	1,440,419	281
	小計	248,327	17,348,706	191	93.46	17,363	943,138	148	265,690	18,291,844	188
合計	22,408,760	3,061,347,840	373	95.78	1,001,572	86,127,590	235	23,410,331	3,147,475,430	367	

說明：

- 1.台灣自來水股份有限公司之自來水生活供(配)水量，即總自來水供應量扣除自來水工業供(配)水量。
- 2.臺北自來水事業處之自來水生活供(配)水量為北水提供自來水供(配)水量扣除支援台灣自來水股份有限公司配水量及非生活配水量而得。
- 3.生活自行取水量內之每人每日自行取水量=年自行取水量÷年中自行取水人口÷365×1,000
- 4.每人每日供(配)水量=年供(配)水量÷年中供水人口÷365×1,000。
- 5.民國 100 及 103 年年因應縣市合併(臺北縣升格為新北市、桃園縣升格為桃園市、臺中市與臺中縣合併升格為臺中市、臺南市與臺南縣合併升格為臺南市、高雄市與高雄縣合併升格為高雄市)，故民國 100 年後無臺中縣、臺南縣、高雄縣數據。
- 6.因連江縣軍方人數為機密，且配水量與生活用水總量無法區分軍方及民間，故連江縣配水量與生活用水總量皆為軍方及民間之總和，而年中供水人數與每人每日生活用水量為民間部分。
- 7.自 100 年起將澎湖縣改屬於離島地區，南部地區則將之扣除。
- 8.每人每日用(售)水量同為水利署所定義之 LPCD，而每人每日供(配)水量、生活供(配)水量、生活自行取水量及生活用水量為維持歷年報告之連貫性仍予以編制。
- 9.年中人口數=(上年底人口數+本年底人口數)÷2，為平均值(採無條件進位)，故合計之年中人口數與個別加總結果將有差異。
- 10.基隆市生活供(配)水量統計已由該縣市實際供水量進行統計。

表 8 民國 113 年每日生活用(售)水量(縣市別)

縣市別	全年生活用(售)水量 (立方公尺)	年中供水人口數 (人)	每人每日 生活用(售)水量 (公升)
臺北市	308,128,518	2,497,000	337
新北市	445,524,683	3,961,186	307
基隆市	39,135,521	360,098	297
桃園市	228,974,831	2,284,178	274
新竹市	53,249,401	453,111	321
新竹縣	54,318,435	540,924	274
宜蘭縣	47,876,756	431,233	303
北部	1,177,208,145	10,527,728	306
苗栗縣	45,813,664	466,596	268
臺中市	292,683,548	2,751,528	291
南投縣	39,824,932	389,934	279
彰化縣	102,492,094	1,172,596	239
雲林縣	64,756,610	628,544	281
中部	545,570,848	5,409,196	276
嘉義市	28,334,852	262,749	295
嘉義縣	44,523,189	444,163	274
臺南市	187,342,939	1,841,749	278
高雄市	273,092,740	2,650,958	281
屏東縣	49,267,500	558,229	241
南部	582,561,220	5,757,847	276
花蓮縣	31,575,761	285,397	302
臺東縣	19,574,947	180,266	297
東部	51,150,708	465,663	300
澎湖縣	8,796,670	100,161	240
金門縣	6,010,129	136,050	121
連江縣	879,169	12,116	198
離島地區	15,685,968	248,327	173
臺灣地區	2,372,176,889	22,408,760	289

說明：

- 1.資料來源：台灣自來水股份有限公司、臺北自來水事業處、金門縣自來水廠、連江縣自來水廠。
- 2.每人每日生活用(售)水量(公升)=全年生活用水量÷年中供水人口數÷全年日數×1,000。
- 3.民國 100 年及 103 年因應縣市合併(臺北縣升格為新北市、桃園縣升格為桃園市、臺中市與臺中縣合併升格為臺中市、臺南市與臺南縣合併升格為臺南市、高雄市與高雄縣合併升格為高雄市)，故民國 100 年後無臺中縣、臺南縣、高雄縣數據。
- 4.自 100 年起將澎湖縣改屬於離島地區，南部地區則將之扣除。
- 5.每人每日用(售)水量同為水利署所定義之 LPCD，而每人每日供(配)水量、生活供(配)水量、生活自行取水量及生活用水量為維持歷年報告之連貫性仍予以編制。
- 6.年中人口數=(上年底人口數+本年底人口數)÷2，為平均值(採無條件進位)，故合計之年中人口數與個別加總結果將有差異。

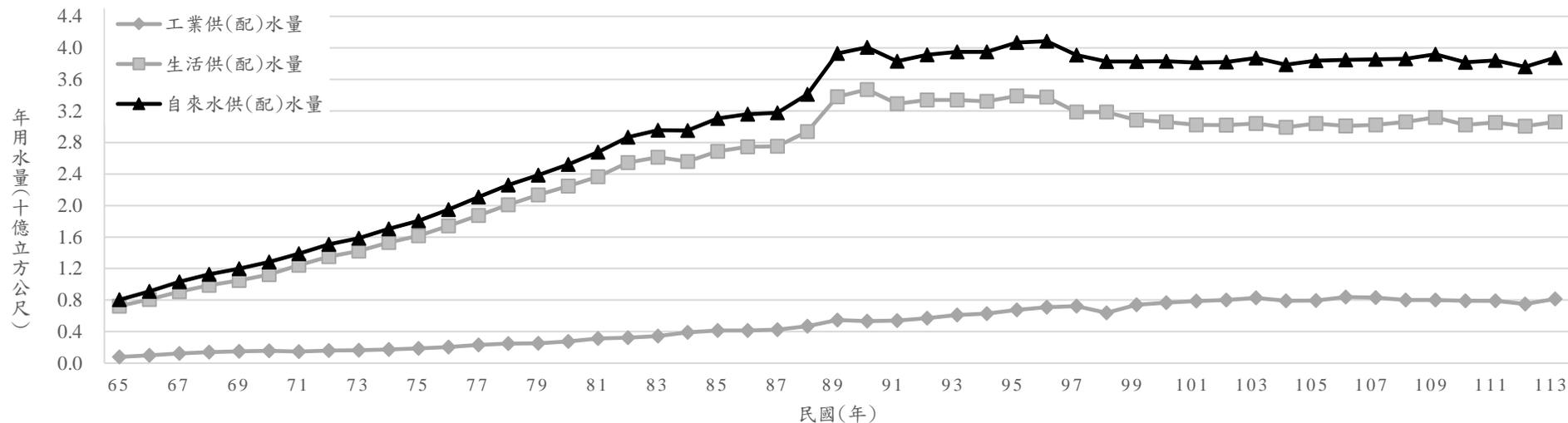
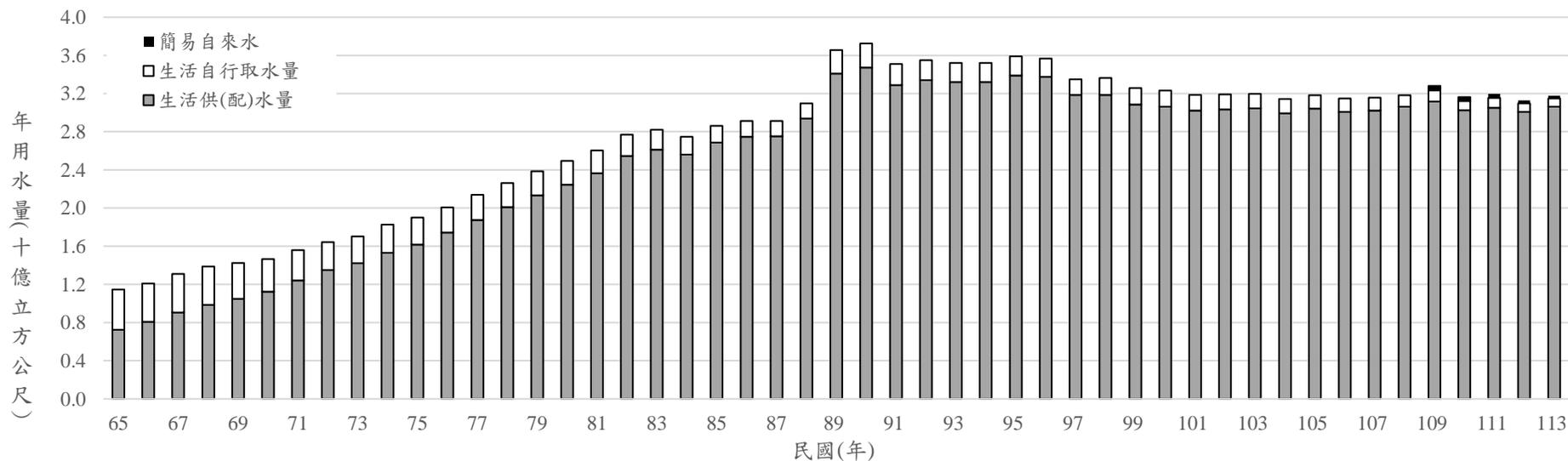


圖 2 歷年自來水供(配)水量統計圖



註:簡易自來水統計自 109 年起納入計算

圖 3 歷年生活用水量統計圖

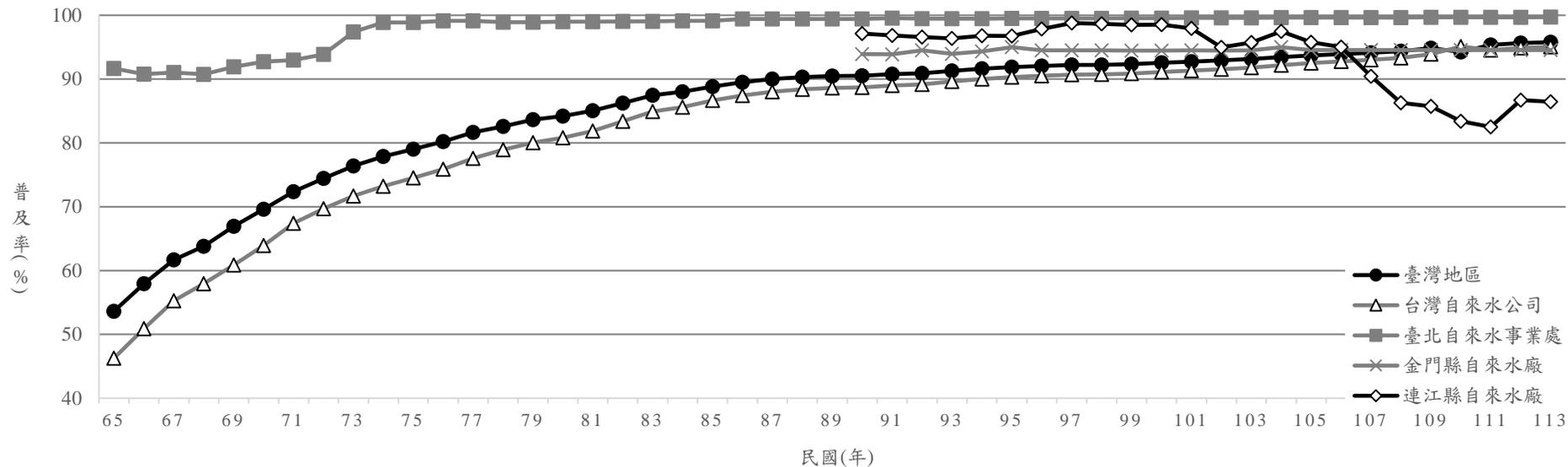


圖 4 歷年自來水普及率統計圖

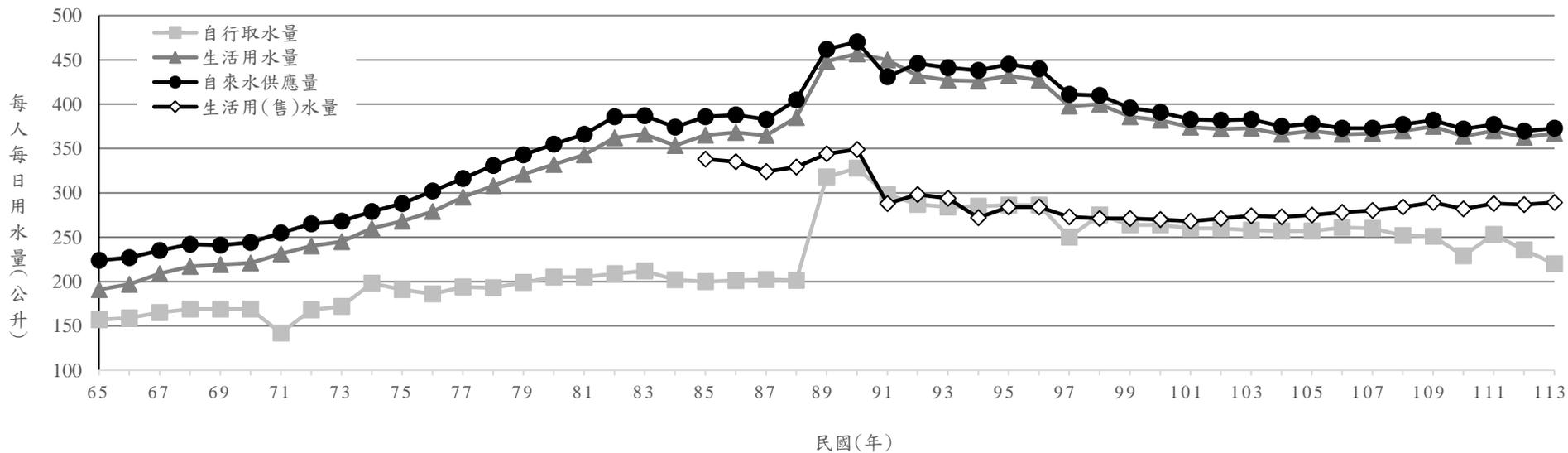


圖 5 歷年每人每日用水量統計圖

表9 歷年每人每日生活供(配)水量比較

區域別		北部		中部		南部		東部		離島地區		臺灣	
年別	項目	總用水量	生活供(配)水量	總用水量	生活供(配)水量	總用水量	生活供(配)水量	總用水量	生活供(配)水量	總用水量	生活供(配)水量	總用水量	生活供(配)水量
65		295	284	195	189	219	160	167	166	-	-	249	224
70		337	318	207	198	247	175	197	193	-	-	278	244
75		374	355	253	242	302	228	218	215	-	-	321	288
80		446	419	342	329	382	285	280	273	-	-	399	355
85		523	474	343	328	426	306	299	290	-	-	446	386
90		626	569	426	402	515	370	466	454	-	-	543	470
95		592	515	445	405	518	360	468	456	-	-	533	445
100		508	429	442	378	515	341	423	414	222	222	489	391
101		496	417	444	374	513	337	406	396	213	213	483	383
102		466	387	450	375	512	337	405	395	209	204	470	369
103		495	410	456	376	524	346	419	407	211	211	489	383
104		477	402	448	371	508	334	417	406	200	200	474	375
105		480	407	449	370	512	336	416	407	204	204	476	378
106		473	397	458	370	519	337	409	401	208	208	477	373
107		474	397	462	371	511	338	410	403	200	200	476	373
108		470	397	464	375	514	348	408	401	200	200	476	377
109		473	400	471	381	518	355	408	401	201	201	480	382
110		467	393	452	364	504	344	245	484	198	198	465	372
111		465	391	464	372	517	361	248	400	192	192	471	377
112		455	385	458	370	494	347	246	400	187	187	458	370
113		459	384	469	374	516	358	262	413	191	191	469	373
平均增加量	65-70	8.4	6.8	2.4	1.8	5.6	3	6	5.4	-	-	5.8	4
	70-75	7.4	7.4	9.2	8.8	11	10.6	4.2	4.4	-	-	8.6	8.8
	75-80	14.4	12.8	17.8	17.4	16	11.4	12.4	11.6	-	-	15.6	13.4
	80-85	15.4	11	0.2	-0.2	8.8	4.2	3.8	3.4	-	-	9.4	6.2
	85-90	20.6	18.9	16.7	14.8	17.7	12.8	33.4	32.8	-	-	19.3	16.9
	90-95	-6.8	-11	3.7	0.6	0.7	-2	0.4	0.4	-	-	0.1	-3.5
	95-100	-16.8	-17.2	-0.6	-5.4	-0.6	-3.8	-9	-8.4	-	-	-8.8	-10.8
	100-105	-5.7	-4.4	1.5	-1.5	-0.6	-1	-1.5	-1.4	-3.6	-3.6	-2.5	-2.7
	105-110	3.5	2.3	0.6	-1.3	-1.7	1.6	-34.2	-2.3	-1.1	-1.1	0.5	0.9
110-113	-12.5	-11.6	5.6	5.1	6.4	7.0	8.7	8.6	-3.7	-3.7	-4.8	-4.5	

說明：

- 1.總用水量指自來水總供應量。
- 2.生活供(配)水量指自來水總供應量扣除供工業用水量部份。
- 3.平均增加量=(當年值-前年值)/(間距年數)。
- 4.本表依配水量統計分析。
- 5.本年報於97年統計年報起，將金門縣、連江縣納入統計。
- 6.自100年起將澎湖縣改屬於離島地區，南部地區則將之扣除。
- 7.每人每日用(售)水量同為水利署所定義之LPCD，而每人每日供(配)水量、生活供(配)水量、生活自行取水量及生活用水量為維持歷年報告之連貫性仍予以編制。

表 10 臺灣歷年生活用水量概況

區域別	項目/年別	80	85	90	95	100	105	106	107	108	109	110	111	112	113	
北部	行政區總人口(千人)	8,728	9,131	9,683	10,044	10,357	10,637	10,679	10,713	10,749	10,745	10,468	10,601	10,728	10,739	
	自來水	供水人口(千人)	7,836	8,501	9,218	9,658	10,327	10,377	10,421	10,465	10,483	10,405	10,376	10,421	10,517	10,538
		普及率(%)	89.8	93.1	95.2	96.2	97.1	97.2	97.3	97.4	97.6	97.7	97.9	97.3	98.03	98.13
		每人每日用水量(公升)	419	474	569	515	407	397	396	397	400	394	391	396	385	384
		年用水量(百萬立方公尺)	1,197	1,471	1,913	1,814	1,534	1,499	1,506	1,513	1,534	1,502	1,481	1,506	1,467	1,479
	自行取水	每人每日用水量(公升)	231	231	352	333	318	314	320	310	309	306	307	320	301	303
		年用水量(百萬立方公尺)	78	53	60	47	36	35	34	33	31	28	26	34	24	23
	小計	每人每日用水量(公升)	400	457	558	508	404	394	394	395	398	392	389	394	383	382
		年用水量(百萬立方公尺)	1,276	1,524	1,973	1,861	1,570	1,534	1,540	1,546	1,565	1,530	1,507	1,540	1,491	1,502
	中部	行政區總人口(千人)	5,159	5,454	5,646	5,727	5,766	5,814	5,815	5,814	5,809	5,798	5,762	5,739	5,756	5,750
自來水		供水人口(千人)	3,975	4,672	4,923	5,102	5,358	5,372	5,386	5,398	5,411	5,393	5,385	5,415	5,415	5,404
		普及率(%)	77.1	85.7	87.2	89.1	92.2	92.4	92.6	92.9	93.3	93.6	93.8	94.07	94.07	93.98
		每人每日用水量(公升)	329	328	402	405	370	370	371	375	381	364	372	370	370	374
		年用水量(百萬立方公尺)	478	559	723	754	724	724	729	738	753	718	732	728	728	741
自行取水		每人每日用水量(公升)	218	210	329	283	280	279	288	285	287	286	288	285	285	285
		年用水量(百萬立方公尺)	95	60	87	64	47	46	45	44	42	39	38	36	36	36
小計		每人每日用水量(公升)	304	311	393	392	363	363	365	369	374	359	367	364	364	369
		年用水量(百萬立方公尺)	573	619	809	818	771	770	774	782	795	757	770	764	764	777
南部		行政區總人口(千人)	6,060	6,273	6,413	6,438	6,423	6,286	6,274	6,258	6,244	6,219	6,169	6,131	6,141	6,120
	自來水	供水人口(千人)	5,059	5,438	5,614	5,708	5,678	5,686	5,695	5,708	5,741	5,719	5,711	5,758	5,758	5,758
		普及率(%)	83.5	86.7	87.5	88.7	90.3	90.6	91.0	91.4	92.3	92.7	93.2	93.76	93.76	94.08
		每人每日用水量(公升)	285	306	370	360	337	337	338	348	355	344	361	347	347	358
		年用水量(百萬立方公尺)	526	608	758	751	697	699	702	724	743	719	754	727	727	754
	自行取水	每人每日用水量(公升)	169	170	306	248	220	220	218	196	190	137	197	156	156	148
		年用水量(百萬立方公尺)	64	52	89	66	49	48	45	39	35	23	31	23	23	20
	小計	每人每日用水量(公升)	267	288	362	348	325	326	327	334	341	328	350	335	335	345
		年用水量(百萬立方公尺)	590	660	847	817	746	747	747	763	778	742	785	750	750	774
	東部	行政區總人口(千人)	609	612	598	581	565	552	549	547	543	540	535	531	529	526
自來水		供水人口(千人)	443	465	470	468	461	462	465	466	471	469	469	468	468	463
		普及率(%)	72.7	76.0	78.7	80.6	83.5	84.1	85.0	85.8	87.2	87.8	88.2	88.45	88.45	88.16
		每人每日用水量(公升)	273	290	454	456	407	401	402	401	401	395	400	400	400	413
		年用水量(百萬立方公尺)	44	49	78	78	68	68	68	68	69	68	69	68	68	70
自行取水		每人每日用水量(公升)	184	183	372	391	299	286	291	279	276	267	268	268	268	279
		年用水量(百萬立方公尺)	11	9	17	16	10	9	9	8	7	7	6	6	6	6
小計		每人每日用水量(公升)	249	264	436	444	389	383	385	383	385	380	385	384	384	397
		年用水量(百萬立方公尺)	55	59	95	94	78	77	77	76	76	74	75	74	74	77
離島地區		行政區總人口(千人)				86	211	251	254	257	258	260	262	263	266	265
	自來水	供水人口(千人)				82	236	239	241	242	243	244	245	249	249	248
		普及率(%)				94.7	94.1	94.1	93.9	93.7	93.6	93.4	93.3	93.48	93.48	93.46
		每人每日用水量(公升)				203	208	202	200	201	198	192	187	187	187	191
		年用水量(百萬立方公尺)				17.51	18.03	17.77	17.64	17.87	17.7	17.1	16.87	16.87	17.35	
	自行取水	每人每日用水量(公升)				148	153	147	153	157	154	152	147	147	148	
		年用水量(百萬立方公尺)				0.80	0.83	0.84	0.89	0.94	0.95	0.97	0.94	0.94	0.94	
	小計	每人每日用水量(公升)				200	204	199	197	198	196	189	185	185	188	
		年用水量(百萬立方公尺)				18.31	18.85	18.62	18.53	18.81	18.6	18.1	17.81	17.81	18.29	
	臺灣	行政區總人口(千人)	20,557	21,471	22,340	22,790	23,225	23,540	23,571	23,589	23,603	23,561	23,375	23,265	23,406	23,400
自來水		供水人口(千人)	17,313	19,076	20,225	20,936	22,060	22,136	22,208	22,278	22,349	22,232	22,186	22,406	22,406	22,412
		普及率(%)	84.2	88.8	90.5	91.9	93.7	93.9	94.1	94.4	94.9	95.1	95.4	95.67	95.67	95.78
		每人每日用水量(公升)	355	386	470	445	378	373	373	377	382	372	377	370	370	373
		年用水量(百萬立方公尺)	2,245	2,687	3,472	3,397	3,041	3,008	3,022	3,061	3,117	3,024	3,052	3,008	3,008	3,061
自行取水		每人每日用水量(公升)	205	200	328	286	263	261	265	252	251	229	253	236	236	235
		年用水量(百萬立方公尺)	248	174	253	194	142	139	134	125	116	98	103	90	90	86
小計		每人每日用水量(公升)	332	365	457	432	371	366	367	370	375	365	371	364	364	367
		年用水量(百萬立方公尺)	2,493	2,861	3,725	3,591	3,183	3,147	3,156	3,186	3,233	3,123	3,155	3,098	3,098	3,147

說明：

- 1.本表統計數字由於尾數採用四捨五入進位，故總數與細數之和，容或未能相符。
- 2.自 100 年起將澎湖縣改屬於離島地區，南部地區則將之扣除。
- 3.每人每日用(售)水量同為水利署所定義之 LPCD，而每人每日供(配)水量、生活供(配)水量、生活自行取水量及生活用水量為維持歷年報告之連貫性仍予以編制。

表 11 臺灣歷年自來水供(配)水量概況

單位:百萬立方公尺

區別	項目/年別	80	85	90	95	100	105	106	107	108	109	110	111	112	113
北部	生活供(配)用水量	1,197.3	1,471.3	1,913.4	1,814.2	1,559.7	1,533.9	1,499.2	1,505.7	1,513.1	1,533.7	1,502.3	1,481.0	1,467.0	1,479.0
	工業供(配)用水量	78.2	151.0	192.0	271.6	286.6	273.7	289.0	292.0	279.7	279.0	281.7	283.6	267.7	291.3
	小計	1,275.5	1,622.3	2,105.4	2,085.8	1,846.3	1,807.6	1,788.2	1,797.7	1,792.8	1,812.7	1,784.1	1,764.7	1,734.7	1,770.3
中部	生活供(配)用水量	478.0	558.7	722.7	754.0	714.3	724.0	724.1	728.8	738.5	753.2	717.7	731.6	728.4	741.0
	工業供(配)用水量	17.7	26.1	43.4	74.5	120.8	154.5	172.4	177.4	175.3	177.9	173.9	180.5	174.3	187.3
	小計	495.7	584.8	766.1	828.5	835.2	878.5	896.5	906.2	913.8	931.1	891.6	912.1	902.7	928.3
南部	生活供(配)用水量	525.8	608.0	758.0	750.7	701.8	697.4	699.2	701.9	723.6	743.1	718.6	753.7	727.0	753.6
	工業供(配)用水量	179.5	237.7	296.4	328.8	359.2	366.1	376.4	360.1	345.4	343.0	334.9	324.6	307.6	334.8
	小計	705.3	845.7	1,054.4	1,079.5	1,061.0	1,063.5	1,075.6	1,061.9	1,068.9	1,086.1	1,053.5	1,078.3	1,034.6	1,088.4
東部	生活供(配)用水量	44.1	49.2	77.9	78.0	69.8	68.5	67.5	68.2	68.1	68.8	67.9	68.6	68.3	70.3
	工業供(配)用水量	1.2	1.6	2.1	2.0	1.6	1.5	1.3	1.2	1.1	1.1	0.9	0.9	0.9	0.9
	小計	45.3	50.8	79.9	80.0	71.4	69.9	68.9	69.3	69.2	69.9	68.8	69.5	69.2	71.3
離島地區	生活供(配)用水量					15.9	17.5	18.0	17.8	17.6	17.9	17.7	17.1	16.9	17.3
	工業供(配)用水量					0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	小計					15.9	17.5	18.0	17.8	17.6	17.9	17.7	17.1	16.9	17.3
臺灣	生活供(配)用水量	2,245.2	2,687.2	3,472.0	3,396.8	3,061.5	3,041.3	3,008.1	3,022.3	3,061.0	3,116.7	3,024.2	3,052.0	3,07.6	3,061.3
	工業供(配)用水量	276.6	416.3	533.9	676.8	768.2	795.8	839.0	830.6	801.5	800.9	791.4	789.6	750.5	814.2
	小計	2,521.8	3,103.5	4,005.9	4,073.6	3,829.7	3,837.1	3,847.1	3,852.9	3,862.4	3,917.6	3,815.6	3,841.7	3,758.1	3,875.6

說明：

- 1.本表統計數字由於尾數採用四捨五入進位，故總數與細數之和，容或未能相符。
- 2.自 100 年起將澎湖縣改屬於離島地區，南部地區則將之扣除。
- 3.每人每日用(售)水量同為水利署所定義之 LPCD，而每人每日供(配)水量、生活供(配)水量、生活自行取水量及生活用水量為維持歷年報告之連貫性仍予以編制。

表 12 臺灣歷年自來水普及率統計表

單位：%

年份	臺灣	台灣自來水股份有限公司	臺北自來水事業處	金門縣自來水廠	連江縣自來水廠
70	69.61	63.92	92.74	-	-
71	72.36	67.39	92.98	-	-
72	74.45	69.69	93.88	-	-
73	76.39	71.71	97.40	-	-
74	77.89	73.21	98.86	-	-
75	79.04	74.53	98.89	-	-
76	80.23	75.88	99.12	-	-
77	81.65	77.59	99.13	-	-
78	82.61	78.94	98.93	-	-
79	83.65	80.03	98.94	-	-
80	84.22	80.81	99.01	-	-
81	85.05	81.88	99.01	-	-
82	86.24	83.38	99.03	-	-
83	87.48	84.94	99.03	-	-
84	88.01	85.59	99.14	-	-
85	88.84	86.65	99.14	-	-
86	89.51	87.42	99.42	-	-
87	90.02	88.03	99.43	-	-
88	90.32	88.40	99.44	-	-
89	90.48	88.61	99.44	-	-
90	90.53	88.68	99.44	93.93	97.13
91	90.79	88.99	99.49	93.89	96.82
92	90.92	89.15	99.49	94.50	96.58
93	91.30	89.61	99.49	93.94	96.38
94	91.63	90.00	99.49	94.33	96.81
95	91.87	90.30	99.51	95.00	96.75
96	92.04	90.51	99.51	94.50	97.88
97	92.20	90.70	99.51	94.49	98.78
98	92.21	90.72	99.51	94.49	98.65
99	92.33	90.86	99.54	94.48	98.51
100	92.55	91.11	99.55	94.48	98.54
101	92.74	91.32	99.60	94.49	97.94
102	92.93	91.56	99.60	94.48	94.96
103	93.14	91.81	99.60	94.50	95.73
104	93.45	92.18	99.60	94.53	97.47
105	93.71	92.50	99.62	94.53	95.77
106	93.91	92.76	99.62	94.53	95.01
107	94.14	93.04	99.66	94.53	90.44
108	94.39	93.34	99.66	94.54	86.29
109	94.86	93.92	99.68	94.55	85.71
110	95.11	94.24	99.68	94.55	83.39
111	95.36	94.55	99.69	94.55	82.51
112	95.67	94.91	99.69	94.55	86.87
113	95.78	95.04	99.71	94.57	86.43

資料來源：台灣自來水股份有限公司、臺北自來水事業處、金門縣自來水廠、連江縣自來水廠。

表 13 臺灣歷年每人每日生活用水量統計表

單位：公升

年份	自行取水量	生活用水量	自來水供應量	生活用(售)水量
70	169	221	244	-
71	142	231	255	-
72	168	240	265	-
73	172	245	268	-
74	198	260	279	-
75	191	268	288	-
76	186	279	302	-
77	194	295	316	-
78	193	308	331	-
79	199	321	343	-
80	205	332	355	-
81	205	343	366	-
82	209	362	386	-
83	212	366	387	-
84	202	353	374	-
85	200	365	386	338
86	201	368	388	335
87	202	365	383	324
88	201	385	405	329
89	318	448	462	344
90	328	457	470	349
91	298	450	431	288
92	287	432	446	298
93	284	427	441	294
94	285	426	438	272
95	286	432	445	284
96	286	427	440	284
97	250	398	411	273
98	275	400	410	271
99	264	386	396	271
100	264	382	391	270
101	260	374	383	268
102	260	372	382	271
103	258	373	383	274
104	257	366	375	273
105	257	370	378	275
106	261	366	373	278
107	260	367	373	280
108	252	370	377	284
109	251	375	382	289
110	229	364	372	282
111	253	370	377	288
112	243	361	368	287
113	235	367	373	289

資料來源：台灣自來水股份有限公司、臺北自來水事業處、金門縣自來水廠、連江縣自來水廠。

表 14 臺灣行政區人口比較

區域別		北部					中部			南部				東部	離島地區	非直轄市	合計
縣市別		臺北市	新北市	桃園市	其餘縣市	小計	臺中市	其餘縣市	小計	高雄市	臺南市	其餘縣市	小計				
人口 (千人)	75	2,575	-	-	5,431	8,006	-	4,950	4,950	1,321	-	4,546	5,867	632	-	15,559	19,455
	80	2,718	-	-	6,010	8,728	-	5,159	5,159	1,396	-	4,663	6,059	609	-	16,442	20,557
	85	2,605	-	-	6,526	9,131	-	5,454	5,454	1,433	-	4,840	6,273	612	-	17,432	21,470
	90	2,634	-	-	7,050	9,683	-	5,646	5,646	1,494	-	4,918	6,413	598	-	18,212	22,340
	95	2,632	-	-	7,412	10,044	-	5,727	5,727	1,515	-	4,923	6,438	581	86	18,729	22,876
	100	2,651	3,916	-	3,790	10,357	2,664	3,101	5,766	2,774	1,877	1,674	6,325	565	211	9,342	23,225
	101	2,673	3,939	-	3,815	10,428	2,685	3,095	5,780	2,779	1,882	1,663	6,324	562	223	9,358	23,316
	102	2,687	3,955	-	3,836	10,478	2,702	3,087	5,788	2,780	1,883	1,652	6,315	559	233	9,367	23,374
	103	2,702	3,967	-	3,860	10,529	2,720	3,078	5,798	2,779	1,884	1,644	6,307	558	242	9,382	23,434
	104	2,705	3,971	2,106	3,912	10,588	2,744	3,062	5,807	2,779	1,886	1,631	6,296	554	248	9,408	23,492
	105	2,696	3,979	2,148	3,962	10,637	2,767	3,046	5,814	2,779	1,886	1,621	6,286	552	251	9,432	23,540
	106	2,683	3,987	2,188	4,009	10,679	2,787	3,028	5,815	2,777	1,887	1,611	6,274	549	254	9,451	23,571
	107	2,669	3,996	2,221	4,049	10,713	2,804	3,010	5,814	2,774	1,884	1,601	6,258	547	257	9,463	23,589
	108	2,645	4,019	2,249	4,085	10,749	2,815	2,994	5,809	2,773	1,881	1,590	6,244	543	258	9,470	23,603
109	2,602	4,031	2,269	4,112	10,745	2,821	2,977	5,798	2,766	1,875	1,578	6,219	540	260	9,466	23,561	
110	2,524	4,008	2,272	4,115	10,648	2,813	2,949	5,762	2,745	1,862	1,562	6,169	535	262	9,423	23,375	
111	2,481	3,996	2,281	4,125	10,601	2,814	2,924	5,739	2,728	1,853	1,550	6,131	531	263	9,393	23,265	
112	2,512	4,041	2,317	4,175	10,728	2,846	2,910	5,756	2,738	1,860	1,543	6,141	529	266	9,424	23,420	
113	2,491	4,047	2,339	4,201	10,739	2,861	2,889	5,750	2,731	1,859	1,530	6,120	526	265	9,412	23,400	
平均 成長率(%)	70-75	2.5	-	-	2.1	2.3	-	1	1	1.5	-	0.6	0.8	-0.2	-	1.2	1.4
	75-80	1.1	-	-	2	1.7	-	0.9	0.8	1.1	-	0.5	0.6	-0.7	-	1.1	1.1
	80-85	-0.8	-	-	1.7	0.9	-	0.8	1.1	0.5	-	0.7	0.7	0.1	-	1.2	0.9
	85-90	0.2	-	-	1.6	1.2	-	0.7	0.7	0.8	-	0.3	0.4	-0.5	-	0.9	0.8
	90-95	0	-	-	1	0.7	-	0.7	0.3	0.3	-	0	0.1	-0.6	-	0.6	0.5
	95-100	0.1	-	-	-12.6	0.6	-	-11.5	0.1	12.9	-	-18.5	0	-0.6	5.7	-13	0.3
	100-105	0.3	0.3	0	0.9	0.5	0.8	-0.4	0.2	0	0.1	-0.6	-0.1	-0.5	3.5	0.2	0.3
	105-110	-1.3	0.1	1.1	0.8	0.0	0.3	-0.7	-0.2	-0.3	-0.3	-0.7	-0.4	-0.6	0.8	0.0	-0.1
	110-113	-0.3	0.2	0.6	0.4	0.2	0.3	-0.4	0.0	-0.1	0.0	-0.4	-0.2	-0.3	0.3	0.0	0.0

說明：

1. 高雄市於民國 68 年 7 月改制為院轄市，為統計方便，自 65 年即以新制範圍人口計列。
2. 上表所列人口係指戶籍人口，不含流動人口。
3. 指數以民國 75 年為基期計算，其中新北市、臺中市、臺南市與高雄市人口指數以民國 100 年為基準、離島以民國 95 年為基準。
4. 民國 100 年及 103 年因應縣市合併(臺北縣升格為新北市、桃園縣升格為桃園市、臺中市與臺中縣合併升格為臺中市、臺南市與臺南縣合併升格為臺南市、高雄市與高雄縣合併升格為高雄市)，故民國 100 年後無臺中縣、臺南縣、高雄縣數據。

表 15 歷年自來水供水人口及供水普及率

區域別/項目/年別		80	85	90	95	100	105	106	107	108	109	110	111	112	113
北部	總人口(人)	8,728	9,131	9,683	10,044	10,637	10,679	10,713	10,749	10,745	10,648	10,601	10,713	10,728	10,739
	年增加率(%)	1.74	0.91	1.18	0.89	2.70	3.11	3.44	3.78	3.74	2.80	2.35	3.44	3.58	3.68
	供水人口(人)	7,836	8,501	9,218	9,658	10,327	10,377	10,421	10,465	10,483	10,405	10,376	10,421	10,517	10,538
	年增加率(%)	2.49	2.16	0.55	1.15	3.23	3.73	4.18	4.61	4.80	4.02	3.73	4.18	5.14	5.35
	供水普及率(%)	89.77	93.10	95.19	96.16	97.08	97.17	97.28	97.36	97.56	97.72	97.88	97.28	98.03	98.13
	成長百分點	3.24	3.33	2.09	0.25	0.50	0.59	0.70	0.78	0.98	1.14	1.30	0.70	1.45	1.55
中部	總人口(千人)	5,159	5,454	5,646	5,727	5,814	5,815	5,814	5,809	5,798	5,762	5,739	5,814	5,756	5,750
	年增加率(%)	0.83	1.12	0.50	0.26	0.83	0.85	0.83	0.75	0.55	-0.07	-0.47	0.83	-0.17	-0.28
	供水人口(人)	3,975	4,672	4,923	5,102	5,358	5,372	5,386	5,398	5,411	5,393	5,385	5,386	5,415	5,404
	年增加率(%)	3.57	1.57	1.00	0.65	3.27	3.55	3.81	4.04	4.29	3.95	3.79	3.81	4.36	4.15
	供水普及率(%)	77.05	85.66	87.19	89.09	92.16	92.39	92.64	92.92	93.33	93.60	93.84	92.64	94.07	93.98
	成長百分點	9.68	8.61	1.53	0.34	2.18	2.41	2.66	2.94	3.35	3.61	3.85	2.66	4.08	3.99
南部	總人口(千人)	6,060	6,273	6,413	6,438	6,286	6,274	6,258	6,244	6,219	6,169	6,131	6,258	6,141	6,120
	年增加率(%)	0.65	0.69	0.31	0.03	-0.62	-0.81	-1.06	-1.29	-1.68	-2.47	-3.08	-1.06	-2.92	-3.24
	供水人口(人)	5,059	5,438	5,614	5,708	5,678	5,686	5,695	5,708	5,741	5,719	5,711	5,695	5,758	5,758
	年增加率(%)	1.59	2.94	0.45	0.12	0.65	0.80	0.95	1.18	1.77	1.39	1.24	0.95	2.07	2.07
	供水普及率(%)	83.49	86.69	87.55	88.66	90.32	90.63	90.99	91.41	92.31	92.71	93.15	90.99	93.76	94.08
	成長百分點	3.80	3.20	0.86	0.08	1.08	1.39	1.75	2.17	3.07	3.47	3.91	1.75	4.52	4.84
東部	人口(千人)	609	612	598	581	552	549	547	543	540	535	531	547	529	526
	年增加率(%)	-0.73	0.09	-0.44	-0.85	-2.37	-2.89	-3.23	-3.91	-4.51	-5.38	-5.96	-3.23	-6.39	-7.00
	供水人口(人)	443	465	470	468	461	462	465	466	471	469	469	465	468	463
	年增加率(%)	0.14	0.43	0.00	-0.43	-0.27	-0.05	0.60	0.85	1.91	1.60	1.48	0.60	1.30	0.31
	供水普及率(%)	72.72	75.98	78.65	80.55	83.51	84.14	84.97	85.79	87.24	87.77	88.21	84.97	88.45	88.16
	成長百分點	3.10	3.26	2.67	0.35	1.76	2.40	3.23	4.05	5.50	6.03	6.47	3.23	6.71	6.42
離島地區	總人口(千人)	-	-	-	86	251	254	257	258	260	262	263	257	266	265
	年增加率(%)	-	-	-	7.03	18.86	20.49	21.61	22.42	23.06	23.86	24.32	21.61	25.94	25.72
	供水人口(人)	-	-	-	82	236	239	241	242	243	244	245	241	249	248
	年增加率(%)	-	-	-	7.07	21	23	23	23.99	24.55	25.02	25.40	23	27.25	26.99
	供水普及率(%)	-	-	-	94.68	94.13	94.11	93.91	93.71	93.65	93.39	93.33	93.91	93.48	93.46
	成長百分點	-	-	-	0.03	1.61	1.59	1.38	1.19	1.12	0.87	0.80	1.38	0.96	0.94
合計	總人口(千人)	20,557	21,470	22,340	22,876	23,540	23,571	23,589	23,603	23,561	23,375	23,265	23,589	23,420	23,400
	年增加率(%)	1.11	0.87	0.60	0.82	1.36	1.49	1.57	1.63	1.45	0.65	0.17	1.57	0.84	0.75
	供水人口(人)	17,313	19,076	20,225	20,936	22,060	22,136	22,208	22,278	22,349	22,232	22,186	22,208	22,406	22,412
	年增加率(%)	2.40	2.19	0.62	0.72	2.63	2.99	3.32	3.65	3.98	3.43	3.22	3.32	4.24	4.27
	供水普及率(%)	84.22	88.84	90.53	91.87	93.71	93.91	94.14	94.39	94.86	95.11	95.36	94.14	95.67	95.78
	成長百分點	5.18	4.62	1.69	0.26	0.26	0.20	0.43	0.68	1.14	1.40	1.66	0.43	1.96	2.06

說明：

- 1.普及率=供水人口÷總人口×100%。
- 2.總人口根據內政部戶政司資料。
- 3.本表統計數字由於尾數採用四捨五入進位，故總數與細數之和，容或未能相符。

表 16 臺灣歷年自來水普及率(縣市別)

單位：%

年別	80	85	90	95	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113
臺北市	99.60	99.40	99.48	99.60	99.69	99.74	99.74	99.76	99.76	99.76	99.76	99.79	99.79	99.81	99.81	99.82	99.82	99.83
新北市	94.50	95.10	96.68	97.20	97.40	97.48	97.48	97.57	97.61	97.71	97.80	97.84	97.90	97.96	97.96	97.90	97.94	97.96
基隆市	96.70	98.37	98.51	99.30	99.33	99.34	99.35	99.36	99.38	99.39	99.40	99.41	99.43	99.48	99.48	99.50	99.51	99.52
桃園市	77.10	88.80	92.46	94.70	94.83	95.06	95.11	95.18	95.35	95.44	95.44	95.52	95.71	96.22	96.82	97.42	97.96	98.27
新竹市	87.50	94.73	96.81	97.70	98.86	98.91	98.93	98.93	98.94	98.94	98.96	99.06	99.08	99.11	99.14	99.15	99.17	99.19
新竹縣	44.90	61.20	71.70	76.70	80.36	81.04	81.56	82.34	83.32	84.38	85.50	86.81	87.44	88.80	89.81	90.80	91.15	91.61
宜蘭縣	71.40	81.50	88.21	91.20	93.21	93.53	93.96	94.12	94.26	95.01	95.21	95.41	95.53	95.74	95.77	95.79	95.85	96.00
苗栗縣	56.40	65.15	70.29	74.60	77.06	77.36	78.40	79.10	80.40	80.68	81.41	82.10	83.32	84.68	85.65	86.51	87.23	87.62
臺中市	94.90	97.03	97.34	99.10	92.83	93.12	93.50	94.02	95.15	95.63	95.75	95.86	96.00	96.37	96.48	96.52	96.55	96.32
臺中縣	69.50	81.70	83.16	86.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南投縣	74.50	79.60	77.31	78.90	78.26	77.85	77.95	78.13	78.37	79.38	79.80	80.40	80.62	81.00	81.37	81.71	82.03	82.26
彰化縣	75.10	88.40	91.07	91.95	92.41	92.62	92.88	93.12	93.39	93.61	93.73	93.90	94.11	94.32	94.61	94.95	95.27	95.02
雲林縣	91.48	92.89	94.98	93.50	93.71	93.90	94.05	94.09	94.17	94.21	94.30	94.43	94.59	94.68	94.85	95.07	95.36	95.41
嘉義市	97.80	97.30	99.05	99.50	99.74	99.76	99.82	99.84	99.86	99.87	99.87	99.87	99.87	99.89	99.90	99.92	99.94	99.96
嘉義縣	86.40	86.29	88.41	89.10	89.21	89.45	89.58	89.73	89.91	90.10	90.45	90.76	91.05	91.29	91.65	91.98	92.33	92.09
臺南市	99.90	99.88	99.88	99.88	98.88	98.91	98.95	99.00	99.03	99.06	99.09	99.07	99.08	99.05	99.04	99.05	99.05	99.06
臺南縣	96.40	97.68	97.42	97.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
高雄市	95.39	97.28	98.61	99.01	95.31	95.41	95.48	95.61	95.70	95.81	95.92	96.08	96.20	96.53	96.62	96.79	96.92	96.96
高雄縣	81.50	88.54	88.48	90.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屏東縣	30.20	38.14	41.67	44.28	45.18	45.79	46.89	47.70	48.24	49.39	50.83	52.70	55.04	60.55	63.00	65.52	69.30	71.65
花蓮縣	76.40	76.40	80.46	82.55	83.65	83.98	84.30	84.29	84.78	85.63	86.25	87.08	87.85	89.63	89.91	90.00	90.14	90.24
臺東縣	67.70	75.22	76.04	77.62	78.93	79.14	79.36	78.93	79.67	80.32	80.97	81.82	82.68	83.63	84.56	85.51	85.92	85.05
澎湖縣	79.60	92.42	91.89	93.00	89.19	93.22	93.22	93.31	93.35	93.41	93.46	93.50	93.53	93.44	93.13	93.13	92.91	92.89
金門縣				94.41	94.48	94.49	94.48	94.50	94.53	94.53	94.53	94.53	94.54	94.55	94.55	94.55	94.55	94.57
連江縣				96.75	98.54	97.94	94.96	95.73	97.47	95.77	95.01	90.44	86.29	85.71	83.39	82.51	86.87	86.43
合計	84.20	88.84	90.53	91.87	92.55	92.74	92.93	93.14	93.45	93.71	93.91	94.14	94.39	94.86	95.11	95.36	95.67	95.78

說明：民國 100 年及 103 年因應縣市合併(臺北縣升格為新北市、桃園縣升格為桃園市、臺中市與臺中縣合併升格為臺中市、臺南市與臺南縣合併升格為臺南市、高雄市與高雄縣合併升格為高雄市)，故民國 100 年後無臺中縣、臺南縣、高雄縣數據

表 17 臺灣歷年每人每日生活供(配)水量(縣市別)

單位：公升

年別	80	85	90	95	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113
臺北市	528	635	769	609	505	483	488	463	459	468	432	431	430	429	424	430	425	419
新北市	376	465	541	544	414	403	404	401	391	397	393	395	394	400	395	391	386	386
基隆市	369	407	668	703	687	675	666	666	668	667	666	665	664	673	661	539	473	509
桃園市	294	300	391	365	363	348	350	358	342	346	349	348	351	353	350	348	348	343
新竹市	406	353	422	341	295	311	315	313	318	315	319	324	335	346	336	349	354	360
新竹縣	243	216	318	379	357	344	341	337	331	323	326	325	325	326	309	318	313	318
宜蘭縣	277	298	331	334	330	336	347	349	356	358	363	363	367	374	370	381	381	384
苗栗縣	224	229	346	351	329	336	359	358	353	352	365	372	378	383	369	386	384	396
臺中市	496	507	535	526	433	426	436	436	423	416	413	412	413	417	394	402	398	400
臺中縣	335	321	454	438	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南投縣	274	322	356	330	308	303	318	317	315	313	304	305	310	316	299	306	307	308
彰化縣	234	235	282	280	280	274	278	278	282	286	288	292	297	303	296	301	300	308
雲林縣	250	263	340	379	366	367	370	373	374	388	387	390	402	411	401	406	406	413
嘉義市	332	386	326	333	305	306	302	306	306	306	310	312	322	330	327	329	328	330
嘉義縣	212	248	324	303	286	288	292	298	300	300	306	308	319	328	325	327	328	332
臺南市	312	298	348	342	325	310	320	327	318	325	328	328	341	355	341	370	345	363
臺南縣	248	258	347	350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
高雄市	345	373	396	375	357	359	358	370	353	353	352	355	366	373	379	363	353	363
高雄縣	225	272	381	381	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屏東縣	206	205	348	293	273	272	353	358	341	337	335	321	310	291	189	370	353	347
花蓮縣	248	273	445	483	385	378	389	404	403	393	384	393	395	395	388	396	394	419
臺東縣	250	252	424	385	403	373	406	412	411	430	429	419	410	411	407	407	408	403
澎湖縣	197	256	320	292	269	264	265	264	251	248	250	244	242	239	236	220	207	221
金門縣					153	146	138	158	153	163	168	160	159	160	161	160	162	160
連江縣					399	367	344	318	279	284	287	293	320	348	309	324	314	292
合計	332	365	456	432	382	374	383	383	375	378	373	373	377	382	372	377	370	373

說明：

- 1.民國 100 年及 103 年因應縣市合併(臺北縣升格為新北市、桃園縣升格為桃園市、臺中市與臺中縣合併升格為臺中市、臺南市與臺南縣合併升格為臺南市、高雄市與高雄縣合併升格為高雄市)，故民國 100 年後無臺中縣、臺南縣、高雄縣數據。
- 2.每人每日用(售)水量同為水利署所定義之 LPCD，而每人每日供(配)水量、生活供(配)水量、生活自行取水量及生活用水量為維持歷年報告之連貫性仍予以編制。

表 18 歷年自來水工業供(配)水量

區域別	項目	工業用水量(年百萬立方公尺)													各區域占台灣地區總量百分比(%)													成長率(%)																	
		80	85	90	95	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	80	85	90	95	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	80-85	85-90	90-95	95-100	100-105	105-110	110-113	
北部		78.18	150.91	192.04	271.60	286.56	292.33	294.05	305.66	280.46	273.69	288.96	291.97	279.71	279.03	281.72	283.64	267.71	291.25	28.27	36.25	35.97	40.13	37.30	37.04	36.87	36.82	35.41	34.39	34.44	35.15	34.90	34.84	35.60	35.92	35.67	35.77	14.06	4.94	7.18	1.08	-0.91	0.58	0.67	
中部		17.72	26.13	43.38	74.50	120.82	131.59	141.56	153.28	149.04	154.55	172.39	177.39	175.28	177.86	173.89	180.46	174.28	187.30	6.41	6.28	8.13	11.01	15.73	16.67	17.75	18.46	18.82	19.42	20.55	21.36	21.87	22.21	21.97	22.85	23.22	23.00	8.06	10.70	11.42	10.15	5.05	-2.33	1.50	
南部		179.48	237.66	296.44	328.75	359.21	363.54	360.20	369.30	360.74	366.08	376.36	360.05	345.35	343.00	334.92	324.63	307.62	334.75	64.89	57.09	55.52	48.57	46.76	46.07	45.16	44.49	45.54	46.00	44.86	43.35	43.09	42.82	42.32	41.11	40.99	41.11	5.78	4.52	2.09	1.79	0.38	1.79	-0.01	
東部		1.21	1.63	2.07	1.96	1.61	1.73	1.73	1.89	1.81	1.49	1.32	1.16	1.11	1.05	0.92	0.92	0.86	0.94	0.44	0.39	0.39	0.29	0.21	0.22	0.22	0.23	0.23	0.19	0.16	0.14	0.14	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12	5.70	5.29	-1.09	-3.80	-1.57	10.09	0.39	
離島地區					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00								
臺灣地區		276.59	416.33	533.93	676.81	768.20	789.19	797.54	830.14	792.06	795.80	839.03	830.57	801.46	800.94	791.45	789.65	750.47	814.25	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	8.52	5.10	4.86	2.57	0.71	0.11	0.57

說明：

- 1.自來水供工業用水量係以工業售水量占總售水量百分比及售水率，由配水量推算。
- 2.離島地區(金門、馬祖)無自來水供工業用水量。

表 19 民國 113 年自來水供(配)水量(區域別)

區域別	項目	行政區人口(人)	供水人口(人)	年中供水人口(人) (1)	用水量(千立方公尺)			用水量 (人/日/公升)		普及率(%)
					年總用水量 (2)	年供生活 用水量(3)	年供工業 用水量	*1	*2	
北部		10,739,054	10,538,406	10,527,728	1,770,288	1,479,034	291,255	459	384	98.13
中部		5,749,856	5,403,695	5,409,196	928,332	741,031	187,301	469	374	93.98
南部		6,120,265	5,758,057	5,757,847	1,088,367	753,614	334,752	516	358	94.08
東部		525,593	463,374	465,663	44,676	70,320	940	262	413	88.16
離島地區		265,452	248,090	248,327	17,349	17,349	0	191	191	93.46
合計		23,400,220	22,411,622	22,408,760	3,849,011	3,061,348	814,248	469	373	95.78

說明：

- *1.(2)×1000000÷(1)÷366，即每人每日供(配)水量。
- *2.(3)×1000000÷(1)÷366，即每人每日生活供(配)水量。
- 3.本表所稱用水量係指自來水供(配)水量。

表 20 民國 113 年自來水用水量(縣市別)

用水單位：立方公尺/年

縣市別	112 行政區人口 (人)	113 供水人口 (人)	112 供水人口 (人)	113 年中供水人口 (人)	普及率 %	自來水 供(配)水量	自來水生活 供(配)水量	自來水工業 供(配)水量	生活用(售)水量	(人/日)		每人每(LPCD)
										供(配)水量(1)	生活供(配)水量(2)	生活用(售)水量(3)
臺北市	2,490,869	2,507,365	2,486,635	2,497,000	99.83	384,918,846	382,690,806	2,228,040	308,128,518	421	419	337
新北市	4,047,001	3,957,917	3,964,454	3,961,186	97.96	607,722,473	559,456,110	48,266,363	445,524,683	419	386	307
基隆市	361,441	360,483	359,713	360,098	99.52	69,048,630	67,046,969	2,001,661	39,135,521	524	509	297
桃園市	2,338,648	2,270,274	2,298,081	2,284,178	98.27	418,956,586	286,685,511	132,271,075	228,974,831	501	343	274
新竹市	457,242	452,682	453,539	453,111	99.19	126,513,326	59,700,628	66,812,698	53,249,401	763	360	321
新竹縣	594,641	537,108	544,739	540,924	91.61	94,266,381	62,916,544	31,349,837	54,318,435	476	318	274
宜蘭縣	449,212	431,220	431,245	431,233	96.00	68,862,025	60,537,191	8,324,834	47,876,756	436	384	303
北部	10,739,054	10,517,049	10,538,406	10,527,728	98.13	1,770,288,267	1,479,033,760	291,254,507	1,177,208,145	459	384	306
苗栗縣	532,854	466,289	466,902	466,596	87.62	94,793,231	67,572,128	27,221,103	45,813,664	555	396	268
臺中市	2,860,601	2,747,672	2,755,383	2,751,528	96.32	510,310,425	402,383,637	107,926,788	292,683,548	507	400	291
南投縣	472,299	391,361	388,506	389,934	82.26	72,666,501	43,943,546	28,722,955	39,824,932	509	308	279
彰化縣	1,225,675	1,180,496	1,164,695	1,172,596	95.02	152,839,676	132,008,695	20,830,981	102,492,094	356	308	239
雲林縣	658,427	628,878	628,209	628,544	95.41	97,722,150	95,123,372	2,598,778	64,756,610	425	413	281
中部	5,749,856	5,414,696	5,403,695	5,409,196	93.98	928,331,983	741,031,378	187,300,605	545,570,848	469	374	276
嘉義市	262,177	263,416	262,082	262,749	99.96	41,238,799	31,768,228	9,470,570	28,334,852	429	330	295
嘉義縣	478,786	447,395	440,930	444,163	92.09	71,874,557	54,026,717	17,847,840	44,523,189	442	332	274
臺南市	1,858,651	1,842,342	1,841,156	1,841,749	99.06	370,140,818	244,786,876	125,353,943	187,342,939	549	363	278
高雄市	2,731,412	2,653,541	2,648,374	2,650,958	96.96	530,901,034	352,189,715	178,711,319	273,092,740	547	363	281
屏東縣	789,239	550,943	565,515	558,229	71.65	74,211,325	70,842,663	3,368,662	49,267,500	363	347	241
南部	6,120,265	5,757,637	5,758,057	5,757,847	94.08	1,088,366,533	753,614,200	334,752,333	582,561,220	516	358	276
花蓮縣	315,374	286,200	284,593	285,397	90.24	44,675,694	43,735,591	940,103	31,575,761	428	419	302
臺東縣	210,219	181,751	178,781	180,266	85.05	26,584,205	26,584,205	0	19,574,947	403	403	297
東部	525,593	467,951	463,374	465,663	88.16	44,675,694	70,319,796	940,103	51,150,708	262	413	300
澎湖縣	107,901	100,096	100,226	100,161	92.89	8,097,187	8,097,187	0	8,796,670	221	221	240
金門縣	143,601	136,293	135,807	136,050	94.57	7,957,553	7,957,553	0	6,010,129	160	160	121
連江縣	13,950	12,175	12,057	12,116	86.43	1,293,966	1,293,966	0	879,169	292	292	198
離島地區	265,452	248,564	248,090	248,327	93.46	17,348,706	17,348,706	0	15,685,968	191	191	173
合計	23,400,220	22,405,897	22,411,622	22,408,760	95.78	3,849,011,184	3,061,347,840	814,247,548	2,372,176,889	469	373	289

說明：

1.(1)為每人每日配水量=(自來水總用水量*1,000÷366)÷[(本年底供水人口+上年底供水人口)÷2]

2.(2)為每人每日生活供(配)水量=(自來水供(配)生活用水量*1,000÷366)÷[(本年底供水人口+上年底供水人口)÷2]

3.(3)為每人每日生活用(售)水量=(生活用(售)水量*1,000÷366)÷[(本年底供水人口+上年底供水人口)÷2]

4.資料來源：台灣自來水股份有限公司、臺北自來水事業處、金門縣自來水廠、連江縣自來水廠。

5.統計方式修定：臺北自來水事業處：自來水生活供(配)水量係由自來水供(配)水量扣除支援台灣自來水股份有限公司配水量及非生活配水量而得，至於支援台灣自來水股份有限公司配水量區分為支援中和配水量(即為支援中和售水量)及支援台灣自來水股份有限公司其他 0 區域配水量(即為支援台灣自來水股份有限公司其他區域售水量除以轄區售水率)，而非生活配水量計算為非生活用水量除以轄區售水率而得，非生活用水量包含市政用水、工廠用水、臨時工程用水等非生活用水量。而臺北市與新 0 北市生活供(配)水量依「供水人口比例法」計算。

6.民國 100 年及 103 年因應縣市合併(臺北縣升格為新北市、桃園縣升格為桃園市、臺中市與臺中縣合併升格為臺中市、臺南市與臺南縣合併升格為臺南市、高雄市與高雄縣合併升格為高雄市)，故民國 100 年後

7.無臺中縣、臺南縣、高雄縣數據。

8.自 100 年度起將澎湖縣改屬於離島地區，南部地區則將之扣除。

9.每人每日用(售)水量同為水利署所定義之 LPCD，而每人每日供(配)水量、生活供(配)水量、生活自行取水量及生活用水量為維持歷年報告之連貫性仍予以編制。