

水利統計簡訊

STA. 349

108年9月10日 星期二

臺灣每年的降雨量雖十分充沛，然因臺灣為地狹人稠、山坡陡峻之島嶼地形，加上降雨量在地域、季節的分布不均，使得臺灣偶有缺水危機出現。觀察民國107年全國每人每日平均生活用水量為279.90公升，較106年277.88公升增加2.02公升(0.73%)，各縣市中以臺北市331.80公升為最高(較106年增加0.26%)，其次為新竹市307.00公升(較106年增加0.32%)，新北市303.82公升則位居第三(較106年增加0.76%)。另依各縣市近5年每人每日生活用水量成長率觀察，則以連江縣11.60%為最高，嘉義縣9.25%居次，苗栗縣8.80%為第三，減幅則以高雄市及臺北市為最大，各減0.66%及0.46%。

各直轄市、縣市近5年(103年至107年)每人每日自來水生活用水量概況

單位：公升

| 縣市別 | 103年 | 104年 | 105年 | 106年 | 107年 | 排序 | 近5年趨勢圖 | 近5年(103年至107年)成長率(%) | |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|----|--------|----------------------|----|
| | | | | | | | | 成長率 | 排序 |
| 總計 | 274.19 | 273.18 | 275.24 | 277.88 | 279.90 | - | | 2.09 | - |
| 新北市 | 296.47 | 296.57 | 298.88 | 301.54 | 303.82 | 3 | | 2.48 | 15 |
| 臺北市 | 333.34 | 330.11 | 330.55 | 330.93 | 331.80 | 1 | | -0.46 | 21 |
| 桃園市 | 265.74 | 256.66 | 261.47 | 264.44 | 265.98 | 11 | | 0.09 | 20 |
| 臺中市 | 273.16 | 273.15 | 273.27 | 275.23 | 278.90 | 7 | | 2.10 | 16 |
| 臺南市 | 256.13 | 255.76 | 258.27 | 263.34 | 264.50 | 12 | | 3.27 | 12 |
| 高雄市 | 273.18 | 266.83 | 266.61 | 269.20 | 271.37 | 10 | | -0.66 | 22 |
| 宜蘭縣 | 254.03 | 262.22 | 265.47 | 271.49 | 273.39 | 9 | | 7.62 | 5 |
| 新竹縣 | 247.14 | 244.99 | 248.91 | 253.85 | 257.92 | 15 | | 4.36 | 10 |
| 苗栗縣 | 233.24 | 236.18 | 241.76 | 248.30 | 253.76 | 18 | | 8.80 | 3 |
| 彰化縣 | 205.05 | 209.04 | 213.16 | 215.81 | 219.86 | 20 | | 7.23 | 6 |
| 南投縣 | 248.66 | 256.26 | 254.35 | 256.10 | 258.26 | 14 | | 3.86 | 11 |
| 雲林縣 | 243.29 | 248.33 | 253.43 | 259.78 | 263.18 | 13 | | 8.18 | 4 |
| 嘉義縣 | 233.25 | 238.28 | 245.66 | 250.55 | 254.83 | 17 | | 9.25 | 2 |
| 屏東縣 | 248.80 | 253.54 | 257.31 | 259.44 | 255.32 | 16 | | 2.62 | 14 |
| 臺東縣 | 256.55 | 265.75 | 275.38 | 275.71 | 273.69 | 8 | | 6.68 | 7 |
| 花蓮縣 | 273.10 | 276.87 | 275.34 | 276.10 | 281.52 | 6 | | 3.09 | 13 |
| 澎湖縣 | 220.27 | 217.36 | 225.16 | 229.64 | 234.37 | 19 | | 6.40 | 9 |
| 基隆市 | 291.92 | 294.87 | 295.89 | 296.30 | 292.86 | 4 | | 0.33 | 19 |
| 新竹市 | 305.93 | 303.47 | 305.90 | 306.01 | 307.00 | 2 | | 0.35 | 18 |
| 嘉義市 | 279.13 | 281.09 | 285.04 | 284.71 | 283.17 | 5 | | 1.45 | 17 |
| 金門縣 | 112.66 | 116.58 | 114.04 | 118.60 | 120.16 | 22 | | 6.66 | 8 |
| 連江縣 | 166.28 | 157.51 | 166.48 | 172.79 | 185.57 | 21 | | 11.60 | 1 |

資料來源：經濟部水利署公務統計報表

編製單位：經濟部水利署主計室

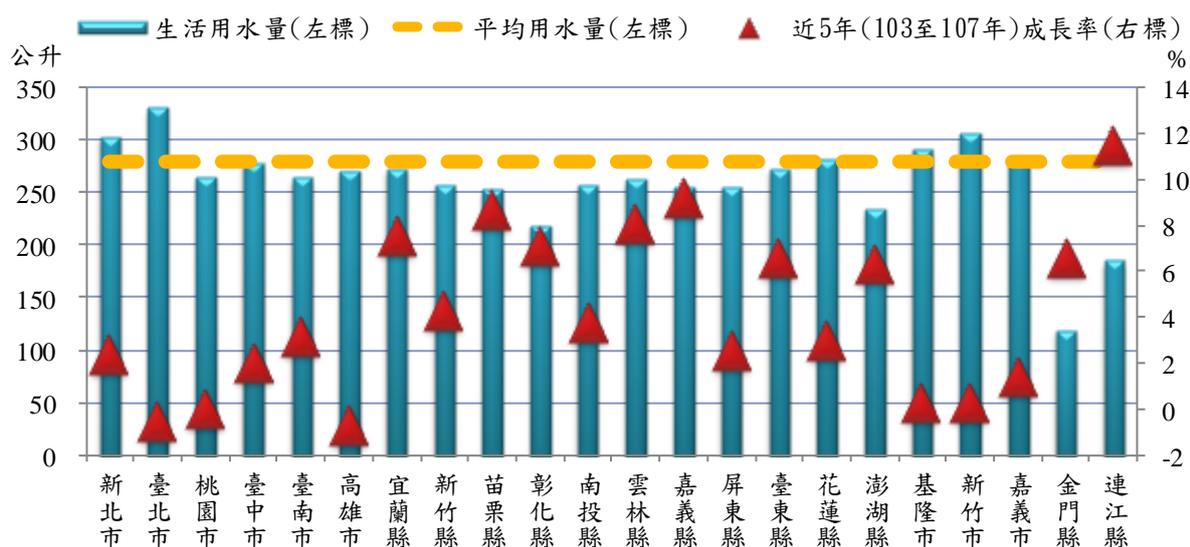
附註：1. 本表總計與細數項和或有不符，係小數點以下四捨五入進位所致。

2. 每人每日生活用水量(公升)=年生活用水量(立方公尺)÷年中供水人數÷全年日數×1,000。

3. 年中供水人數=(上年底供水人數+本年底供水人數)÷2。

4. 本篇簡訊中之生活用水量係依據民國100年納入公務統計方案之統計報表編製，與生活用水量統計報告中之定義不同。

107年每人每日自來水生活用水量概況



若以近5年全國每人每日平均生活用水量觀察，近5年平均用水量為276公升，其中除104年因受天氣乾旱爆發缺水危機，採限水措施影響致用水量略微下降外，其餘各年用水量均小幅成長，顯示國人近年來用水量增加的趨勢。

各直轄市、縣市近5年(103~107)每人每日自來水生活用水量概況

