

表158. 臺北翡翠水庫水源利用情形  
Table 158. Water Use at the Taipei Feitsui Reservoir

| 年 (月) 別      | 總蓄水量<br>(百萬立方公尺)<br>①                            | 有效蓄水量<br>(百萬立方公尺)<br>②                               | 平均水位<br>(公尺)<br>②        | 進水量<br>(千立方公尺)                    | 放水量<br>(千立方公尺)                     | 利用量<br>(千立方公尺)                            | 用水量<br>(千立方公尺)                                | 發電水量<br>(千立方公尺)<br>Volume<br>Used for<br>Hydroelectric<br>Power<br>(1 000 m <sup>3</sup> ) |                |
|--------------|--|--|--------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|---|---|--|----------------|
| Year (Month) | Total<br>Capacity<br>(1 000 000 m <sup>3</sup> ) | Effective<br>Capacity<br>(1 000 000 m <sup>3</sup> ) | Average<br>Volume<br>(m) | Inflow<br>(1 000 m <sup>3</sup> ) | Outflow<br>(1 000 m <sup>3</sup> ) | Volume<br>Used<br>(1 000 m <sup>3</sup> ) | Volume<br>Supplied<br>(1 000 m <sup>3</sup> ) |  |                |
| 民國 76年       | 1987   | 323.31   | 274.58                   | 163.02                            | 921 981                            | 825 257                                   | 742 266                                       | 125 308  | 731 576        |
| 民國 80年       | 1991   | 343.48   | 224.94                   | 154.29                            | 738 768                            | 665 662                                   | 662 482                                       | 299 614  | 659 242        |
| 民國 85年       | 1996   | 317.52   | 257.15                   | 158.92                            | 1 099 068                          | 1 032 563                                 | 886 027                                       | 374 647  | 827 854        |
| 民國 90年       | 2001   | 315.18   | 251.01                   | 159.46                            | 1 397 330                          | 1 406 721                                 | 1 011 111                                     | 385 727  | 973 169        |
| 民國 95年       | 2006   | 349.41   | 261.59                   | 161.41                            | 887 302                            | 887 854                                   | 887 766                                       | 282 291  | 875 575        |
| 民國100年       | 2011   | 362.62   | 266.53                   | 162.12                            | 1 085 899                          | 1 069 124                                 | 1 059 080                                     | 191 487  | 1 045 025      |
| 民國101年       | 2012   | 345.79   | 267.30                   | 162.24                            | 1 167 995                          | 1 161 177                                 | 1 042 078                                     | 121 904  | 1 040 776      |
| 民國102年       | 2013   | 357.36   | 287.68                   | 164.66                            | 988 476                            | 979 501                                   | 949 018                                       | 208 406  | 928 972        |
| 民國103年       | 2014   | 356.83   | 278.76                   | 163.60                            | 832 163                            | 844 052                                   | 824 026                                       | 221 351  | 804 547        |
| 民國104年       | 2015 (㉠)   | 328.80   | 281.44                   | 163.94                            | 1 026 146                          | 1 026 676                                 | 846 177                                       | 233 793  | 764 190        |
| 民國105年       | 2016 (㉠)   | 329.66   | 283.90                   | 164.03                            | 1 245 470                          | 1 251 314                                 | 998 684                                       | 99 941   | 998 684        |
| 民國106年       | 2017 (㉠)   | 320.46   | 316.65                   | 162.94                            | 965 400                            | 966 537                                   | 886 437                                       | 186 435  | 862 246        |
| 民國107年       | 2018 (㉠)   | 299.05   | 253.58                   | 160.18                            | 864 331                            | 855 490                                   | 820 434                                       | 242 187  | 820 434        |
| 民國108年       | 2019 (㉠)   | 299.05   | 253.91                   | 162.30                            | 849 535                            | 853 701                                   | 808 789                                       | 219 097  | 808 789        |
| 民國109年       | 2020 (㉠)   | 297.97   | 253.03                   | 160.04                            | 755 735                            | 745 025                                   | 722 092                                       | 356 318  | 701 739        |
| 民國110年       | 2021 (㉠)   | 297.97   | 253.16                   | 164.50                            | 849 230                            | 850 647                                   | 797 194                                       | 305 333  | 781 342        |
| 民國111年       | 2022 (㉠)   | 343.75   | 299.33                   | 165.60                            | 1 360 871                          | 1 375 590                                 | 878 268                                       | 182 234  | 833 927        |
| 民國112年       | 2023 (㉠)   | 310.44   | 265.97                   | 161.66                            | 660 807                            | 652 885                                   | 639 927                                       | 298 668  | 629 052        |
| 民國113年       | 2024   | <b>304.12</b>  | <b>296.22</b>            | <b>161.51</b>                     | <b>951 362</b>                     | <b>949 002</b>                            | <b>802 447</b>                                | <b>359 655</b>   | <b>678 462</b> |
| 1月           | Jan.   | 347.99   | 340.09                   | 166.69                            | 31 629                             | 49 851                                    | 49 851  | 39 785   | 49 851         |
| 2月           | Feb.   | 340.36   | 332.46                   | 165.83                            | 32 728                             | 45 447                                    | 45 447  | 37 360   | 45 447         |
| 3月           | Mar.   | 311.43   | 303.54                   | 162.49                            | 24 569                             | 66 736                                    | 57 741  | 57 529   | 4 729          |
| 4月           | Apr.   | 266.67   | 258.77                   | 157.03                            | 34 607                             | 65 216                                    | 53 444  | 53 444   | -              |
| 5月           | May  | 247.86   | 239.96                   | 154.57                            | 59 671                             | 53 758                                    | 51 733  | 50 892   | 34 204         |
| 6月           | June   | 267.14   | 259.24                   | 157.09                            | 44 667                             | 44 357                                    | 44 357  | 37 028   | 44 357         |
| 7月           | July   | 263.63   | 255.74                   | 156.64                            | 101 946                            | 58 005                                    | 58 005  | 34 554   | 58 005         |
| 8月           | Aug.   | 301.54   | 293.64                   | 161.32                            | 31 614                             | 43 591                                    | 43 591  | 7 612  | 43 591         |
| 9月           | Sep.   | 291.56   | 283.66                   | 160.12                            | 117 856                            | 121 265                                   | 77 878  | 26 299   | 77 878         |
| 10月          | Oct.   | 312.71   | 304.81                   | 162.64                            | 267 789                            | 206 088                                   | 142 397                                       | 2 382  | 142 397        |
| 11月          | Nov.   | 345.23   | 337.33                   | 166.38                            | 153 429                            | 155 480                                   | 138 795                                       | 2 127  | 138 795        |
| 12月          | Dec.   | 353.35   | 345.45                   | 167.29                            | 50 857                             | 39 208                                    | 39 208  | 10 643   | 39 208         |

資料來源：臺北翡翠水庫管理局。

附註：①103年以前係年(月)底數，104年以後係年(月)平均數。②76年為年底數，77年以後係年(月)平均數。

Source : Taipei Feitsui Reservoir.

Note : ①Figures taken at the end of the year (month) before 2014, and from 2015 onward, were the average of the year (month). ②Figures taken at the end of the year in 1987, and from 1988 onward, were the average of the year (month).