

水利統計簡訊

STA. 151

96年11月05日 星期一

依水利法第十五條規定，水權係依法對於地面水或地下水，取得使用或收益之權；而逐年有效之水權及臨時用水登記引用水量，係統計每年1月至12月底止，核准年限屆滿前可用之引用水量。水權登記中每年地面水引用水量佔總引用水量近9成上下；家用及公共給水和農業用水引用水量以地面水為主，水力用水全部為地面水，工業用水89年以前以地下水為主占6-7成，89年以後約5成，而其他用途引用水量以地下水為主。近10年來有效水權及臨時用水登記引用水量以91年總計94,216,479千立方公尺最多；自87年起各標的用水中以水力用水(非消耗性用水)引用水量為大宗，農業用水次之(消耗性用水為最大)。

近10年逐年有效之水權及臨時用水登記引用水量之比較(修正版)

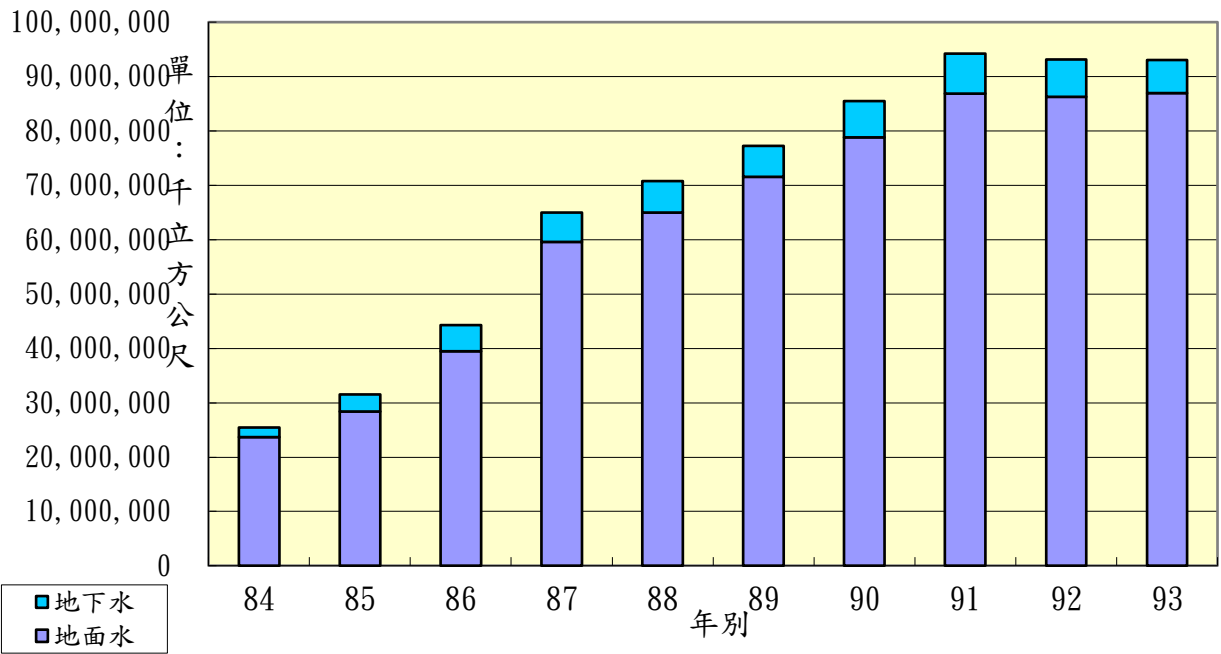
單位：千立方公尺

年別及用水標的別	總計	百分比	家用及公共給水	農業用水	水力用水	工業用水	其他用途
民國 84 年	25,477,758	100.00	6,894,895	11,692,323	6,506,924	347,058	36,558
地面水	23,703,442	93.04	6,581,660	10,472,850	6,506,924	137,934	4,074
地下水	1,774,316	6.96	313,235	1,219,473	-	209,124	32,484
民國 85 年	31,508,202	100.00	7,170,607	13,876,592	9,857,043	532,002	71,958
地面水	28,424,151	90.21	6,680,914	11,715,530	9,857,043	157,451	13,213
地下水	3,084,051	9.79	489,693	2,161,062	-	374,551	58,745
民國 86 年	44,288,539	100.00	8,236,746	19,052,664	16,021,100	879,307	98,722
地面水	39,508,002	89.21	7,541,055	15,659,010	16,021,100	272,598	14,239
地下水	4,780,537	10.79	695,691	3,393,654	-	606,709	84,483
民國 87 年	64,972,306	100.00	8,722,926	21,864,455	33,254,790	1,010,841	119,294
地面水	59,605,126	91.74	7,881,718	18,186,170	33,254,790	257,990	24,458
地下水	5,367,180	8.26	841,208	3,678,285	-	752,851	94,836
民國 88 年	70,823,073	100.00	7,781,941	22,434,088	39,283,800	1,199,114	124,130
地面水	64,965,497	91.73	6,730,379	18,558,790	39,283,800	365,871	26,657
地下水	5,857,576	8.27	1,051,562	3,875,298	-	833,243	97,473
民國 89 年	77,253,309	100.00	8,052,465	25,975,313	41,832,420	1,267,628	125,483
地面水	71,555,440	92.62	7,103,230	22,152,560	41,832,420	442,471	24,759
地下水	5,697,869	7.38	949,235	3,822,753	-	825,157	100,724
民國 90 年	85,522,726	100.00	8,486,049	32,069,448	42,953,740	1,869,219	144,270
地面水	78,876,912	92.23	7,476,732	27,349,046	42,953,740	1,065,544	31,850
地下水	6,645,814	7.77	1,009,317	4,720,402	-	803,675	112,420
民國 91 年	94,216,479	100.00	9,835,483	33,437,397	48,648,340	2,059,057	236,202
地面水	86,854,906	92.19	8,392,109	28,699,988	48,648,340	1,051,817	62,652
地下水	7,361,573	7.81	1,443,374	4,737,409	-	1,007,240	173,550
民國 92 年	93,190,621	100.00	9,451,213	32,949,578	48,648,340	1,927,026	214,464
地面水	86,338,097	92.65	8,152,304	28,508,014	48,648,340	975,459	53,980
地下水	6,852,524	7.35	1,298,909	4,441,564	-	951,567	160,484
民國 93 年	93,060,387	100.00	7,951,176	34,615,873	48,481,620	1,718,035	293,683
地面水	86,990,085	93.48	6,890,332	30,697,301	48,481,620	874,704	46,128
地下水	6,070,302	6.52	1,060,844	3,918,572	-	843,331	247,555

資料來源：工業技術研究院

編製單位：經濟部水利署會計室

近10年逐年有效之水權及臨時用水登記引用水量之比較圖



近10年逐年各標的用水有效引用水量比較圖

