表11之5、臺北縣地層下陷概況

年　　度　　別	期距	最大累積下陷總量（公尺）	下陷速率(公分/年)	監測井數
民國95年	1950~2006	2.11	2.6	-
民國96年	1950~2007	2.11	2.1	-
民國97年	1950~2008	2.11	0.6	-
民國98年	1950~2009	2.09	1.3	-
民國99年	1950-2010	2.09	1.4	-

說明：本表資料為臺北盆地（含臺北縣、市）資料。

®
柒

表32之3、臺北市地層下陷概況

年　　度　　別	期距	最大累積下陷總量（公尺）	下陷速率(公分/年)	監測井數
民國95年	1950~2006	2.11	2.6	-
民國96年	1950~2007	2.11	2.1	-
民國97年	1950~2008	2.11	0.6	-
民國98年	1950~2009	2.09	1.3	-
民國99年	1950-2010	2.09	1.4	-

說明：本表資料為臺北盆地（含臺北縣、市）資料。

表12之4、宜蘭縣地層下陷概況

年　　度　　別	期距	最大累積下陷總量（公尺）	下陷速率(公分/年)	監測井數
民國95年　註	1984~2006	...	...	1
民國96年	1984~2007	0.45	1.0	1
民國97年　註	1984~2008	...	...	1
民國98年	1984~2009	0.45	0.8	1
民國99年	1984-2010	0.47	4.6	1

附註：「…」表當年度未實施水準檢測。

表13之5、桃園縣地層下陷概況

年　　度　　別	期距	最大累積下陷總量（公尺）	下陷速率(公分/年)	監測井數
民國95年	1997~2006	0.13	0.5	1
民國96年　註	1997~2007	...	...	1
民國97年　註	1997~2008	...	...	1
民國98年　註	1997~2009	...	...	1
民國99年	1997-2010	0.12	0.2	1

附註：「…」表當年度未實施水準檢測。

表17之2、彰化縣地層下陷概況

年　　度　　別	期距	最大累積下陷總量（公尺）	下陷速率(公分/年)	監測井數
民國95年	1985~2006	2.45	8.9	4
民國96年	1985~2007	2.49	8.4	6
民國97年	1985~2008	2.52	6.4	7
民國98年	1985~2009	2.51	5.7	7
民國99年	1985-2010	2.51	6.4	7

表19之1、雲林縣地層下陷概況

年　　度　　別	期距	最大累積下陷總量（公尺）	下陷速率(公分/年)	監測井數
民國95年	1975~2006	2.35	10.1	11
民國96年	1975~2007	2.37	8.2	14
民國97年	1975~2008	2.40	7.1	19
民國98年	1975~2009	2.43	7.4	22
民國99年	1975-2010	2.44	6.4	22

表20之4、嘉義縣地層下陷概況

年　　度　　別	期距	最大累積下陷總量（公尺）	下陷速率(公分/年)	監測井數
民國95年	1988~2006	1.38	6.1	5
民國96年	1988~2007	1.39	3.8	5
民國97年　註	1988~2008	...	...	5
民國98年	1988~2009	1.42	4.6	5
民國99年	1988-2010	1.47	5.4	5

附註：「…」表當年度未實施水準檢測。

表21之5、臺南縣地層下陷概況

年　　度　　別	期距	最大累積下陷總量（公尺）	下陷速率(公分/年)	監測井數
民國95年　　註	1988~2006	...	...	4
民國96年	1988~2007	0.92	2.9	4
民國97年　　註	1988~2008	...	...	4
民國98年	1988~2009	0.94	5.5	4
民國99年	1987-2010	0.99	4.3	4

附註：「…」表當年度未實施水準檢測。

表22之5、高雄縣地層下陷概況

年　　度　　別	期距	最大累積下陷總量（公尺）	下陷速率(公分/年)	監測井數
民國95年	1987~2006	0.23	1.3	1
民國96年　註	1987~2007	...	...	1
民國97年　註	1987~2008	...	...	1
民國98年	1987~2009	0.23	1.9	1
民國99年　註	1987-2010	...	...	1

附註：㊟…」表當年度未實施水準檢測。

柒

表23之5、屏東縣地層下陷概況

年　　度　　別	期距	最大累積下陷總量（公尺）	下陷速率(公分/年)	監測井數
民國95年	1972~2006	3.24	2.8	4
民國96年　註1	1972~2007	...	...	4
民國97年　註1	1972~2008	...	...	4
民國98年	1972~2009	3.28	2.7	4
民國99年　註2	1972-2010	*	*	4

附註：1.「…」表當年度未實施水準檢測。

2.「*」係因莫拉克颱風所帶來之大量土石荷重造成額外下陷，故抽水引致之下陷量須待100年重新檢測修正確認。

表6、地層下陷概況

年　度　別	期距	最大累積下陷總量（公尺）	排序	下陷速率（公分/年）	排序	監測井數
民　國　99　年						
臺北盆地	1950-2010	2.09	4	1.4	6	-
宜蘭縣	1984-2010	0.47	7	4.6	4	1
桃園縣	1997-2010	0.12	9	0.2	7	1
彰化縣	1985-2010	2.51	2	6.4	1	7
雲林縣	1975-2010	2.44	3	6.4	1	22
嘉義縣	1988-2010	1.47	5	5.4	3	5
臺南縣	1987-2010	0.99	6	4.3	5	4
高雄縣	1987-2009	0.23	8	1.9	-	1
屏東縣	1972-2009	3.28	1	2.7	-	4

資料來源：經濟部水利署水文技術組。
附　　註：當年度未實施水準檢測。