

表4、地層下陷概況

年 度 別	期 距	最大累積下陷總量		年最大下陷速率		監測井數
		(公尺)	排序	(公分/年)	排序	
民 國 107 年						
臺北盆地	1950-2018	2.09	4	1.6	6	-
桃園市 註	1997-2018	...	-	...	-	1
臺南市 註	1987-2018	...	-	...	-	5
高雄市 註	1987-2018	...	-	...	-	1
宜蘭縣	1984-2018	0.53	6	2.0	5	1
彰化縣	1985-2018	2.52	3	3.4	3	8
雲林縣	1975-2018	2.59	2	6.6	1	27
嘉義縣	1988-2018	1.58	5	4.7	2	7
屏東縣	1972-2018	3.56	1	3.1	4	5

資料來源：經濟部水利署水文技術組。

附 註：「…」表示當年度未實施水準檢測。

表9之3、新北市地層下陷概況

年 度 別	期 距	最大累積下陷總量 (公尺)	年最大下陷速率 (公分/年)	監測井數
民國103年	1950-2014	2.09	1.5	-
民國104年	1950-2015	2.08	0.5	-
民國105年	1950-2016	2.08	0.5	-
民國106年	1950-2017	2.08	0.9	-
民國107年	1950-2018	2.09	1.6	-

說明：本表資料為臺北盆地（含新北市、臺北市）資料。

表10之1、臺北市地層下陷概況

年 度 別	期 距	最大累積下陷總量 (公尺)	年最大下陷速率 (公分/年)	監測井數
民國103年	1950-2014	2.09	1.5	-
民國104年	1950-2015	2.08	0.5	-
民國105年	1950-2016	2.08	0.5	-
民國106年	1950-2017	2.08	0.9	-
民國107年	1950-2018	2.09	1.6	-

說明：本表資料為臺北盆地（含新北市、臺北市）資料。

表11之3、桃園市地層下陷概況

年 度 別	期 距	最大累積下陷總量 (公尺)	年最大下陷速率 (公分/年)	監測井數	
民國103年	註	1997-2014	...	...	1
民國104年	註	1997-2015	...	...	1
民國105年	註	1997-2016	...	...	1
民國106年		1997-2017	0.12	0.3	1
民國107年	註	1997-2018	...	...	1

附註：「...」表當年度未實施水準檢測。

表13之3、臺南市地層下陷概況

年 度 別	期 距	最大累積下陷總量 (公尺)	年最大下陷速率 (公分/年)	監測井數
民國103年	1987-2014	1.05	1.4	4
民國104年	註 1987-2015	...	...	4
民國105年	註 1987-2016	...	...	4
民國106年	1987-2017	1.06	2.1	4
民國107年	註 1987-2018	...	...	5

附註：「…」表當年度未實施水準檢測。

表14之3、高雄市地層下陷概況

年 度 別	期 距	最大累積下陷總量 (公尺)	年最大下陷速率 (公分/年)	監測井數	
民國103年	註	1987-2014	...	...	1
民國104年		1987-2015	0.27	1.4	1
民國105年		1987-2016	0.27	1.6	1
民國106年	註	1987-2017	...	...	1
民國107年	註	1987-2018	...	...	1

附註：「...」表當年度未實施水準檢測。

表15之2、宜蘭縣地層下陷概況

年 度 別	期 距	最大累積下陷總量 (公尺)	年最大下陷速率 (公分/年)	監測井數
民國103年	1984-2014	0.49	3.3	1
民國104年	註 1984-2015	...	...	1
民國105年	註 1984-2016	...	...	1
民國106年	註 1984-2017	...	...	1
民國107年	1984-2018	0.53	2.0	1

附註：「...」表當年度未實施水準檢測。

表18之1、彰化縣地層下陷概況

年 度 別	期 距	最大累積下陷總量 (公尺)	年最大下陷速率 (公分/年)	監測井數
民國103年	1985-2014	2.50	3.4	8
民國104年	1985-2015	2.51	4.1	8
民國105年	1985-2016	2.50	3.5	8
民國106年	1985-2017	2.51	3.5	8
民國107年	1985-2018	2.52	3.4	8

表20之3、雲林縣地層下陷概況

年 度 別	期 距	最大累積下陷總量 (公尺)	年最大下陷速率 (公分/年)	監測井數
民國103年	1975-2014	2.49	6.1	24
民國104年	1975-2015	2.54	7.1	24
民國105年	1975-2016	2.55	5.6	24
民國106年	1975-2017	2.57	6.7	25
民國107年	1975-2018	2.59	6.6	27

表21之3、嘉義縣地層下陷概況

年 度 別	期 距	最大累積下陷總量 (公尺)	年最大下陷速率 (公分/年)	監測井數
民國103年	1988-2014	1.51	1.8	7
民國104年	1988-2015	1.53	4.4	7
民國105年	1988-2016	1.53	2.6	7
民國106年	1988-2017	1.55	3.2	7
民國107年	1988-2018	1.58	4.7	7

表22之4、屏東縣地層下陷概況

年 度 別	期 距	最大累積下陷總量 (公尺)	年最大下陷速率 (公分/年)	監測井數
民國103年	1972-2014	3.45	4.7	4
民國104年	1972-2015	3.49	5.1	4
民國105年	1972-2016	3.51	3.1	4
民國106年	1972-2017	3.53	3.8	5
民國107年	1972-2018	3.56	3.1	5