106 年度河川野溪及水庫疏濬辦理情形
速報單

製表日：2017/1/17　　經濟部水利署

106 年度河川野溪及水庫疏濬，自 2017 年 1 月 1 日至 2017 年 1 月 15 日止，累計目標量為 47 萬立方公尺，累計執行量為 165 萬立方公尺。

		河川疏濬 2322 萬立方公尺		水庫疏濬 556 萬立方公尺		河川上游野溪土石清疏 322 萬立方公尺		合計
年度目標量		河川局自辦	地方政府共同參與	水資源局自辦	其他水庫管理單位	林務局	水保局	3200 萬
		1305 萬	1017 萬	424 萬	132 萬	82 萬	240 萬	
主辦機關		經濟部水利署	縣市政府	經濟部水利署、台電公司、自來水公司、農田水利會		農委會水土保持局、林務局		
至106年01月15日	累計目標量	18.63	12.10	6.29	0.50	1.94	7.06	46.53
		30.73		6.80		9.00		
	累計執行量	77.36	56.34	15.00	5.40	3.19	8.01	165.30
		133.70		20.40		11.20		165.30 [註3]
達成率[註1]		5.93%	5.54%	3.54%	4.09%	3.89%	3.34%	5.18%
		5.76%		3.67%		3.48%		5.2%
超前或進度落後[註2]		4.50%	4.35%	2.05%	3.71%	1.52%	0.40%	3.90%
		4.43%		2.45%		0.68%		
辦理方式	外運販售[註5]	77.36	54.64	11.18	1.00	0.00	0.00	144.18
	外運回填[註6]	0	3.63	0	2.40	0	0	6.03
	現地處理[註7]	0.00	0	3.82	0	3.19	8.01	15.02
	水力排砂[註4]	0	0	0	0	0	0	0
	抽泥放淤	0	0	0	2.00	0	0	2.00

各單位執行情形

執行單位	累計執行量	進度		執行單位	累計執行量	進度	
水利署河川局	77.36	■超前□落後	58.72	台北市政府	0	■超前□落後	0.00
北區水資源局	1.87	■超前□落後	1.39	新北市政府	0	■超前□落後	0.00
中區水資源局	5.00	■超前□落後	2.58	宜蘭縣政府	2.85	■超前□落後	1.40
南區水資源局	8.13	■超前□落後	4.74	苗栗縣政府	14.21	■超前□落後	9.37
台電公司	1.00	■超前□落後	0.52	台中市政府	0	■超前□落後	0.00
自來水公司	2.00	■超前□落後	2.00	南投縣政府	0	■超前□落後	0.00
台北自來水事業處	0.00	■超前□落後	0.00	台南市政府	8.79	■超前□落後	5.89
農田水利會	2.40	■超前□落後	2.40	高雄市政府	4.00	■超前□落後	1.10
林務局	3.19	■超前□落後	1.25	屏東縣政府	22.56	■超前□落後	22.56
水保局	8.01	■超前□落後	0.95	花蓮縣政府	3.93	■超前□落後	3.93
翡管局	0.00	□超前■落後	0.02	台東縣政府	0	■超前□落後	0.00
台糖公司	0.00	■超前□落後	0.00				

單位：萬 m^3

季別	目標	河川疏濬(水利署；縣市政府)		水庫疏濬	野溪清疏	合計	期間
第 1 季	534.69	133.70	(77.36;56.34)	20.40	11.20	165.30	106.1~106.1.15
合計	534.69	133.70	(77.36;56.34)	20.40	11.20	165.30	

聯絡電話：經濟部水利署謝沂均小姐 04-22501351 傳真：04-22501620

附註：
1. 達成率：(累計執行量/年度目標量)*100%
2. 超前或落後進度：(累計執行量-累計目標量)/年度目標量
3. _____：扣除水力排砂後之累計執行量
4. 水力排砂：係指開啟閘門將庫區泥沙帶走之量。
5. 外運販售：含土方銀行及暫置場堆置量。
6. 外運回填：復建工程及堤防背填用土等。
7. 現地處理：就地整坡、河道整理及海岸養灘等。

附表 1　106 年度水利署所屬自辦河川疏濬執行進度表　單位：萬立方公尺

單位	目標量	至 106 年 01 月 15 日		進度		本週執行量	前一週執行量	前二週執行量	貢獻度
		累計目標量	累計執行量	超前	落後				
第一河川局	60	0	0	0.00		0	0	0	0.0%
第二河川局	25	0	0.00	0.00		0.00	0.00	0	0.0%
第三河川局	120	0.97	5.68	4.71		3.87	1.81	0	7.3%
第四河川局	270	6.29	9.44	3.15		5.19	4.25	0	12.2%
第五河川局	65	1.94	8.19	6.25		5.56	2.16	0	10.6%
第六河川局	75	0	0.00	0.00		0.00	0.00	0	0.0%
第七河川局	450	0	43.02	43.02		15.24	27.14	0	55.6%
第八河川局	20	0	0	0.00		0	0	0	0.0%
第九河川局	200	7.26	8.66	1.40		4.67	3.99	0	11.2%
第十河川局	20	2.18	2.37	0.19		1.08	1.29	0	3.1%
北特局	0	0	0	0.00		0	0	0	0.0%
合計	1305	18.63	77.36	58.72		35.61	40.64	0	100.0%

備註：貢獻度=(各執行單位累計執行量/合計累計執行量)*100%

附表 2　106 年度水庫疏濬執行進度表　單位：萬立方公尺

單位	目標量	至 106 年 01 月 15 日		進度		本週執行量	前一週執行量	前二週執行量	貢獻度
		累計目標量	累計執行量	超前	落後				
北區水資源局	125	0.48	1.87	1.39		0.80	1.07	0	9.2%
中區水資源局	100	2.42	5.00	2.58		2.58	2.42	0	24.5%
南區水資源局	199	3.39	8.13	4.74		6.25	1.88	0	39.9%
翡管局	1	0.02	0.00		0.02	0.00	0.00	0	0.0%
台糖公司	5	0	0.00			0.00	0.00	0	0.0%
台電公司	70	2.9	1.00	0.52	1.90	1.00	0.00	0	4.9%
自來水公司	29	0	2.00	2.00		1.40	0.60	0	9.8%
台北自來水事業處	3	0	0.00	0.00		0.00	0.00	0	0.0%
農田水利會	24	0	2.40	2.40		0.80	1.60	0	11.8%
合計	556	9.21	20.40	11.19		12.83	7.57	0	100.0%

備註：貢獻度 =(各執行單位累計執行量/合計累計執行量)*100%

附表 3　106 年度重要水庫疏濬執行進度表　單位：萬立方公尺

單位	目標量	至 106 年 01 月 15 日		進度		本週執行量	前一週執行量	前二週執行量	貢獻度
		累計目標量	累計執行量	超前	落後				
石門水庫	125	0.48	1.87	1.39		0.80	1.07	0	12.5%
石岡壩	24	0	0	0.00		0	0	0	0.0%
集集攔河堰	76	2.42	5.00	2.58		2.58	2.42	0	33.3%
曾文水庫	108	0	3.82	3.82		3.82	0	0	25.5%
高屏堰	69	3.39	4.31	0.92		2.43	1.88	0	28.7%
阿公店水庫	12	0	0	0.00		0	0	0	0.0%
南化水庫	18	0	0	0.00		0	0	0	0.0%
合計	432	6.29	15.00	8.71		9.63	5.37	0	100%

備註：貢獻度=(各執行單位累計執行量/合計累計執行量)*100%

附表 4　106 年度野溪土石清疏執行進度表　單位：萬立方公尺

單位	目標量	至 106 年 01 月 15 日		進度		本週執行量	前一週執行量	前二週執行量	貢獻度
		累計目標量	累計執行量	超前	落後				
林務局	82	1.94	3.19	1.25		2.11	1.08	0.00	28.5%
林務局(整坡)	75	1.94	3.19	1.25		2.11	1.08	0.00	
林務局(外運)	7	0	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	
水保局	240	7.06	8.01	0.95		1.49	6.52	0.00	71.5%
水保局(整坡)	219	7.06	8.01	0.95		1.49	6.52	0.00	
水保局(外運)	21	0	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	
合計	322	9.00	11.20	2.20		3.60	7.60	0.00	100%

備註：貢獻度 =(各執行單位累計執行量/合計累計執行量)*100%

附表 5　106 年度地方政府共同參與疏濬執行進度表　單位：萬立方公尺

單位	目標量	至 106 年 01 月 15 日		進度		本週執行量	前一週執行量	前二週執行量	貢獻度
		累計目標量	累計執行量	超前	落後				
宜蘭縣政府	120	1.45	2.85	1.40		1.92	0.93	0	5.1%
苗栗縣政府	100	4.84	14.21	9.37		8.09	6.12	0	25.2%
台中市政府	0	0	0	0.00		0	0	0	0.0%
南投縣政府	220	0	0	0.00		0	0	0	0.0%
台南市政府	61	2.90	8.79	5.89		4.28	4.31	0	15.6%
高雄市政府	110	2.90	4.00	1.10		2.00	2.00	0	7.1%
屏東縣政府	275	0	22.56	22.56		12.67	9.77	0	40.0%
台東縣政府	70	0	0	0.00		0	0	0	0.0%
花蓮縣政府	55	0	3.93	3.93		1.80	2.13	0	7.0%
台北市政府	6	0	0	0.00		0	0	0	0.0%
新北市政府	0	0	0	0.00		0	0	0	0.0%
合計	1017	12.10	56.34	44.25		30.76	25.26	0	100.0%

備註：貢獻度 =(各執行單位累計執行量/合計累計執行量)*100%

附表 6　106 年度各單位執行進度彙整表　單位：萬立方公尺

單位	目標量	至 106 年 01 月 15 日		進度		本週執行量	前一週執行量	前二週執行量	貢獻度
		累計目標量	累計執行量	超前	落後				
河川局	1305	18.63	77.36	58.72		35.61	40.64	0	46.8%
水庫單位	556	6.80	20.40	13.63		12.83	7.57	0	11.9%
林務局水保局	322	9.00	11.20	2.20		3.60	7.60	0.00	6.5%
地方政府	1017	12.10	56.34	44.25		30.76	25.26	0	32.9%
合計	3200	46.53	165.30	118.80		82.80	81.07	0.00	100.0%

備註：貢獻度 =(各執行單位累計執行量/合計累計執行量)*100%

附表 7　106 年度河川水庫規劃疏濬及執行量　單位：萬立方公尺

分區	河川水系	規劃總量	目標量（不含野溪）	統計至 106 年 01 月 15 日			執行單位	
				規劃量	目標量	執行量		
北區	蘭陽溪	42	120	0	0	0	第一河川局	0
				0	0		宜蘭縣政府	0
	和平溪	0	0	0	0	0	第一河川局	
	淡水河	11	26	3	2.18	2.37	第十河川局	2.37
				0	0		北特局	0
				0	0		臺北市政府	0
	中港溪	0	0	0	0	4.16	苗栗縣政府	
	後龍溪	6	75	4.75	0	0	第二河川局	0
				0	0		苗栗縣政府	0
	石門水庫	190	125	19.7	0.48	1.87	北區水資源局	
	翡翠水庫	1	1	0.02	0.02	0	翡管局	
中區	大安溪	121	110	12.2	0	14.28	第三河川局	4.23
				12.89	4.84		苗栗縣政府	10.05
	大甲溪	52	40	4.42	0	0	第三河川局	0
				0	0		台中市政府	0
	烏溪	27	50	6.95	0.97	3.38	第三河川局	1.45
				0	0		台中市政府	0
				0	0		南投縣政府	1.93
	濁水溪	39	460	20.96	6.29	9.44	第四河川局	9.44
				0	0		南投縣政府	0
	石岡壩	23	24	4.73	0	0	中區水資源局	
	集集攔河堰	75	76	5	2.42	5.00	中區水資源局	
南區	北港溪	1	7	0.48	0	0	第五河川局	
	朴子溪	12	22	5.49	0.97	2.96	第五河川局	
	八掌溪	0	32	0	0.97	5.23	第五河川局	5.23
				0	0		台南市政府	0
	急水溪	0	4	0	0	0	第五河川局	
	曾文溪	105	126	4.44	0	8.79	第六河川局	0.00
				11.71	2.90		台南市政府	8.79
	鹽水溪	0	5	0	0	0	第六河川局	0
				0	0		台南市政府	0
	二仁溪	0	5	0	0	0	第六河川局	
	高屏溪	505	700	30.33	0	59.04	第七河川局	43.02
				14.51	2.90		高雄市政府	4.00
				0	0		屏東縣政府	12.02
	東港溪	0	0	0	0	0	第七河川局	
	曾文水庫	108	108	3.05	0	3.82	南區水資源局	
	高屏堰	85	69	12.33	3.39	4.31	南區水資源局	
	甲仙堰	0	2	0	0	0	南區水資源局	
	阿公店水庫	12	12	0	0	0	南區水資源局	
	牡丹水庫	8	8	0	0	0	南區水資源局	
東區	卑南溪	0	20	0	0	0	第八河川局	
	花蓮溪	105	90	15.19	4.84	8.66	第九河川局	8.66
				7.52	0		花蓮縣政府	0
	秀姑巒溪	51	135	0	2.42	0	第九河川局	0
				0	0		花蓮縣政府	0
縣管河川	宜蘭縣管	21	60	5.46	1.45	2.85	宜蘭縣政府	
	新北市管	0	0	0	0	0	新北市政府	
	屏東縣管	0	135	0	0	10.54	屏東縣政府	
	台東縣管	0	70	0	0	0	台東縣政府	
	花蓮縣管	30	30	6.66	0	3.93	花蓮縣政府	
台電公司		70	70	2.9	2.9	1.00	台電公司	
自來水公司		29	29	0	0	2.00	自來水公司	
台北自來水事業處		3	3	1.2	0	0.00	台北自來水事業處	
農田水利會		24	24	2.4	2.4	0.48	農田水利會	
台糖公司		5	5	0	0	0	台糖公司	
合計		1761	2878	219	42.34	156		

附表 8　106 年度水庫壩堰清淤規劃目標及執行量　單位：萬立方公尺

執行機關	水庫壩堰別	清淤別	規劃量	目標量	統計至 106 年 01 月 15 日			
					目標量	執行量	超前	落後
北水局	石門水庫	陸挖	105.00	40.00	0.48	1.87	1.39	
		抽泥	35.00	35.00	0.00	0	0.00	
		水力排砂	50.00	50.00	0	0	0.00	
		合計	190.00	125.00	0.48	1.87	1.39	
中水局	石岡壩	陸挖	23.02	24.00	0.00	0	0.00	
		合計	23.02	24.00	0.00	0	0.00	
中水局	集集攔河堰	陸挖	75.00	76.00	2.42	5.00	2.58	
		合計	75.00	76.00	2.42	5.00	2.58	
南水局	曾文水庫	陸挖	27.55	28.00	0.00	3.82	3.82	
		抽泥	50.00	50.00	0	0	0.00	
		水力排砂	30.00	30.00	0	0	0.00	
		合計	107.55	108.00	0.00	3.82	3.82	
南水局	高屏堰	陸挖	61.49	45.00	3.39	4.31	0.92	
		抽泥	24.00	24.00	0	0	0.00	
		合計	85.49	69.00	3.39	4.31	0.92	
南水局	甲仙堰	陸挖	0	2.00	0	0	0.00	
		合計	0	2.00	0	0	0.00	
南水局	阿公店水庫	水力排砂	12.00	12.00	0	0	0.00	
		合計	12.00	12.00	0	0	0.00	
南水局	牡丹水庫	水力排砂	8.00	8.00	0	0	0.00	
		合計	8.00	8.00	0	0	0.00	
翡翠水庫管理局	翡翠水庫	水力排砂	1.00	1.00	0.00	0	0.00	
		合計	1.00	1.00	0.00	0	0.00	
台電公司	德基水庫	陸挖	2.00	2.00	0	0	0.00	
		水力排砂	5.00	5.00	0	0	0.00	
		合計	7.00	7.00	0	0	0.00	
台電公司	馬鞍壩	陸挖	24.00	24.00	0.48	1.00	0.52	
		合計	24.00	24.00	0.48	1.00	0.52	
台電公司	霧社水庫	陸挖	15.00	15.00	0	0	0.00	
		水力排砂	5.00	5.00	0	0	0.00	
		合計	20.00	20.00	0	0	0.00	
台電公司	明潭	水力排砂	2.00	2.00	0	0	0.00	
		合計	2.00	2.00	0	0	0.00	
台電公司	明湖	陸挖	0	0	0	0	0.00	
		水力排砂	2.00	2.00	0	0	0.00	
		合計	2.00	2.00	0	0	0.00	
台電公司	士林堰	陸挖	9.00	9.00	0	0	0.00	
		合計	9.00	9.00	0	0	0.00	
台電公司	日月潭水庫	陸挖	0.50	0.50	0	0	0.00	
		合計	0.50	0.50	0	0	0.00	
台電公司	谷關水庫	水力排砂	5.00	5.00	0	0	0.00	
		合計	5.00	5.00	0	0	0.00	
台糖公司	尖山埤水庫	水力排砂	5.00	5.00	0	0	0.00	
		合計	5.00	5.00	0	0	0.00	
自來水公司	南化水庫	陸挖	8.00	8.00	0	0	0.00	
		抽泥	10.00	10.00	0	0	0.00	
		合計	18.00	18.00	0	0	0.00	
自來水公司	澄清湖	抽泥	8.00	8.00	0	2.00	2.00	
		合計	8.00	8.00	0	2.00	2.00	
自來水公司	鳳山水庫	抽泥	2.00	2.00	0	0	0.00	
		合計	2.00	2.00	0	0	0.00	
自來水公司	仁義潭水庫	陸挖	1.00	1.00	0	0	0.00	
		合計	1.00	1.00	0	0	0.00	
台北自來水事業處	直潭壩	水力排砂	3.00	3.00	0.00	0	0.00	
		抽泥	0.40	0.40	0.00	0	0.00	
		合計	3.40	3.40	0.00	0	0.00	
嘉南農田水利會	烏山頭水庫	抽泥	5.00	5.00	0.00	0	0.00	
		合計	5.00	5.00	0.00	0	0.00	
嘉南農田水利會	白河水庫	陸挖	12.00	12.00	0.00	2.40	2.40	
		抽泥	0	0	0	0	0.00	
		合計	12.00	12.00	0.00	2.40	2.40	
苗栗農田水利會	明德水庫	陸挖	2.00	2.00	0	0	0.00	
		合計	2.00	2.00	0	0	0.00	
苗栗農田水利會	大埔水庫	水力排砂	5.00	5.00	0	0	0.00	
		合計	5.00	5.00	0	0	0.00	
總計		陸挖	365.56	288.50	6.77	18.40	11.63	
		抽泥	134.40	134.40	0.00	2.00	2.00	
		水力排砂	133.00	133.00	0.00	0		
		合計	632.96	555.90	6.77	20.40	13.63	