

108 年度河川野溪及水庫疏濬辦理情形

速報單

製表日：2019/1/8

經濟部水利署

108 年度河川野溪及水庫疏濬，自 2019 年 1 月 1 日至 2019 年 1 月 6 日止，累計目標量為 25 萬立方公尺，累計執行量為 47 萬立方公尺。

年度目標量		河川疏濬 2262 萬立方公尺		水庫疏濬 963 萬立方公尺		河川上游野溪土石清 疏 360 萬立方公尺		合計
		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	3585 萬
		1221 萬	1041 萬	715 萬	248 萬	120 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 108 年 01 月 06 日	累計目標量	9.43	5.72	3.68	0.00	0.61	5.32	24.76
		15.14		3.68		5.94		
	累計執行量	20.15	14.77	4.77	1.81	0.63	5.35	47.48
		34.92		6.58		5.98		47.48 ^{註 3}
達成率 ^{註 1}		1.65%	1.42%	0.67%	0.73%	0.53%	2.23%	1.32%
		1.54%		0.68%		1.66%		1.3%
超前或進度落後 ^{註 2}		0.88%	0.87%	0.15%	0.73%	0.02%	0.01%	0.63%
		0.87%		0.30%		0.01%		
辦 理 方 式	外運販售 ^{註 5}	20.15	13.14	3.93	0	0	0	37.22
	外運回填 ^{註 6}	0	1.63	0	1.81	0	0	3.44
	現地處理 ^{註 7}	0	0	0	0	0.63	5.35	5.98
	水力排砂 ^{註 4}	0	0	0	0	0	0	0
	抽泥放淤	0	0	0.84	0	0	0	0.84
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	20.15	■超前□落後	10.73	宜蘭縣政府	0.45	■超前□落後	0.06
	北水局	0.55	■超前□落後	0.16	台北市政府	0	■超前□落後	0.00
	中水局	3.12	■超前□落後	0.22	苗栗縣政府	0	■超前□落後	0.00
	南水局	1.10	■超前□落後	0.71	南投縣政府	6.92	■超前□落後	3.14
	台電公司	0	■超前□落後	0.00	雲林縣政府	0	■超前□落後	0.00
	自來水公司	0	■超前□落後	0.00	台南市政府	1.63	■超前□落後	0.66
	苗栗水利會	1.00	■超前□落後	1.00	高雄市政府	4.89	■超前□落後	4.89
	嘉南水利會	0.81	■超前□落後	0.81	屏東縣政府	0	■超前□落後	0.00
	林務局	0.63	■超前□落後	0.02	花蓮縣政府	0.88	■超前□落後	0.30
	水保局	5.35	■超前□落後	0.03	台東縣政府	0	■超前□落後	0.00
	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
第 1 季	24.75	34.92	(20.15;14.77)		6.58	5.98	47.48	108.1~108.1.6
合計	24.75	34.92	(20.15;14.77)		6.58	5.98	47.48	
聯絡電話：經濟部水利署謝沂均小姐 04-22501351 傳真：04-22501620								單位：萬立方公尺

- 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。

單位：萬立方公尺

附表 1 108 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 108 年 01 月 06 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				
一河局	68	0.78	0.81	0.04		0.81	0.00	0.00	4.0%
二河局	25	0	0	0.00		0	0	0	0.0%
三河局	85	0	0.34	0.34		0.34	0.00	0.00	1.7%
四河局	234	6.33	7.84	1.51		7.84	0.00	0.00	38.9%
五河局	50	0.20	0.37	0.18		0.37	0.00	0.00	1.8%
六河局	80	0	1.97	1.97		1.97	0.00	0.00	9.8%
七河局	400	0	6.29	6.29		6.29	0.00	0.00	31.2%
八河局	54	0.00	0	0.00		0	0	0	0.0%
九河局	190	2.13	2.53	0.40		2.53	0.00	0.00	12.6%
十河局	35	0	0	0.00		0	0	0	0.0%
合計	1221	9.43	20.15	10.73		20.15	0.00	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 2 108 年度水庫疏濬執行進度表

單位：萬立方公尺

單位	目標量	至 108 年 01 月 06 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				
北水局	135	0.39	0.55	0.16		0.55	0.00	0.00	8.4%
中水局	130	2.90	3.12	0.22		3.12	0.00	0.00	47.4%
南水局	450	0.39	1.10	0.71		1.10	0.00	0.00	16.7%
台電公司	65	0.00	0	0.00		0	0	0	0.0%
自來水公司	104	0	0	0.00		0	0	0	0.0%
苗栗水利會	16	0	1.00	1.00		1.00	0.00	0.00	15.2%
嘉南水利會	63	0.00	0.81	0.81		0.81	0.00	0.00	12.3%
合計	963	3.68	6.58	2.90		6.58	0.00	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 3 108 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 108 年 01 月 06 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				
南化水庫	75	0	0	0.00		0	0	0	0.0%
石門水庫	135	0.39	0.55	0.16		0.55	0.00	0.00	14.0%
石岡壩	25	0.00	0	0.00		0	0	0	0.0%
集集攔河堰	105	2.90	3.12	0.22		3.12	0.00	0.00	79.4%
曾文水庫	232	0	0.26	0.26		0.26	0.00	0.00	6.6%
高屏堰	180	0.00	0	0.00		0	0	0	0.0%
阿公店水庫	5	0	0	0.00		0	0	0	0.0%
合計	757	3.29	3.93	0.64		3.93	0.00	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 4 108 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 108 年 01 月 06 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	120	0.61	0.63	0.02		0.63	0.00	0.00	10.5%
林務局(整坡)	120	0.61	0.63	0.02		0.63	0.00	0.00	
水保局	240	5.32	5.35	0.03		5.35	0.00	0.00	89.5%
水保局(整坡)	219	4.84	4.95	0.11		4.95	0.00	0.00	
水保局(外運)	21	0.48	0.40		0.08	0.40	0.00	0.00	
合計	360	5.94	5.98	0.05		5.98	0.00	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 5 108 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 108 年 01 月 06 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	102	0.39	0.45	0.06		0.45	0.00	0.00	3.0%
台北市政府	4	0	0	0.00		0	0	0	0.0%
苗栗縣政府	40	0	0	0.00		0	0	0	0.0%
南投縣政府	195	3.78	6.92	3.14		6.92	0.00	0.00	46.9%
雲林縣政府	30	0	0	0.00		0	0	0	0.0%
台南市政府	50	0.97	1.63	0.66		1.63	0.00	0.00	11.0%
高雄市政府	150	0.00	4.89	4.89		4.89	0.00	0.00	33.1%
屏東縣政府	370	0.00	0	0.00		0	0	0	0.0%
花蓮縣政府	70	0.58	0.88	0.30		0.88	0.00	0.00	6.0%
台東縣政府	30	0	0	0.00		0	0	0	0.0%
合計	1041	5.72	14.77	9.05		14.77	0.00	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 6 108 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 108 年 01 月 06 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	1221	9.43	20.15	10.73		20.15	0.00	0.00	42.4%
水庫單位	963	3.68	6.58	2.90		6.58	0.00	0.00	13.9%
林務局水保局	360	5.94	5.98	0.05		5.98	0.00	0.00	12.6%
地方政府	1041	5.72	14.77	9.05		14.77	0.00	0.00	31.1%
合計	3585	24.77	47.48	22.73		47.48	0.00	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 7 108 年度河川水庫疏濬規劃目標及執行量

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 108 年 01 月 06 日			執行單位	
				規劃量	目標量	執行量		
北區	淡水河	0	39	0	0	0	十河局	0
				0	0		台北市政府	0
	中港溪	0	40	0	0	0	苗栗縣政府	
	和平溪	0	30	0	0.00	0	一河局	
	蘭陽溪	98	135	1.17	0.77	0.81	一河局	0.81
				1.76	0.39		宜蘭縣政府	0
	石門水庫	125	135	1.32	0.39	0.55	北水局	
中區	後龍溪	0	25	0	0	0	二河局	
	大安溪	26	45	0.64	0	0	三河局	
	大甲溪	0	30	0	0	0	三河局	
	烏溪	59	55	0.32	0	1.43	三河局	0.34
				3.59	1.16		南投縣政府	1.09
	濁水溪	261	414	5.59	6.33	13.67	四河局	7.84
				6.46	2.61		南投縣政府	5.83
				0	0		雲林縣政府	0
	石岡壩	20	25	0.06	0.00	0	中水局	
南區	集集攔河堰	80	105	1.94	2.90	3.12	中水局	
	北港溪	14	12	0.23	0.19	0.37	五河局	
	朴子溪	0	12	0	0	0	五河局	
	八掌溪	0	16	0	0	0	五河局	
	急水溪	0	12	0	0	0	五河局	
	曾文溪	118	130	3.16	0	3.60	六河局	1.97
				1.45	0.97		台南市政府	1.63
	高屏溪	442	850	2.36	0	11.18	七河局	6.29
				0.00	0.00		高雄市政府	4.89
				11.24	0.00		屏東縣政府	0
	大埔壩	0	18	0	0.19	0	南水局	
	曾文水庫	175	232	0.09	0	0.26	南水局	
	高屏堰	74	180	1.96	0.00	0	南水局	
	阿公店水庫	8	5	0.00	0	0	南水局	
	牡丹水庫	13	13	0.00	0.19	0.84	南水局	
	甲仙堰	2	2	0	0	0	南水局	
東區	卑南溪	0	54	0	0.00	0	八河局	
	秀姑巒溪	67	70	0.12	0	0	九河局	
	花蓮溪	103	150	1.70	2.13	2.53	九河局	2.53
				0	0		花蓮縣政府	0
縣管 河川	屏東縣管河川	27	70	0.90	0	0	屏東縣政府	
	台東縣管河川	0	30	0	0	0	台東縣政府	
	花蓮縣管河川	57	40	1.74	0.58	0.88	花蓮縣政府	
	宜蘭縣管河川	47	5	1.77	0	0.45	宜蘭縣政府	
嘉南水利會管轄水庫(壩)		50	63	0.00	0.00	0.81	嘉南水利會	
苗栗水利會管轄水庫(壩)		6	16	0.00	0	1.00	苗栗水利會	
台電公司管轄水庫(壩)		68	65	0.00	0.00	0	台電公司	
自來水公司管轄水庫(壩)		68	104	0.00	0	0	自來水公司	
合計		2009	3225	50	19	42		

附表 8 108 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 108 年 01 月 06 日			
					目標量	執行量	超前	落後
北水局	石門水庫	陸挖	55.02	45.00	0.39	0.55	0.16	
		抽泥	60.00	90.00	0	0	0.00	
		合計	115.02	135.00	0.39	0.55	0.16	
中水局	石岡壩	陸挖	16.00	25.00	0.00	0	0.00	
		合計	16.00	25.00	0.00	0	0.00	
	集集攔河堰	陸挖	80.00	105.00	2.90	3.12	0.22	
		合計	80.00	105.00	2.90	3.12	0.22	
南水局	大埔壩	陸挖	0	18.00	0.19	0		0.19
		合計	0	18.00	0.19	0		0.19
	曾文水庫	陸挖	25.45	32.00	0	0.26	0.26	
		抽泥	100.00	200.00	0	0	0.00	
		合計	125.45	232.00	0	0.26	0.26	
	高屏堰	陸挖	49.34	150.00	0.00	0	0.00	
		抽泥	25.00	30.00	0.00	0	0.00	
		合計	74.34	180.00	0.00	0	0.00	
	阿公店水庫	陸挖	3.00	5.00	0	0	0.00	
		合計	3.00	5.00	0	0	0.00	
	甲仙堰	陸挖	2.00	2.00	0	0	0.00	
		合計	2.00	2.00	0	0	0.00	
	牡丹水庫	抽泥	10.00	13.00	0.19	0.84	0.65	
		合計	10.00	13.00	0.19	0.84	0.65	
台電公司	德基水庫	陸挖	6.00	9.00	0	0	0.00	
		抽泥	4.00	4.00	0	0	0.00	
		合計	10.00	13.00	0	0	0.00	
	馬鞍壩	陸挖	24.00	24.00	0	0	0.00	
		合計	24.00	24.00	0	0	0.00	
	霧社水庫	陸挖	17.00	20.00	0.00	0	0.00	
		合計	17.00	20.00	0.00	0	0.00	
	士林堰	陸挖	5.00	5.00	0	0	0.00	
		合計	5.00	5.00	0	0	0.00	
日月潭水庫	陸挖	2.00	3.00	0	0	0.00		
	合計	2.00	3.00	0	0	0.00		
自來水公司	南化水庫	抽泥	40.00	65.00	0	0	0.00	
		陸挖	10.00	10.00	0	0	0.00	
		合計	50.00	75.00	0	0	0.00	
	澄清湖	抽泥	11.00	21.00	0	0	0.00	
		合計	11.00	21.00	0	0	0.00	
	鳳山水庫	抽泥	2.50	3.00	0	0	0.00	
		合計	2.50	3.00	0	0	0.00	
	仁義潭水庫	陸挖	2.50	5.00	0	0	0.00	
合計	2.50	5.00	0	0	0.00			
苗栗水利會	明德水庫	陸挖	2.00	8.00	0	1.00	1.00	
		抽泥	4.00	8.00	0	0	0.00	
		合計	6.00	16.00	0	1.00	1.00	
嘉南水利會	白河水庫	陸挖	40.00	40.00	0.00	0.81	0.81	
		抽泥	0	8.00	0	0	0.00	
		合計	40.00	48.00	0.00	0.81	0.81	
	烏山頭水庫	抽泥	10.00	15.00	0	0	0.00	
		合計	10.00	15.00	0	0	0.00	
總計		陸挖	339.31	506.00	3.48	5.74	2.26	
		抽泥	266.50	457.00	0.19	0.84	0.65	
		水力排砂	0	0	0	0	0.00	
		合計	605.81	963.00	3.68	6.58	2.91	