

113 年度河川疏濬、水庫清淤及野溪清疏辦理情形 速報單

製表日：113/4/16

經濟部水利署

113 年度河川水庫及野溪疏濬，自 1 月 1 日至 4 月 14 日止，累計目標量為 939 萬立方公尺，累計執行量為 1,582 萬立方公尺。

年度目標量		河川疏濬 2,778 萬立方公尺		水庫清淤 1,991 萬立方公尺		河川上游野溪清疏 280 萬立方公尺		合計 5,049 萬 <u>5,587 萬</u> ^{註3}
		河川分署	地方政府 共同參與	水資源 分署	其他水庫 管理單位	林業 保育署	農村 水保署	
		1,828 萬	950 萬	1,561 萬	430 萬	40 萬	240 萬	
主辦機關		經濟部水利署	縣市政府	水利署、台電公司、自來水公司、農田水利署		農業部 林業保育署、農村水保署		
至 113 年 04 月 14 日	累計目標量	328.61	106.34	337.98	57.20	4.25	104.57	938.95
		434.94		395.19		108.82		<u>938.95</u>
	累計執行量	702.82	263.50	395.78	105.35	7.99	106.50	1,581.94
		966.32		501.13		114.49		<u>1,582.30</u>
達成率 ^{註1}		38.45%	27.74%	25.35%	24.50%	19.98%	44.38%	31.33%
		34.78%		25.17%		40.89%		<u>28.32%</u>
超前或進度落後 ^{註2}		20.47%	16.54%	3.70%	11.20%	9.35%	0.80%	12.73%
		19.13%		5.32%		2.03%		
辦 理 方 式	外運販售 ^{註5}	679.95	252.55	197.45	0	0	0	1,129.95
	外運回填 ^{註6}	20.18	10.95	10.88	37.21	0	10.70	89.92
	現地處理 ^{註7}	2.69	0	19.30	0	7.99	95.80	125.78
	抽泥放淤	0	0	168.15	68.14	0	0	236.29
	水力排砂 ^{註4}	0	0	0.34	0.02	0	0	0.36
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
	水利署河川分署	702.82	■超前□落後	374.22	宜蘭縣政府	29.84	■超前□落後	16.97
	北水分署	88.19	■超前□落後	3.39	新北市政府	10.95	■超前□落後	10.95
	中水分署	48.68	□超前■落後	9.12	苗栗縣政府	0	■超前□落後	0.00
	南水分署	258.91	■超前□落後	63.53	南投縣政府	91.18	■超前□落後	77.71
	台電公司	14.03	■超前□落後	0.30	高雄市政府	36.32	□超前■落後	24.95
	自來水公司	67.74	■超前□落後	41.94	屏東縣政府	60.09	■超前□落後	60.09
	台糖公司	0	■超前□落後	0.00	花蓮縣政府	27.98	■超前□落後	9.25
	苗栗管理處	1.56	■超前□落後	0.56	台東縣政府	7.14	■超前□落後	7.14
	嘉南管理處	22.02	■超前□落後	5.35				
	林業保育署	7.99	■超前□落後	3.74				
	農村水保署	106.50	■超前□落後	1.94				
季別	目標	河川疏濬(水利署；縣市政府)		水庫清淤	野溪清疏	合計	期間	
第 1 季	743.94	856.78	(626.20;230.58)	446.27	97.89	1,400.94	113.1-113.3	
第 2 季	194.99	109.54	(76.62;32.92)	54.86	16.60	181.00	113.4-113.4.14	
合計	938.93	966.32	(702.82;263.50)	501.13	114.49	1,581.94		

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. _____：加上水力排砂後之累計執行量或目標量
 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 1 113 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 113 年 04 月 14 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				
一河分署	142	31.07	57.29	26.22		4.78	3.06	5.44	8.2%
二河分署	25	1.40	0		1.40	0	0	0	0.0%
三河分署	221	23.47	59.09	35.62		4.34	4.55	5.69	8.4%
四河分署	420	62.67	101.46	38.79		3.69	1.88	3.54	14.4%
五河分署	55	0.93	40.27	39.34		1.85	0.91	3.65	5.7%
六河分署	95	20.80	39.11	18.31		2.53	2.41	1.46	5.6%
七河分署	650	140.73	326.43	185.70		24.72	12.42	31.83	46.4%
八河分署	28	1.47	22.98	21.51		2.53	0.81	2.31	3.3%
九河分署	162	44.13	52.81	8.68		3.95	1.92	4.49	7.5%
十河分署	30	1.93	3.38	1.45		0.19	0.08	0.37	0.5%
合計	1,828	328.61	702.82	374.22		48.58	28.04	58.78	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%

*二河分署南庄溪疏濬工程因需辦理生態檢核進度落後，刻正辦理地磅及周邊設施設置作業，預定 4 月底出料。

附表 2 113 年度水庫清淤執行進度表

單位：萬立方公尺

單位	目標量	至 113 年 04 月 14 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				
北水分署	450	84.80	88.19	3.39		2.10	0.40	3.54	17.6%
中水分署	247	57.80	48.68		9.12	6.43	3.75	7.62	9.7%
南水分署	864	195.38	258.91	63.53		22.07	12.03	24.02	51.7%
台電公司	148	13.73	14.03	0.30		0.44	0.37	1.26	2.8%
自來水公司	195	25.80	67.74	41.94		0.92	0.37	0.91	13.5%
台糖公司	10	0	0	0.00		0	0	0	0.0%
苗栗管理處	20	1.00	1.56	0.56		0.00	0.00	0.46	0.3%
嘉南管理處	57	16.67	22.02	5.35		3.31	2.67	3.24	4.4%
合計	1,991	395.19	501.13	105.95		35.27	19.59	41.05	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%

*中水分署鯉魚潭抽泥因工安事故暫停抽泥作業；集集陸挖 2 月 26 日開始出料，趕辦中。

附表 3 113 年度重要水庫清淤執行進度表

單位：萬立方公尺

單位	目標量	至 113 年 04 月 14 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	450	84.80	88.19	3.39		2.10	0.40	3.54	29.8%
明德水庫	20	1.00	1.56	0.56		0.00	0.00	0.46	0.5%
德基水庫	76	11.13	10.98		0.15	0.44	0.37	1.26	3.7%
霧社水庫	20	2.60	3.05	0.45		0.00	0.00	0.00	1.0%
日月潭水庫	35	0	0	0.00		0	0	0	0.0%
仁義潭水庫	18	2.40	0		2.40	0	0	0	0.0%
白河水庫	32	16.67	22.02	5.35		3.31	2.67	3.24	7.4%
烏山頭水庫	25	0	0	0.00		0	0	0	0.0%
曾文水庫	595	140.13	100.79		39.34	4.60	3.39	5.64	34.1%
南化水庫	145	20.93	63.74	42.81		0.92	0.37	0.91	21.6%
阿公店水庫	20	0	1.05	1.05		0.35	0.35	0.35	0.4%
澄清湖	28	0	0	0.00		0	0	0	0.0%
牡丹水庫	27	3.47	4.35	0.88		1.00	0.20	0.20	1.5%
合計	1,491	283.14	295.73	12.60		12.72	7.75	15.60	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%

*仁義潭陸挖工程於 4 月 11 日開工，台水公司督請廠商趕辦中。*曾文抽泥近期調整抽泥船位置，量能較不穩定，趕辦中。

附表 4 113 年度野溪清疏執行進度表

單位：萬立方公尺

單位	目標量	至 113 年 04 月 14 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				
林業保育署	40	4.25	7.99	3.74		1.00	0.60	1.00	7.0%
林業保育署 (整坡)	40	4.25	7.99	3.74		1.00	0.60	1.00	
農村水保署	240	104.57	106.50	1.94		7.40	7.60	7.90	93.0%
農村水保署 (整坡)	219	94.93	95.80	0.87		6.90	6.80	7.30	
農村水保署 (外運)	21	9.63	10.70	1.07		0.50	0.80	0.60	
合計	280	108.82	114.49	5.68		8.40	8.20	8.90	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 5 113 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 113 年 04 月 14 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	70	12.87	29.84	16.97		2.18	1.73	2.64	11.3%
新北市政府	0	0	10.95	10.95		0.47	0.84	0.85	4.2%
苗栗縣政府	60	0	0	0.00		0	0	0	0.0%
南投縣政府	200	13.47	91.18	77.71		11.27	7.05	7.39	34.6%
高雄市政府	200	61.27	36.32		24.95	2.52	0.34	0.85	13.8%
屏東縣政府	310	0	60.09	60.09		2.49	0.91	1.33	22.8%
花蓮縣政府	90	18.73	27.98	9.25		2.23	0.89	1.92	10.6%
台東縣政府	20	0	7.14	7.14		0.00	0.00	0.00	2.7%
合計	950	106.34	263.50	157.16		21.16	11.76	14.98	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%

*高雄市政府旗山溪月眉橋下游疏濬案目前出料中，濁口溪大津橋下游河段及高美大橋下游斷面 94-97 疏濬案 4 月 8 開始出料，趕辦中；高屏溪斜張橋斷面 63-65 已達疏濬高程，檢測後辦理結案。

附表 6 113 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 113 年 04 月 14 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				
河川分署	1,828	328.61	702.82	374.22		48.58	28.04	58.78	44.4%
水庫單位	1,991	395.19	501.13	105.95		35.27	19.59	41.05	31.7%
林業保育署 農村水保署	280	108.82	114.49	5.68		8.40	8.20	8.90	7.2%
地方政府	950	106.34	263.50	157.16		21.16	11.76	14.98	16.7%
合計	5,049	938.96	1,581.94	643.01		113.41	67.59	123.71	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%

分區	河川水系	目標量 (不含野溪)	統計至 113 年 04 月 14 日				執行單位	
			目標量	執行量	超前	落後		
北區	淡水河	30	1.93	3.38	1.45		十河分署	
	中港溪	25	1.40	0		1.40	二河分署	
	和平溪	65	13.33	29.29	15.96		一河分署	
	蘭陽溪	122	17.73	57.84	27.24		一河分署	28.00
			12.87				宜蘭縣政府	29.84
石門水庫	450	84.80	88.19	3.39		北水分署		
中區	大安溪	143	9.33	29.65	20.32		三河分署	29.65
			0				苗栗縣政府	0
	大甲溪	100	11.33	27.75	16.42		三河分署	
	烏溪	58	2.80	1.69		1.11	三河分署	1.69
			0				南投縣政府	0
	濁水溪	600	62.67	192.64	116.51		四河分署	101.46
			13.47				南投縣政府	91.18
	鯉魚潭水庫	66	13.60	8.67		4.93	中水分署	
石岡壩	31	4.87	9.18	4.31		中水分署		
集集攔河堰	150	39.33	30.83		8.50	中水分署		
南區	北港溪	13	0	7.28	7.28		五河分署	
	朴子溪	18	0.93	0.05		0.88	五河分署	
	八掌溪	15	0	30.25	30.25		五河分署	
	急水溪	9	0	2.69	2.69		五河分署	
	曾文溪	75	20.33	36.39	16.06		六河分署	
	鹽水溪	0	0	2.72	2.72		六河分署	
	二仁溪	20	0.47	0		0.47	六河分署	
	高屏溪	1,050	140.73	367.21	165.21		七河分署	326.43
			61.27				高雄市政府	36.32
			0				屏東縣政府	4.46
	曾文水庫	595	140.13	100.79		39.34	南水分署	
	高屏堰	220	51.67	151.82	100.15		南水分署	
阿公店水庫	20	0	1.05	1.05		南水分署		
牡丹水庫	27	3.47	4.35	0.88		南水分署		
甲仙堰	2	0.12	0.90	0.78		南水分署		
東區	卑南溪	28	1.47	22.98	21.51		八河分署	
	秀姑巒溪	55	16.07	26.54	10.47		九河分署	
	花蓮溪	157	28.07	54.25	13.32		九河分署	26.27
12.87			花蓮縣政府				27.98	
縣管 河川	新北市管河川	0	0	10.95	10.95		新北市政府	
	屏東縣管河川	110	0	55.63	55.63		屏東縣政府	
	台東縣管河川	20	0	7.14	7.14		台東縣政府	
	花蓮縣管河川	40	5.87	0		5.87	花蓮縣政府	
	宜蘭縣管河川	25	0	0	0.00		宜蘭縣政府	
嘉南管理處管轄水庫(壩)	57	16.67	22.02	5.35		嘉南管理處		
苗栗管理處管轄水庫(壩)	20	1.00	1.56	0.56		苗栗管理處		
台電公司管轄水庫(壩)	148	13.73	14.03	0.30		台電公司		
台糖公司管轄水庫(壩)	10	0	0	0.00		台糖公司		
自來水公司管轄水庫(壩)	195	25.80	67.74	41.94		自來水公司		
合計	4,769	830	1,467	637.33				

附表 8 113 年度水庫壩堰清淤執行進度表

單位：萬立方公尺

執行機關	水庫壩堰別	清淤別	目標量	統計至 113 年 04 月 14 日			
				目標量	執行量	超前	落後
北水分署	石門水庫	陸挖	60.00	10.80	11.35	0.55	
		抽泥	390.00	74.00	76.84	2.84	
		合計	450.00	84.80	88.19	3.39	
		水力排砂	165.00	0	0	0.00	
中水分署	鯉魚潭水庫	陸挖	2.00	1.73	5.70	3.97	
		抽泥	64.00	11.87	2.97		8.90
		合計	66.00	13.60	8.67		4.93
	石岡壩	陸挖	31.00	4.87	9.18	4.31	
		合計	31.00	4.87	9.18	4.31	
	集集攔河堰	陸挖	150.00	39.33	30.83		8.50
合計		150.00	39.33	30.83		8.50	
南水分署	曾文水庫	陸挖	50.00	12.73	16.80	4.07	
		抽泥	545.00	127.40	83.99		43.41
		合計	595.00	140.13	100.79		39.34
		水力排砂	160.00	0	0	0.00	
	高屏堰	陸挖	220.00	51.67	151.82	100.15	
		合計	220.00	51.67	151.82	100.15	
	阿公店水庫	陸挖	6.00	0	1.05	1.05	
		抽泥	14.00	0	0	0.00	
		合計	20.00	0	1.05	1.05	
		水力排砂	12.00	0	0	0.00	
	甲仙堰	陸挖	2.00	0.12	0.90	0.78	
		合計	2.00	0.12	0.90	0.78	
	牡丹水庫	抽泥	27.00	3.47	4.35	0.88	
		合計	27.00	3.47	4.35	0.88	
水力排砂		8.00	0	0.34	0.34		
台電公司	德基水庫	陸挖	6.00	0	0	0.00	
		抽泥	70.00	11.13	10.98		0.15
		合計	76.00	11.13	10.98		0.15
		水力排砂	5.00	0	0	0.00	
	日月潭水庫	抽泥	35.00	0	0	0.00	
		合計	35.00	0	0	0.00	
	霧社水庫	陸挖	20.00	2.60	3.05	0.45	
		合計	20.00	2.60	3.05	0.45	
		水力排砂	30.00	0	0	0.00	
	明潭	水力排砂	15.00	0	0	0.00	
	明湖	水力排砂	12.00	0	0	0.00	
	谷關水庫	水力排砂	5.00	0	0	0.00	
	馬鞍壩	陸挖	12.00	0	0	0.00	
合計		12.00	0	0	0.00		
士林堰	陸挖	5.00	0	0	0.00		
	合計	5.00	0	0	0.00		
自來水公司	南化水庫	陸挖	15.00	5.93	6.58	0.65	
		抽泥	130.00	15.00	57.16	42.16	
		合計	145.00	20.93	63.74	42.81	
		水力排砂	96.00	0	0	0.00	
	澄清湖	陸挖	28.00	0	0	0.00	
		合計	28.00	0	0	0.00	
	鳳山水庫	陸挖	4.00	2.47	4.00	1.53	
		合計	4.00	2.47	4.00	1.53	
	仁義潭水庫	陸挖	10.00	2.40	0		2.40
		抽泥	8.00	0	0	0.00	
合計		18.00	2.40	0		2.40	
台糖公司	尖山埤水庫	抽泥	10.00	0	0	0.00	
		合計	10.00	0	0	0.00	
		水力排砂	2.00	0	0	0.00	
翡翠局	翡翠水庫	水力排砂	1.00	0	0.02	0.02	
苗栗管理處	明德水庫	陸挖	2.00	1.00	1.56	0.56	
		抽泥	18.00	0.00	0	0.00	
		合計	20.00	1.00	1.56	0.56	
		水力排砂	2.00	0.00	0	0.00	
大埔水庫	水力排砂	5.00	0	0	0.00		
嘉南管理處	白河水庫	陸挖	32.00	16.67	22.02	5.35	
		合計	32.00	16.67	22.02	5.35	
		水力排砂	20.00	0	0	0.00	
	烏山頭水庫	抽泥	25.00	0	0	0.00	
合計		25.00	0	0	0.00		
總計		陸挖	655.00	152.32	264.84	112.52	
		抽泥	1,336.00	242.87	236.29		6.58
		合計	1,991.00	395.18	501.13	105.94	
		水力排砂	538.00	0.00	0.36	0.36	