

# 水利統計簡訊

STA.358

109年2月12日 星期三

本署108年度行政院暨經濟部列管公共建設計畫合計有25個，年度結束實際進度符合預定進度者有19個計畫；而進度落後者有6個計畫，分別為台南山上淨水場供水系統改善工程計畫(前瞻)、推廣水資源智慧管理系統及節水技術計畫(前瞻)、曾文南化聯通管工程計畫(前瞻)、蓄水建造物更新及改善計畫(第3期)、翡翠原水管工程計畫(前瞻)及離島地區供水改善計畫，其落後主因係以施工進度落後、招標作業延宕及工程發包進度落後問題等因素導致；進度落後最多者為台南山上淨水場供水系統改善工程計畫(前瞻)，因台水公司執行之「山上淨水場更新改善工程」工程發包進度落後所致，達3.7個百分點。

## 經濟部水利署108年度行政院暨部列管公共建設計畫工程執行進度概況

單位：%；百分點

月別		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	落後主因
計畫名稱														
重要河川環境營造計畫(104~109年)	預定	7.8	13.4	23.6	24.8	31.2	45.7	52.3	60.2	66.3	77.2	88.2	100.0	-
	實際	7.7	14.8	23.9	30.9	39.7	46.2	53.3	60.6	66.9	78.3	88.4	100.0	
	比較(百分點)	-0.1	1.4	0.3	6.2	8.6	0.5	1.0	0.4	0.7	1.1	0.2	-	
地下水保育管理暨地層下陷防治第2期計畫(104~109年)	預定	4.9	9.7	14.7	19.9	29.4	39.1	48.8	58.8	69.1	79.0	89.4	100.0	-
	實際	4.9	9.7	14.7	19.9	29.4	39.1	48.8	58.8	69.1	79.0	89.4	100.0	
	比較(百分點)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
離島地區供水改善計畫	預定	1.3	2.1	9.4	17.4	24.5	33.7	43.2	54.5	65.3	76.1	89.2	100.0	行政作業落後
	實際	0.5	3.0	9.7	17.6	24.4	33.7	43.2	54.5	65.3	76.1	89.2	99.9	
	比較(百分點)	-0.9	0.9	0.3	0.2	-0.0	0.0	-	-	-	-	-	-0.1	
曾文南化烏山頭水庫治理及穩定南部地區供水計畫(經濟部水利署部分)	預定	7.8	11.6	19.0	26.5	33.5	41.3	48.5	56.9	64.1	72.8	84.4	100.0	-
	實際	6.1	17.5	26.0	35.3	42.7	46.9	50.1	58.1	66.0	78.3	84.9	100.0	
	比較(百分點)	-1.8	5.9	7.0	8.8	9.2	5.7	1.6	1.2	1.9	5.6	0.5	-	
烏溪烏嘴潭人工湖工程計畫(前瞻)	預定	5.7	9.9	14.9	20.9	26.9	39.4	45.3	50.9	56.7	70.5	78.9	100.0	-
	實際	5.7	9.9	14.9	20.9	26.9	38.9	45.3	50.9	56.7	70.5	78.9	100.0	
	比較(百分點)	-	-	-	-	-	-0.5	-	-	-	-	-0.0	-	

經濟部水利署108年度行政院暨部列管公共建設計畫工程執行進度概況(續1)

單位：%

月別		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	落後主因
計畫名稱														
石門水庫阿姆坪防淤隧道工程計畫(前瞻)	預定	7.2	15.4	23.1	32.0	40.9	50.1	58.7	65.8	73.8	82.7	91.2	100.0	-
	實際	7.2	15.4	23.1	32.0	40.9	50.1	58.7	65.8	73.8	82.7	91.2	100.0	
	比較(百分點)	-0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-0.0	-	
無自來水地區供水改善計畫第三期(106-109年)(前瞻)	預定	100.0	10.0	15.0	20.0	25.0	30.0	43.0	56.0	69.0	82.0	95.0	100.0	-
	實際	100.0	10.0	15.0	20.0	25.0	30.0	43.0	56.0	69.0	82.0	95.0	100.0	
	比較(百分點)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
蓄水建造物更新及改善計畫(第3期)	預定	15.6	16.5	20.7	26.0	37.6	47.7	56.5	66.0	72.9	82.0	89.5	100.0	招標作業延宕
	實際	11.0	18.8	21.9	26.6	40.5	49.3	59.7	66.1	74.0	83.7	89.5	99.2	
	比較(百分點)	-4.6	2.3	1.2	0.5	3.0	1.6	3.2	0.1	1.1	1.8	-0.0	-0.8	
伏流水開發工程計畫(前瞻)	預定	4.2	8.3	13.2	25.7	30.1	36.5	47.4	58.8	69.2	74.5	87.3	100.0	-
	實際	4.2	8.3	13.2	25.7	30.1	36.5	47.4	58.8	69.2	74.5	87.3	100.0	
	比較(百分點)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-0.0	-	
湖山水庫第二原水管工程計畫(前瞻)	預定	1.3	2.9	5.4	10.1	16.3	23.5	31.3	40.6	51.4	62.2	75.3	100.0	-
	實際	1.3	2.9	5.4	10.1	16.3	23.5	31.3	40.6	51.4	62.2	75.3	100.0	
	比較(百分點)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-0.0	-	
重大水資源規劃作業計畫(103-108年)	預定	1.1	1.8	17.7	26.8	33.4	48.8	51.3	53.3	69.4	71.4	74.0	100.0	-
	實際	1.1	1.8	18.7	26.8	33.4	48.8	51.3	53.3	69.4	71.4	75.0	100.0	
	比較(百分點)	-	-	1.00	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-	
推廣水資源智慧管理系統及節水技術計畫(前瞻)	預定	-	-	8.5	9.6	14.2	18.4	23.1	38.4	51.7	58.7	60.7	100.0	施工進度落後
	實際	-	-	9.7	11.7	14.5	18.8	23.5	38.8	51.9	59.1	61.1	98.7	
	比較(百分點)	-	-	1.2	2.1	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	0.4	0.4	-1.3	
加強水庫集水區保育治理計畫(前瞻)	預定	5.0	10.0	15.0	20.0	30.0	40.0	50.0	60.0	70.0	80.0	90.0	100.0	-
	實際	5.0	10.0	15.0	20.0	30.0	40.0	50.0	60.0	70.0	80.0	90.0	100.0	
	比較(百分點)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

經濟部水利署108年度行政院暨部列管公共建設計畫工程執行進度概況(續2)

單位：%

月別		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	落後主因
流域綜合治理計畫-河川區域排水管理及治理	預定	5.6	10.4	15.0	20.0	25.0	30.0	35.0	45.0	55.0	70.0	85.0	100.0	-
	實際	5.2	10.4	15.0	20.1	25.1	30.1	35.1	45.0	55.0	70.0	85.0	100.0	
	比較(百分點)	-0.4	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	
海岸環境營造計畫(104~109年)	預定	7.9	13.2	24.5	28.3	41.9	50.1	58.5	66.6	75.1	84.0	92.2	100.0	-
	實際	7.0	14.6	25.1	33.6	43.3	50.9	60.1	67.8	76.9	85.4	93.9	100.0	
	比較(百分點)	-0.9	1.3	0.6	5.3	1.4	0.8	1.7	1.2	1.9	1.4	1.7	-	
區域排水整治及環境營造計畫(104~109年)	預定	4.1	7.3	23.7	48.7	54.2	59.5	63.1	70.0	75.0	80.7	84.2	100.0	-
	實際	4.1	7.5	24.0	48.9	54.6	60.0	63.8	70.6	75.0	80.9	84.5	100.0	
	比較(百分點)	-0.0	0.2	0.3	0.2	0.4	0.5	0.7	0.6	0.1	0.2	0.3	-	
縣市管河川及區域排水整體改善計畫(前瞻)	預定	1.8	2.0	7.7	19.0	28.5	39.4	40.0	45.0	60.0	75.0	85.0	100.0	-
	實際	1.1	2.3	7.8	19.5	28.5	39.4	40.0	45.1	60.0	75.0	85.1	100.0	
	比較(百分點)	-0.7	0.3	0.1	0.5	0.1	-0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	
全國水環境改善計畫(前瞻)	預定	6.1	11.4	16.1	22.6	41.5	48.1	54.8	61.8	70.6	76.4	82.3	100.0	-
	實際	6.1	11.4	16.2	22.6	41.5	48.1	54.8	61.8	71.4	76.4	82.3	100.0	
	比較(百分點)	-	-	0.1	-0.0	-	-	-0.0	-	0.8	-	-	-	
防災及備援水井建置計畫(前瞻)	預定	5.7	10.7	16.7	23.3	31.4	42.3	49.8	58.6	68.7	79.2	89.6	100.0	-
	實際	5.0	12.4	18.2	23.9	34.3	43.8	53.2	60.3	70.0	81.5	92.1	100.0	
	比較(百分點)	-0.7	1.7	1.6	0.6	3.0	1.5	3.4	1.7	1.4	2.4	2.5	-	
深層海水取水工程計畫(前瞻)	預定	3.0	5.0	10.0	15.0	20.0	30.0	40.0	50.0	60.0	70.0	85.0	100.0	-
	實際	3.0	5.0	10.0	16.0	21.0	30.0	40.0	50.0	60.0	69.0	98.6	100.0	
	比較(百分點)	-	-	-	1.0	1.0	-	-	-	-	-1.0	13.6	-	
曾文南化聯通管工程計畫(前瞻)	預定	6.0	11.8	16.6	24.0	30.2	44.2	50.9	61.8	69.9	81.6	86.4	100.0	工程發包落後
	實際	6.0	6.0	16.7	24.0	30.2	44.2	50.9	61.8	69.9	81.6	86.3	99.0	
	比較(百分點)	-	-5.8	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-0.1	-1.0	

經濟部水利署108年度行政院暨部列管公共建設計畫工程執行進度概況(續完)

單位：%

月別		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	落後主因
桃園-新竹備援管線工程計畫(前瞻)	預定	3.1	7.2	10.8	16.4	23.3	30.7	38.5	45.8	59.1	71.8	86.1	100.0	-
	實際	3.1	7.2	10.8	16.4	23.3	30.7	38.5	45.8	59.1	71.8	86.1	100.0	
	比較(百分點)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
台南山上淨水場供水系統改善工程計畫(前瞻)	預定	8.0	16.0	24.0	32.0	40.0	48.0	56.0	64.0	72.0	80.0	88.0	100.0	工程發包落後
	實際	8.0	16.0	24.0	43.3	46.5	53.0	59.5	67.6	79.8	91.6	92.0	96.4	
	比較(百分點)	-	-	-	11.3	6.5	5.0	3.5	3.6	7.8	11.6	4.0	-3.7	
白河水庫後續更新改善工程計畫第一階段(前瞻)	預定	4.8	9.1	17.1	21.5	26.9	39.5	45.4	53.4	63.4	69.8	78.5	100.0	-
	實際	4.8	9.1	17.1	21.5	26.9	39.5	45.4	53.4	63.4	69.8	78.5	100.0	
	比較(百分點)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	
翡翠原水管工程計畫(前瞻)	預定	7.2	15.4	23.1	32.0	40.9	50.1	58.7	65.8	73.8	82.7	91.2	100.0	施工進度落後
	實際	7.2	15.4	23.1	32.0	40.9	50.1	58.7	65.8	73.8	82.7	91.1	99.9	
	比較(百分點)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-0.1	-0.2	

資料來源：經濟部水利署專案管理服務入口網。

編製單位：經濟部水利署主計室

附註：1.本表列工程係指108年度行政院暨經濟部列管公共建設計畫當年度工程。

2.「-」表示無數字；「0」表示有數字而不及半單位。

3.比較數或有不符，係因電腦計算四捨五入之關係。