中華民國 114 年度

（10-01）

（114年1月1日至114年12月31日）

中央政府前瞻基礎建設計畫第5期特別決算



單位特別決算

農業部 編

中央政府前瞻基礎建設計畫第 5 期特別決算

農業部

中華民國 114 年度

目　　次

一、總說明..... 1-4

二、決算報表

(一)主要表

1. 歲入來源別決算表..... 6-7
2. 歲出政事別決算表..... 8-9
3. 歲出機關別決算表..... 10-13

(二)附屬表

1. 歲出用途別決算分析表..... 14-15
2. 歲出用途別決算累計表..... 16-17
3. 繳付公庫數分析表..... 18-19
4. 公庫撥入數分析表..... 20-21
5. 歲出賸餘（或減免、註銷）分析表..... 22-23
6. 補、捐（獎）助其他政府機關或團體個人經費報告表..... 24-25
7. 委託辦理計畫（事項）經費報告表..... 26-27
8. 重大計畫執行績效報告表..... 28-29
9. 重大社會發展、科技發展計畫執行情形及目標達成情形表..... 30-31
10. 歲出按職能及經濟性綜合分類表..... 32-35

三、會計報表

(一)主要表

1. 平衡表..... 37
2. 收入支出表..... 38

(二)附屬表

1. 平衡表科目明細表..... 39-41
2. 長期投資、固定資產、遞耗資產及無形資產變動表..... 42-43

四、參考表

1. 決算與會計收支對照表..... 45
2. 現金出納表..... 46
3. 立法院審議通過中央政府前瞻基礎建設計畫第 5 期特別預算案審查報告決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表..... 47-62

一、總說明

中央政府前瞻基礎建設計畫第 5 期特別決算

農業部

總　　說　　明

中華民國 114 年度

一、財務報告之簡述

（一）預算執行情形：

1、歲入部分

一般賠償收入：預算數 0 元，執行結果：實現數等於決算數 550 元，主要係廠商違約之一般賠償收入較預期增加所致。

2、歲出部分

(1) 水與環境：預算數 2 億 2,100 萬元，執行結果：實現數等於決算數 86 萬 8,000 元，占預算數 0.39%，賸餘數 2 億 2,013 萬 2,000 元繳回國庫，占預算數 99.61%。

(2) 基礎建設環境：預算數 2,574 萬元，執行結果：實現數等於決算數 2,527 萬 7,807 元，占預算數 98.20%，賸餘數 46 萬 2,193 元繳回國庫，占預算數 1.80%。

(3) 推廣數位公益服務：預算數 1 億 1,744 萬元，執行結果：實現數等於決算數 1 億 1,477 萬 6,203 元，占預算數 97.73%，賸餘數 266 萬 3,797 元繳回國庫，占預算數 2.27%。

(4) 公共服務據點整備：預算數 55 萬元，執行結果：實現數等於決算數 43 萬 7,287 元，占預算數 79.51 %，賸餘數 11 萬 2,713 元繳回國庫，占預算數 20.49%。

（二）平衡表：無。

二、財務狀況之分析

（一）平衡表：無。

（二）未來或有給付責任之揭露說明：無。

三、重要施政計畫執行成果之說明

（一）已完成施政計畫重點概述：

1、 水與環境：

(1) 協助彰化縣興建畜牧糞尿多元利用資源化共同處理中心，處理在地畜牧場之廢水量能 600CMD，有效提升東螺溪整體水質，並達成農業廢棄物資源循環利用，減少養豬場產生沼氣造成彰化縣空氣污染的衝擊，促進產業轉型。

(2) 本案已依促參法完成可行性評估、先期規劃及場址遴選等工作，惟 114 年仍持續遭地方民眾陳情與抗議，經 114 年 5 月 7 日起公

開招商至 114 年 8 月 11 日止，仍未有廠商投標，且未有廠商表示現階段招商條件有投資意願。後因招商不順，彰化縣政府經內部商議決定改採「自行興建及後續委外經營(OT)模式」辦理，業於 114 年 11 月 27 日完成「生質能資源中心統包工程委託專案管理」案，但未及於 114 年底前完成整體工程招標。

2、 基礎環境建設：

(1) 完成農地資源影像 AI 判釋服務及地理資訊系統雲端運算功能提升。

(2) 強化航空衛星影像雲端系統及提升航攝圖資應用。

(3) 完成補助金門縣政府建立作物照片資料庫。

3、 推廣數位公益服務：

(1) 畜禽產業艦橋指揮系統：改善豬隻與雞隻育成率 3%-5%，並減少設備操作與資料登錄人力；屠宰數位監控系統監管 29 家屠宰場，占全國年屠宰量豬隻 57.5%(427 萬頭)、雞隻 45.4%(1.7 億隻)，促進生鮮豬肉銷星菲兩國達 653 公噸。

(2) 農糧產銷物聯網應用：鳳梨外銷供果園導入智慧產銷管理系統，登錄覆蓋率達 98.3%，具規模 7 家合作社之供應鏈管理效率提升 15%，114 年外銷逾 394 萬公噸，占全國 23.4%。推動病蟲害防治智能載具商品化，具減少用藥 25%與巡場人力 20%效益。

(3) 技服體系推動與數位工具擴散：推動「智慧農業科技服務體系」掌握業者服務量能與實績(已登錄 88 家)，辦理農業數位工具輔導計畫，數位服務方案擴散農漁畜產銷場域 657 處。

4、 公共服務據點整備：高雄市動物保護處鳳山辦公室耐震補強及建物修復工作，確保辦公室耐震能力，保障人員及財產安全。

（二）施政計畫分項說明：

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
水與環境	全國水環境改善計畫－東螺溪綠廊串連水環境改善	補助地方政府管控及建置畜牧糞尿多元利用資源化共同處理中心。	已完成公聽會程序及公告事宜；已完成國有土地管理者變更登記；已完成 BTO 招商程序，未有廠商投標；已完成「生質能資源中心統包工程委託專案管理」案。	建議彰化縣政府應積極謀求轄內居民共識後，再自行籌措畜牧糞尿水共同處理中心之工程經費。
基礎建設環境	強化公部門網路服務與運算	辦理農地資源影像 AI 判釋服務、土壤資源及肥力	1、 完成航空衛星影像雲端服務，提供本部相關業務透過雲端	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
	雲端基礎設施－農業部雲世代雲端基礎建設計畫－國家農業空間影像資料倉儲雲端服務	診斷服務、航空衛星影像雲端服務等，包括： 1.辦理農地資源影像AI判釋服務及地理資訊系統雲端運算功能提升。 2.擴充航空衛星影像雲端系統及提升航攝圖資應用等。 3.補助地方政府介接農產品產銷資訊系統及建立作物照片資料庫等。	服務使用航衛照影像資料。收集並提供給本部相關單位應用，並於馬太鞍溪溢流期間提供影像支援，協助農地補助佐證，落實資源共享與數位治理成效。 2、導入航攝影像校正與 AI 判釋流程，擴增葡萄病害模組，並透過預載 31 種模型與 API 分流優化架構，顯著提升系統效能。 3、地方政府完成介接本部現地調查相片等資料，進行勘查結果資料整理、契作申請、檢驗紀錄登錄等相關應用。	
推廣數位公益服務	農業物聯網發展計畫	建構農業產銷物聯網示範場域及推動農業物聯網技術擴散應用等，包括： 1.辦理農業物聯網績效管理與數位轉型及技術服務平臺建置等。 2.補助大專院校與民間團體辦理肉雞本體健康監測物聯網與屠體瑕疵偵測及建置畜牧場豬隻疾病診斷平臺等。	1、累計成立202個農業物聯網應用場域，導入 62 項創新應用，提升農政監管與產銷作業效率，提升產值超過 1.9 億元、降低成本 6,174 萬元。 2、推動「智慧農業科技服務體系」累計 88 家技服業者登錄、農業數位工具輔導計畫 657 案，擴散數位服務方案逾 2,106 公頃，促進業者投資逾 2.4 億元，增加農民收益 8,490 萬元。	

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
公共服務據點整備	公有危險建築補強重建－地方動保機關	補助高雄市政府辦理動物保護處鳳山辦公室危險建物耐震補強工程等所需經費。	高雄市動物保護處鳳山辦公室耐震補強及建物修復工作已於 114 年 9 月 24 日完工，並於 114 年 10 月 17 日驗收完畢。	

四、其他重要說明

無。

二、決算報表

本 頁 空 白

歲入來源

經資門分列　　中華民國

科目					預算數		
款	項	目	節	名稱及編號	原預算數	預算增減數	合計（1）
02				0400000000-2 罰款及賠償收入	0	0	0
	152			0451010000-5 農業部	0	0	0
		01		0451010300-9 賠償收入	0	0	0
			01	0451010301-1 一般賠償收入	0	0	0
				經常門小計	0	0	0
				資本門小計	0	0	0
				合計	0	0	0

建設第5期特別預算

業部

別決算表

114年度

單位:新臺幣元;%

決算數				預決算比較增減數 (2)-(1)	決算數占預算數之比率 (2)/(1)%
實現數	應收數	保留數	合計 (2)		
550	0	0	550	550	
550	0	0	550	550	
550	0	0	550	550	
550	0	0	550	550	
550	0	0	550	550	
0	0	0	0	0	
550	0	0	550	550	

經資門併計　　中華民國

科目					預算數			
款	項	目	節	名稱及編號	原預算數	預算增減數		
						預算追加(減)數	動支第二預備金數	預算調整數
						動支第一預備金數	經費流用數	小　　計
08				5600000000-5 農業支出	364,730,000	0	0	0
						0	0	0
		01		5651012000-9 水環境建設	221,000,000	0	0	0
						0	0	0
		02		5651014000-0 數位建設	143,180,000	0	0	0
						0	0	0
		03		5651015000-5 城鄉建設	550,000	0	0	0
						0	0	0
				合計	364,730,000	0	0	0
						0	0	0

建設第5期特別預算

業部

別決算表

114年度

單位:新臺幣元;%

合計 (1)	決算數		預決算比較增減數 (2)-(1)	決算數占預算數之比率 (2)／(1)%
	實現數	保留數		
	應付數	合計(2)		
364,730,000	141,359,297	0	-223,370,703	38.76
	0	141,359,297		
221,000,000	868,000	0	-220,132,000	0.39
	0	868,000		
143,180,000	140,054,010	0	-3,125,990	97.82
	0	140,054,010		
550,000	437,287	0	-112,713	79.51
	0	437,287		
364,730,000	141,359,297	0	-223,370,703	38.76
	0	141,359,297		

經資門分列　　中華民國

科目					預算數			
款	項	目	節	名稱及編號	原預算數	預算增減數		
						預算追加(減)數	動支第二預備金數	預算調整數
						動支第一預備金數	經費流用數	小　　計
09				0051000000-7 農業部主管				
	01			0051010000-3 農業部	364,730,000	0	0	0
						0	0	0
				經常門小計	148,040,000	0	0	0
						0	-3,818,950	-3,818,950
				資本門小計	216,690,000	0	0	0
						0	3,818,950	3,818,950
		01		5651012000-9 水環境建設	221,000,000	0	0	0
						0	0	0
			01	5651012010-2 水與環境	19,000,000	0	0	0
						0	0	0
				20 業務費	4,000,000	0	0	0
						0	0	0
				40 獎補助費	15,000,000	0	0	0
						0	0	0
			01	5651012010-2* 水與環境	202,000,000	0	0	0
						0	0	0
				40 獎補助費	202,000,000	0	0	0
						0	0	0
		02		5651014000-0 數位建設	143,180,000	0	0	0
						0	0	0
			01	5651014010-3 基礎建設環境	17,000,000	0	0	0
						0	-2,503,361	-2,503,361
				20 業務費	16,100,000	0	0	0
						0	-1,603,361	-1,603,361
				40 獎補助費	900,000	0	0	0
						0	-900,000	-900,000
			01	5651014010-3* 基礎建設環境	8,740,000	0	0	0
						0	2,503,361	2,503,361
				30 設備及投資	8,740,000	0	0	0
						0	1,666,361	1,666,361

建設第5期特別預算

業部

別決算表

114年度

單位:新臺幣元;%

合計 (1)	決算數		預決算比較增減數 (2)-(1)	決算數占預算數之比率 (2)／(1)%
	實現數	保留數		
	應付數	合計(2)		
364,730,000	141,359,297	0	-223,370,703	38.76
	0	141,359,297		
144,221,050	122,963,060	0	-21,257,990	85.26
	0	122,963,060		
220,508,950	18,396,237	0	-202,112,713	8.34
	0	18,396,237		
221,000,000	868,000	0	-220,132,000	0.39
	0	868,000		
19,000,000	868,000	0	-18,132,000	4.57
	0	868,000		
4,000,000	0	0	-4,000,000	0.00
	0	0		
15,000,000	868,000	0	-14,132,000	5.79
	0	868,000		
202,000,000	0	0	-202,000,000	0.00
	0	0		
202,000,000	0	0	-202,000,000	0.00
	0	0		
143,180,000	140,054,010	0	-3,125,990	97.82
	0	140,054,010		
14,496,639	14,034,446	0	-462,193	96.81
	0	14,034,446		
14,496,639	14,034,446	0	-462,193	96.81
	0	14,034,446		
0	0	0	0	0.00
	0	0		
11,243,361	11,243,361	0	0	100.00
	0	11,243,361		
10,406,361	10,406,361	0	0	100.00
	0	10,406,361		

經資門分列　　中華民國

科目					預算數			
款	項	目	節	名稱及編號	原預算數	預算增減數		
						預算追加(減)數	動支第二預備金數	預算調整數
						動支第一預備金數	經費流用數	小　　計
				40	0	0	0	0
				獎補助費		0	837,000	837,000
			02	5651014020-7	112,040,000	0	0	0
				推廣數位公益服務		0	-1,315,589	-1,315,589
				20	94,140,000	0	0	0
				業務費		0	-1,315,589	-1,315,589
				40	17,900,000	0	0	0
				獎補助費		0	0	0
			02	5651014020-7*	5,400,000	0	0	0
				推廣數位公益服務		0	1,315,589	1,315,589
				20	0	0	0	0
				業務費		0	60,000	60,000
				40	5,400,000	0	0	0
				獎補助費		0	1,255,589	1,255,589
		03		5651015000-5	550,000	0	0	0
				城鄉建設		0	0	0
			01	5651015010-9*	550,000	0	0	0
				公共服務據點整備		0	0	0
				40	550,000	0	0	0
				獎補助費		0	0	0
				合計	364,730,000	0	0	0
						0	0	0

建設第5期特別預算

業部

別決算表

114年度

單位:新臺幣元;%

合計 (1)	決算數		預決算比較增減數 (2)-(1)	決算數占預算數之比率 (2)／(1)%
	實現數	保留數		
	應付數	合計(2)		
837,000	837,000	0	0	100.00
	0	837,000		
110,724,411	108,060,614	0	-2,663,797	97.59
	0	108,060,614		
92,824,411	91,766,609	0	-1,057,802	98.86
	0	91,766,609		
17,900,000	16,294,005	0	-1,605,995	91.03
	0	16,294,005		
6,715,589	6,715,589	0	0	100.00
	0	6,715,589		
60,000	60,000	0	0	100.00
	0	60,000		
6,655,589	6,655,589	0	0	100.00
	0	6,655,589		
550,000	437,287	0	-112,713	79.51
	0	437,287		
550,000	437,287	0	-112,713	79.51
	0	437,287		
550,000	437,287	0	-112,713	79.51
	0	437,287		
364,730,000	141,359,297	0	-223,370,703	38.76
	0	141,359,297		

中央政府前瞻基礎建
農
歲出用途別

中華民國

科目					經常支出				
款	項	目	節	名稱及編號	人事費	業務費	獎補助費	債務費	小計
09				0051000000-7 農業部主管					
	01			0051010000-3 農業部	0	105,801,055	17,162,005	0	122,963,060
		01		5651012000-9 水環境建設	0	0	868,000	0	868,000
			01	5651012010-2 水與環境	0	0	868,000	0	868,000
		02		5651014000-0 數位建設	0	105,801,055	16,294,005	0	122,095,060
			01	5651014010-3 基礎建設環境	0	14,034,446	0	0	14,034,446
			02	5651014020-7 推廣數位公益服務	0	91,766,609	16,294,005	0	108,060,614
		03		5651015000-5 城鄉建設	0	0	0	0	0
			01	5651015010-9 公共服務據點整備	0	0	0	0	0
				小　計	0	105,801,055	17,162,005	0	122,963,060
				合　計	0	105,801,055	17,162,005	0	122,963,060

設第5期特別預算

業部

決算分析表

114年度

單位：新臺幣元

資本支出				合計	備註
業務費	設備及投資	獎補助費	小計		
60,000	10,406,361	7,929,876	18,396,237	141,359,297	
0	0	0	0	868,000	
0	0	0	0	868,000	
60,000	10,406,361	7,492,589	17,958,950	140,054,010	
0	10,406,361	837,000	11,243,361	25,277,807	
60,000	0	6,655,589	6,715,589	114,776,203	
0	0	437,287	437,287	437,287	
0	0	437,287	437,287	437,287	
60,000	10,406,361	7,929,876	18,396,237	141,359,297	
60,000	10,406,361	7,929,876	18,396,237	141,359,297	

中央政府前瞻基礎建
農
歲出用途別
中華民國

用途別科目名稱及編號	工作計畫科目名稱		
	水與環境	基礎建設環境	推廣數位公益服務
20業務費	0	14,034,446	91,826,609
2018 資訊服務費	0	13,936,046	0
2036 按日按件計資酬金	0	75,000	0
2039 委辦費	0	0	91,826,609
2054 一般事務費	0	7,800	0
2072 國內旅費	0	15,600	0
30設備及投資	0	10,406,361	0
3030 資訊軟硬體設備費	0	10,406,361	0
40獎補助費	868,000	837,000	22,949,594
4005 對直轄市政府之補助	0	0	0
4010 對各縣市政府之補助	868,000	837,000	0
4030 對特種基金之補助	0	0	8,300,000
4040 對國內團體之捐助	0	0	14,649,594
小　　計	868,000	25,277,807	114,776,203
合　　計	868,000	25,277,807	114,776,203

設第5期特別預算

業部

決算累計表

114年度

單位:新臺幣元

工作計畫科目名稱				
公共服務據點整備				合計
0				105,861,055
0				13,936,046
0				75,000
0				91,826,609
0				7,800
0				15,600
0				10,406,361
0				10,406,361
437,287				25,091,881
437,287				437,287
0				1,705,000
0				8,300,000
0				14,649,594
437,287				141,359,297
437,287				141,359,297

經資門併計　　中華民國

項目	歲入實現數 (1)	減項：歲入待納庫數 (2)	加項：以前年度待納庫繳庫數 (3)
合計	550	0	0
本年度	550	0	0
0451010301 一般賠償收入	550	0	0
以前年度	0	0	0
一、以前年度應收(保留)數	0	0	0
二、以前年度歲入納庫款	0	0	0
三、收回以前年度支出賸餘款	0	0	0
1. 以前年度已撥繳之暫付、預付款支用收回	0	0	0
2. 審計部修正減列支出實現數	0	0	0
3. 審計部修正減列應付數-已撥款	0	0	0
4. 審計部修正減列支出保留數-已撥款	0	0	0
5. 保留數、應付款-已撥款部分收回不再繼續支用	0	0	0
6. 收回以前年度撥款之存出保證金	0	0	0
7. 收回以前年度撥款之零用金	0	0	0
8. 領用以前年度撥款之材料	0	0	0
四、收回剔除經費	0	0	0

設第5期特別預算
部
數分析表
114年度

單位:新臺幣元

加項					繳付公庫數 (9)=(1)-(2)+(3)+(4)+(5)+(6)+(7)+(8)
以前年度撥款於本年度繳還數			預收款 (7)	剔除經費 (8)	
材料 (4)	存出保證金 (5)	其他應收款 (6)			
0	0	0	0	0	550
0	0	0	0	0	550
0	0	0	0	0	550
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0

經資門併計　　中華民國

項目	歲出實現數 (1)	加項		
		預付款 (2)	材料 (3)	存出保證金 (4)
合計	141,359,297	0	0	0
本年度	141,359,297	0	0	0
一、本年度經費	141,359,297	0	0	0
5651012010 水與環境	868,000	0	0	0
5651014010 基礎建設環境	25,277,807	0	0	0
5651014020 推廣數位公益服務	114,776,203	0	0	0
5651015010 公共服務據點整備	437,287	0	0	0
二、統籌科目	0	0	0	0
以前年度	0	0	0	0
一、以前年度應付(保留)數	0	0	0	0
二、退還以前年度收入數	0	0	0	0

設第5期特別預算
部
數分析表
114年度

單位:新臺幣元

加項		減項： 以前年度撥款於本年度實現數 (7)	公庫撥入數 (8)=(1)+(2)+(3)+(4)+(5)+(6)-(7)	歲出應付、保留數公庫未撥入數
退還收入(預收)款 (5)	其他應收款 (6)			
0	0	0	141,359,297	0
0	0	0	141,359,297	0
0	0	0	141,359,297	0
0	0	0	868,000	0
0	0	0	25,277,807	0
0	0	0	114,776,203	0
0	0	0	437,287	0
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0

年度	工作計畫 名稱及編號	賸餘數 （或減免、註銷數）		經常門	
		金額	%	類型	金額
114	5651012010-2 水與環境	220,132,000	99.61	6	18,132,000
	5651014010-3 基礎建設環境	462,193	1.80	10	462,193
	5651014020-7 推廣數位公益服務	2,663,797	2.27	6	2,663,797
	5651015010-9 公共服務據點整備	112,713	20.49		0
	小計	223,370,703			21,257,990
	本年度合計	223,370,703			21,257,990

設第5期特別預算

業部

免、註銷）分析表

114年度

單位：新臺幣元；%

經常門	資本門			備註
賸餘原因說明及相關改善措施	類型	金額	賸餘原因說明及相關改善措施	
補(捐)助計畫經費結餘。	6	202,000,000	補(捐)助計畫經費結餘。	
撙節支出。		0		
補(捐)助計畫經費結餘。		0		
	6	112,713	補(捐)助計畫經費結餘。	
		202,112,713		
		202,112,713		

受補、捐(獎)助單位名稱	補、捐(獎)助計畫名稱	列支科目名稱	補、捐(獎)助金		
			預算數 (1)	決算數	
				已撥數	未撥數
一.補助其他政府機關					
2.地方政府					
(2)各縣市政府					
彰化縣政府	彰化縣畜牧糞尿多元利用資源化共同處理中心	水與環境	217,800,000	868,000	-
	小計		217,800,000	868,000	-
高雄市政府	高雄市動物保護處鳳山辦公室耐震補強及建物修復工程	公共服務據點整備	489,000	437,287	-
	小計		489,000	437,287	-
金門縣政府	建置金門縣AI智慧農作物影像辨識系統計畫	基礎建設環境	900,000	837,000	-
	小計		900,000	837,000	-
(2)各縣市政府合計			**219,189,000**	**2,142,287**	**-**
二.對特種基金之補助					
國立中興大學	家禽影像預警系統之應用研究	推廣數位公益服務	3,300,000	3,300,000	-
	小計		3,300,000	3,300,000	-
國立臺灣科技大學	家禽影像預警系統之應用研究	推廣數位公益服務	1,000,000	1,000,000	-
	小計		1,000,000	1,000,000	-
國立臺灣大學	有色肉雞屠體瑕疵剔除系統與雷射光雕刻系統之研究	推廣數位公益服務	4,000,000	4,000,000	-
	小計		4,000,000	4,000,000	-
二.對特種基金之補助合計			**8,300,000**	**8,300,000**	**-**
六.對國內團體之捐助					
1.財團法人					
(2)計畫捐助					
財團法人農業科技研究院	AI驅動農業科技創新先期研究與資訊環境建置	推廣數位公益服務	15,000,000	14,649,594	-
	小計		15,000,000	14,649,594	-
1.財團法人合計			**15,000,000**	**14,649,594**	**-**
合計			**242,489,000**	**25,091,881**	**-**

註：
1.表列計畫係依本部計畫研提與管理手冊、經費處理作業規定及計畫補助基準等作業規範辦理。
2.表列計畫將列入委託會計師查核工作抽選範圍。

計畫第5期特別決算
業部
關或團體個人經費報告表
114年度

單位：新臺幣元

額		計畫執行情形		是否納入受補助單位預算		計畫未完成原因	計畫完成結餘款		備註
合計 (2)	預決算比較增減數 (3)=(1)-(2)	已完成	未完成	是	否		金額	收回繳庫日期	
868,000	216,932,000	V		V			0		預算數係計畫核定數
868,000	216,932,000						0		
437,287	51,713	V		V			0		預算數係計畫核定數
437,287	51,713						0		
837,000	63,000	V		V			0		預算數係計畫核定數
837,000	63,000						0		
2,142,287	**217,046,713**						**0**		
3,300,000	-	V					0		預算數係計畫核定數
3,300,000	-						0		
1,000,000	-	V					0		預算數係計畫核定數
1,000,000	-						0		
4,000,000	-	V					0		預算數係計畫核定數
4,000,000	-						0		
8,300,000	**-**						**0**		
14,649,594	350,406	V					350,406	115/01/14	預算數係計畫核定數
14,649,594	350,406						350,406		
14,649,594	**350,406**						**350,406**		
25,091,881	**217,397,119**						**350,406**		

中央政府前瞻基礎建設
農
委託辦理計畫(

中華民國

年度別	接受委託單位或個人名稱	委託辦理事項	合約金額	訂約日期	完成時間		本　　期	
					預定	實際	科目	金 實現數
114	財團法人台灣經濟研究院	114年度農業物聯網發展計畫專案管理暨科技服務體系維運	8,330,000	114/04/30	114/12/31	114/12/31	推廣數位公益服務	8,330,000
114	財團法人台灣經濟研究院	114年度農業物聯網科技輔導專案管理	40,300,000	114/07/21	114/12/31	114/12/31	推廣數位公益服務	40,075,000
114	財團法人農業科技研究院	農業數位整合服務體系建構及試營運	40,180,000	114/07/30	114/12/31	114/12/26	推廣數位公益服務	39,851,609
114	財團法人台灣經濟研究院	智慧農業計畫成效追蹤暨策略研析計畫	3,570,000	114/04/24	114/12/31	114/12/31	推廣數位公益服務	3,570,000
	小　　計		62,450,000					91,826,609
	合　　計		62,450,000					91,826,609

計畫第5期特別預算

業部

事項)經費報告表

114年度

單位:新臺幣元

執行數			按政府採購法辦理		委託辦理事項類別(請勾選)				報告		報告公開日期			評審		委託事項(報告)處理			備註
額					委託研究計畫		民意調查作業	其他委託事項	有	無	年	月	日	有	無	存參	納入計畫實施	其他	
應付數	保留數	合計	是	否	行政及政策類	科學及技術類													
0	0	8,330,000	V		V				V		117	01	01	V		V			
0	0	40,075,000	V		V				V		117	01	01	V		V			本案自114年3月4日開標，因前瞻基礎建設計畫第5期特別預算於6月13日經立法院審議通過，爰至7月3日方完成議價。
0	0	39,851,609	V		V				V		115	2	1	V		V			本案自114年3月4日開標，因前瞻基礎建設計畫第5期特別預算於6月13日經立法院審議通過，爰至7月3日方完成議價。
0	0	3,570,000	V		V				V		115	2	1	V		V			
0	0	91,826,609																	
0	0	91,826,609																	

中華民國

計畫名稱	計畫總金額	截至本年度已編列預算數	可支用預算數			執行數							
			以前年度	本年度	合計	本期執行數				累計執行數			
						實現數	應付數	賸餘數	合計	實現數	應付數	賸餘數	合計
全國水環境改善計畫	27,115,000	464,800	80,718	221,000	301,718	5,894		283,300	289,194	140,130		312,146	452,276
強化公部門網路服務與運算雲端基礎設施計畫	5,073,649	131,060		25,740	25,740	25,278		462	25,740	129,335		1,725	131,060
農業物聯網發展計畫	758,067	537,440	4,760	117,440	122,200	119,536		2,664	122,200	526,281		11,159	537,440
合計	32,946,716	1,133,300	85,478	364,180	449,658	150,708		286,426	437,134	795,746		325,030	1,120,776

建設計畫特別決算

業部

績效報告表

114年度

單位：新臺幣千元

執行數占預算數百分比%								執行未達80%之原因及其改進措施
本期執行數占可支用預算數百分比%				累計執行數占截至本年度已編列預算數百分比%				
實現數占預算數%	應付數占預算數%	賸餘數占預算數%	合計	實現數占預算數 %	應付數占預算數%	賸餘數占預算數 %	合計	
1.95%	0.00%	93.90%	95.85%	30.15%	0.00%	67.16%	97.31%	
98.21%	0.00%	1.79%	100.00%	98.68%	0.00%	1.32%	100.00%	
97.82%	0.00%	2.18%	100.00%	97.92%	0.00%	2.08%	100.00%	
33.52%	0.00%	63.70%	97.21%	70.21%	0.00%	28.68%	98.89%	

計畫名稱	計畫類型	計畫期程	計畫核定總經費	截至本年度已編列預算數	截至本年底止累計執行數	本年度預定工作摘要
強化公部門網路服務與運算雲端基礎設施計畫	科技發展	110.01-114.08	5,073,649	131,060	131,060	1. 辦理農地資源影像AI判釋服務及地理資訊系統雲端運算功能提升。 2. 擴充航空衛星影像雲端系統及提升航攝圖資應用等。 3. 補助地方政府介接作物街景影像資料，提供種植事實評估等應用。

設計畫第5期特別決算

部

計畫執行情形及目標達成情形表

114年度　　單位：新臺幣千元

本年度執行情形說明	績效目標及本年度目標值	年度績效目標已達成或未達成之說明
1. 完成航空衛星影像雲端服務，提供本部相關業務同仁透過雲端服務使用航衛照影像資料。收集並提供給本部相關單位應用，並於馬太鞍溪溢流期間提供影像支援，協助農地補助佐證，落實資源共享與數位治理成效。 2. 導入航攝影像校正與AI判釋流程，擴增葡萄病害模組，並透過預載31種模型與API分流優化架構，顯著提升系統效能。 3. 地方政府完成介接本部現地調查相片等資料，進行勘查結果資料整理、契作申請、檢驗紀錄登錄等相關應用。	1. 航空衛星影像雲端申辦服務農業圖資資料量，累計建置航空衛星影像及農業圖資相關資料量100TB，114年度目標10TB。 2. 農地資源影像判釋服務判釋農地面積，累計應用影像判釋技術判釋農地影像之面積800,000公頃，114年度目標200,000公頃。 3. 導入UAV農業多元應用之拍攝面積，累計應用UAV拍攝農地面積50,000公頃，114年度目標10,000公頃。	1. 航空衛星影像雲端申辦服務農業圖資資料量，114年完成42.4TB資料，累計完成294.8TB。 2. 農地資源影像判釋服務判釋農地面積，114年完成236,004公頃，累計完成874,453公頃。 3. 導入UAV農業多元應用之拍攝面積，114年完成13,565公頃，累計完成78,449公頃。

歲出按職能及經

中華民國

經濟性分類 / 職能別分類	經常					
	受僱人員報酬	商品及勞務購買支出	債務利息	土地租金支出	經常移轉	
					對企業	對家庭及民間非營利機構
總計	75	105,726	0	0	0	9,394
01一般公共事務	0	0	0	0	0	0
02防衛	0	0	0	0	0	0
03公共秩序與安全	0	0	0	0	0	0
04教育	0	0	0	0	0	0
05保健	0	0	0	0	0	0
06社會安全與福利	0	0	0	0	0	0
07住宅及社區服務	0	0	0	0	0	0
08娛樂、文化與宗教	0	0	0	0	0	0
09燃料與能源	0	0	0	0	0	0
10農、林、漁、牧業	75	105,726	0	0	0	9,394
11礦業、製造業及營造業	0	0	0	0	0	0
12運輸及通信	0	0	0	0	0	0
13其他經濟服務	0	0	0	0	0	0
14環境保護	0	0	0	0	0	0
15其他支出	0	0	0	0	0	0

設第5期特別預算

業部

濟性綜合分類表

114年度

單位：新臺幣千元

支出			資本支出			
經常移轉		經常支出合計	投資及增資			資本移轉
對政府	對國外		對營業基金	對非營業特種基金	對民間企業	對企業
7,768	0	122,963	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
7,768	0	122,963	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

經濟性分類 / 職能別分類	資本支出						
	資本移轉			土地購入	無形資產購入	固定資本形成	
	對家庭及民間非營利機構	對政府	對國外			住宅	非住宅房屋
總計	5,256	2,674	0	0	0	0	0
01一般公共事務	0	0	0	0	0	0	0
02防衛	0	0	0	0	0	0	0
03公共秩序與安全	0	0	0	0	0	0	0
04教育	0	0	0	0	0	0	0
05保健	0	0	0	0	0	0	0
06社會安全與福利	0	0	0	0	0	0	0
07住宅及社區服務	0	0	0	0	0	0	0
08娛樂、文化與宗教	0	0	0	0	0	0	0
09燃料與能源	0	0	0	0	0	0	0
10農、林、漁、牧業	5,256	2,674	0	0	0	0	0
11礦業、製造業及營造業	0	0	0	0	0	0	0
12運輸及通信	0	0	0	0	0	0	0
13其他經濟服務	0	0	0	0	0	0	0
14環境保護	0	0	0	0	0	0	0
15其他支出	0	0	0	0	0	0	0

設第5期特別預算

業部

濟性綜合分類表

114年度

單位：新臺幣千元

資本支出						總計
固定資本形成					資本支出合計	
營建工程	運輸工具	資訊軟體	機器及其他設備	土地改良		
0	0	7,278	3,188	0	18,396	141,359
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	7,278	3,188	0	18,396	141,359
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

本 頁 空 白

三、會計報表

中央政府前瞻基礎建設第5期特別預算
農業部
平衡表

中華民國114年12月31日　　單位:新臺幣元

科目名稱	金額	科目名稱	金額
		3 淨資產	0
		31 資產負債淨額	0
		310101 資產負債淨額	0
合計	0	合計	0

附註:

中央政府前瞻基礎建設第5期特別預算

農業部

收入支出表

中華民國114年度　　單位：新臺幣元

科目名稱	金額	
	小計	合計
收入		141,359,847
公庫撥入數	141,359,297	
罰款及賠償收入	550	
支出		130,893,486
繳付公庫數	550	
業務支出	105,801,055	
獎補助支出	25,091,881	
收支餘絀		10,466,361

中央政府前瞻基礎建設第5期特別預算

農業部

機械及設備明細表

公務機關會計　　中華民國114年12月31日　　單位：新臺幣元

日期			摘要	金額		備註
年	月	日		小計	合計	
			非預算性質部分		-3,127,991	
			本年度部分		-3,127,991	
			預算性質部分		3,127,991	
			本年度部分		3,127,991	
			114 一百一十四年度		3,127,991	
			5651014000-0 數位建設	3,127,991		
			5651014010-3* 基礎建設環境	3,127,991		
			總　　計		0	

中央政府前瞻基礎建設第5期特別預算

農業部

購建中固定資產明細表

公務機關會計　　中華民國114年12月31日　　單位：新臺幣元

日期			摘要	金額		備註
年	月	日		小計	合計	
			非預算性質部分		-60,000	
			本年度部分		-60,000	
			預算性質部分		60,000	
			本年度部分		60,000	
			114 一百一十四年度		60,000	
			5651014000-0 數位建設	60,000		
			5651014020-7* 推廣數位公益服務	60,000		
			總　　計		0	

中央政府前瞻基礎建
農業
長期投資、固定資產、遞

中華民國

科 目	取得成本 (1)	以前年度累計折舊(耗) /長期投資評價 (2)
長期投資	0	0
土地	0	0
土地改良物	0	0
房屋建築及設備	0	0
機械及設備	0	0
交通及運輸設備	0	0
雜項設備	0	0
收藏品及傳承資產	0	0
權利	0	0
小　　計	0	0
租賃資產	0	0
租賃權益改良	0	0
購建中固定資產	0	0
遞耗資產	0	0
電腦軟體	0	0
發展中之無形資產	0	0
其他無形資產	0	0
什項資產	0	0
小　　計	0	0
合　　計	0	0

備註:

特別預算財產10,466,361元移出至公務預算。

設第5期特別預算

部

耗資產及無形資產變動表

114年度

單位:新臺幣元

本年度成本變動		本年度累計折舊(耗)/長期投資評價變動數 (5)	期末帳面金額 (6)=(1)+(2)+(3)-(4)+(5)
增加數 (3)	減少數 (4)		
0	0	0	0
0	0	0	0
0	0	0	0
0	0	0	0
3,127,991	3,127,991	0	0
0	0	0	0
0	0	0	0
0	0	0	0
0	0	0	0
3,127,991	3,127,991	0	0
0	0	0	0
0	0	0	0
60,000	60,000	0	0
0	0	0	0
7,278,370	7,278,370	0	0
0	0	0	0
0	0	0	0
0	0	0	0
7,338,370	7,338,370	0	0
10,466,361	10,466,361	0	0

本 頁 空 白

四、參考表

中央政府前瞻基礎建設第5期特別預算

農業部

決算與會計收支對照表

中華民國114年度

單位:新臺幣元

預算項目	決算數	調整數	會計收支	會計科目
歲入	550	141,359,297	141,359,847	收入
	-	141,359,297	141,359,297	公庫撥入數
稅課收入	-	-	-	稅課收入
罰款及賠償收入	550	-	550	罰款及賠償收入
規費收入	-	-	-	規費收入
財產收入	-	-	-	財產收益
營業盈餘及事業收入	-	-	-	投資收益
捐獻及贈與收入	-	-	-	捐獻及贈與收入
其他收入	-	-	-	其他收入
歲出	141,359,297	-10,465,811	130,893,486	支出
	-	550	550	繳付公庫數
人事費	-	-	-	人事支出
業務費	105,861,055	-60,000	105,801,055	業務支出
獎補助費	25,091,881	-	25,091,881	獎補助支出
設備及投資	10,406,361	-10,406,361	-	
	-	-	-	財產損失
	-	-	-	投資損失
債務費	-	-	-	利息費用及手續費
	-	-	-	折舊、折耗及攤銷
	-	-	-	其他支出
歲計餘絀	-141,358,747	151,825,108	10,466,361	收支餘絀

備註：歲計餘絀調整數151,825,108元=公庫撥入數調整數141,359,297 元-繳付公庫數550元+業務費調整數60,000元+設備及投資調整數10,406,361元。

中央政府前瞻基礎建設第5期特別預算
農業部
現　金　出　納　表
中華民國114年度　　單位:新臺幣元

項　目　及　摘　要	金　額
收項	
一、上期結存	0
二、本期收入	130,893,486
(一).本年度歲入	550
1.實現數	550
(1).其他	550
(二).公庫撥入數	141,359,297
1.本年度歲出撥款	141,359,297
(三).資產負債淨額淨增(減)數	-10,466,361
1.未涉公庫撥入數、繳付公庫數、應收(付)帳款之項目	-10,466,361
(1).其他影響非流動資產之項目	-10,466,361
收　項　總　計	130,893,486
付項	
一、本期支出	130,893,486
(一).本年度歲出	141,359,297
1.實現數	141,359,297
(1).取得資產(長期投資、固定資產、遞耗資產、無形資產)	10,466,361
(2).其他	130,892,936
(二).固定資產淨增(減)數_扣除因公庫撥入數/繳付公庫數/應收(付)帳款增(減)之固定資產	-3,187,991
(三).無形資產淨增(減)數_扣除因公庫撥入數/繳付公庫數/應收(付)帳款增(減)之無形資產	-7,278,370
(四).繳付公庫數	550
1.本年度歲入繳庫	550
二、本期結存	0
付　項　總　計	130,893,486

農 業 部

立法院審議通過中央政府前瞻基礎建設計畫第 5 期特別預算案
審核報告決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內容	
(一)	歲出預算部分 一、通案決議部分 114年度中央政府前瞻基礎建設計畫第5期特別預算案之軌道建設項下納編後，115年度後尚有中央負擔之待編預算數者共11件、計畫總金額2,175.23億元，中央及地方負擔數各為1,297.61億元、877.62億元、115年度(含)後待編預算數(中央負擔)833.79億元。另外，由中央政府前瞻基礎建設計畫特別預算改列交通部公務預算的都會地區捷運計畫補助115年後待編預算也有1,912.8億元。兩者合計，未來幾年軌道建設中央政府還需要編列2,746億元補助款。未來面對財政收支劃分法修正中央財政可能減少6,612億元情況下，爰要求行政院主計總處說明對中央財政之影響，並於3個月內向立法院財政委員會提出書面報告。	本項主辦單位為行政院主計總處。
(二)	前瞻基礎建設計畫屬於連續性計畫，政府自106年9月推動至今，奠定國家未來發展根基的重大經建計畫；中央政府前瞻基礎建設計畫第4期特別預算經費達成率76.89%，預估年底可達成96%目標。114年度中央政府前瞻基礎建設計畫第5期特別預算案編列703億元，繼續辦理軌道、水環境、綠能、數位、城鄉、因應少子化友善育兒空間、食品安全及人才培育促進就業建設等8項計畫，中央政府前瞻基礎建設計畫特別預算執行迄今，除了加速推動國家重大基礎建設外，也持續促進產業轉型、提升國家競爭力等。故請國家發展委員會協同行政院主計總處等管考機關彙整各主管機關持續積極辦理各項個案計畫，並依年度、各執行部會或所屬單位、縣市、受補助單位、補助金額、辦理情形、執行成效等	本項主辦單位為國家發展委員會。

農 業 部

立法院審議通過中央政府前瞻基礎建設計畫第 5 期特別預算案
審核報告決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內容	
	彙整列表，讓社會各界充分了解前瞻基礎建設計畫豐碩成果。	
(三)	近年因我國ETF大受國人喜愛，交易量不斷成長，為國庫帶來不少稅收，預估113年全年可達60億元。近期搭配亞洲資產管理中心計畫，金融監督管理委員會預計再開放主動式ETF 及被動式多資產ETF，以及REITs 開放雙軌制，皆預計能提升我國證券市場之交易量。爰請財政部評估，針對金融監督管理委員會開放之新型商品預計帶來之稅收，以及對於我國114 年之財政狀況影響，於2個月內向立法院財政委員會提出書面報告。	本項主辦單位為財政部。
(四)	面對我國財政部已於投資資本利得、投資孳息所得的扣除，以及金融利息的扣除等提供租稅優惠，卻僅限於已投入資本市場之投資人，並未有以投資代替儲蓄，鼓勵尚未有投資習慣之民眾投入資本市場之功能。為確保租稅公平與普惠金融，爰請財政部評估，如何藉由租稅優惠來鼓勵民眾以投資代替儲蓄，並於1個月內向立法院財政委員會提出書面報告。	本項主辦單位為財政部。
(五)	內政部提升道路品質計畫宜搭配行人交通安全設施條例與全臺799處危險路口改善，使交通安全相關之計畫能相互搭配，並配合施工積極辦理道路設計之改善，如退縮行穿線、庇護島之設置，避免同一路段重複施工之問題。	本項主辦單位為內政部。
(六)	交通部於114年度中央政府前瞻基礎建設計畫第5期特別預算案「都市推動捷運」編列18億9,990萬元，包括臺北都會區大眾運系統萬大ㄧ中和ㄧ樹林線規劃報告書暨周邊土地發展計畫(第二期工程)9億元。然因物價上漲導致工程費用增	本項主辦單位為交通部。

農 業 部

立法院審議通過中央政府前瞻基礎建設計畫第 5 期特別預算案
審核報告決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內容	
	加，北市整體捷運路網，包括萬大線第一期工程與南北環段均仍需中央提升經費挹注。請行政院及交通部另行撥補經費，以支持北市整體捷運路網之完整發展。	
(七)	中央政府前瞻基礎建設計畫第5期特別預算案為中央政府前瞻基礎建設計畫之最後一期，政府決定將尚未完成之重大工程，如基隆捷運、臺中捷運綠線延伸、桃園鐵路地下化、南部污水處理設施及偏鄉5G 與數位建設等，轉列一般公務預算。此舉名義上為保障計畫延續，實則反映政策規劃失當與財政紀律鬆動。特別預算原屬臨時性財政工具，如今卻遭濫用以支應長期工程，已嚴重偏離預算法設計精神。上述計畫多因規劃粗糙、協調失靈與執行力不足，致使進度嚴重延宕，與不可抗力無關。政府未檢討責任歸屬，反以政策延續為由，將計畫移入常態預算，形同以預算轉列掩飾施政失能。此種操作模糊特別與一般預算界線，削弱預算控制機制與政策問責基礎。儘管轉列一般預算形式上須接受立法院審查，但在工程既成事實下，監督機制淪為橡皮圖章。若任由此種模式持續，將形成先用特別預算啟動、後以一般預算善後的常態路徑，導致治理責任虛化、財政壓力擴大。為釐清責任並防止制度濫用，爰要求各主管機關，對於無法於特別預算期程內完成之計畫，應於3個月內向立法院財政及相關委員會提出書面報告，說明原因，作為後續預算審查與政策檢討之依據。	本部「農業物聯網發展計畫」業如期完成相關工項與經費開支，尚無預算保留或執行延宕之情事，爰無須提出書面報告。
(八)	查審計部114年3月24日公布之中央政府前瞻基礎建設計畫第4期特別預算執行情形，中央政府前瞻基礎建設計畫第4期	(一) 本項決議業以 114 年 8 月 7 日農綜字第 1140013324 號函，向立法院提出書面報告在案。

農 業 部

立法院審議通過中央政府前瞻基礎建設計畫第 5 期特別預算案
審核報告決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內容	
	特別預算歲出預算數2,098億餘元，分由總統府、國家發展委員會及內政部等19個主管機關執行，共計辦理141項業務計畫，192項工作計畫，累計實現數1,658億餘元，占預算數2,098億餘元之79.04%。各主管機關已實現比率未達80%者，計有勞動部、衛生福利部、國家發展委員會、農業部、交通部、內政部、財政部及原住民族委員會等8 個機關，各項工作計畫已實現比率未達80%者，計有55項。行政院應督促各分支計畫執行機關針對執行落後原因積極研謀改善，以提升預算執行率。因中央政府前瞻基礎建設計畫第5期特別預算案為中央政府前瞻基礎建設計畫之最後一期，相關工作計畫均應於預算執行期間完成，爰要求審計部114年3月24日公布之「中央政府前瞻基礎建設計畫第4期特別預算執行情形」中所載明之各累計實現數占預算數未達80%之歲出執行情形主管機關及各項工作計畫預算執行情形累計實現數占預算數未達80%之工作計畫辦理機關，於1個月內向立法院財政及相關委員會提出進度管控書面報告。	(二) 相關辦理情形摘述如下： 1. 有關前瞻基礎建設計畫第 4 期迄113年12月31日實現數占預算數未達 80%者，本部計有 7 項工作計畫截至 114 年底執行情形如下： (1)軌道建設： 阿里山林業鐵路設施設備安全提升計畫累計執行數 15.60 億元，占預算數 67.37%，本部持續排除困難全力推動。 (2)水環境建設： A.補助彰化縣政府建置「彰化縣畜牧糞尿多元利用資源化共同處理中心」，因地方民眾持續強烈陳抗、用地屬特定農業區限制、環評要求嚴格等因素，致潛在廠商投標意願低落。後續將改採 OT 模式辦理，由彰化縣府自行興建工程完成後再行發包委託營運。114 年 11 月 27 日完成「委託專案管理及施工監造技術服務案」(PCM)簽約，工程部分則尚未進行招標作業。鑒於本計畫執行期程至 114 年 12 月 31 日止，該府業於 114 年 11 月 28 日發函申請前揭「委託專案管理及施工監造技術服務案」(PCM)經費保留，將依本部主管計畫經費處理作業規定辦理。 B.補助新竹市政府辦理「新竹漁港漁產品直銷中心周邊改善計畫工程之直銷中心外部地景改善計畫」，施工廠商以 115 年 2 月底前完工為目標趕辦，

農 業 部

立法院審議通過中央政府前瞻基礎建設計畫第 5 期特別預算案
審核報告決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內容	
		俾利於 115 年第二季結案。 C.縣市管河川及區域排水整體計畫水產養殖排水係補助地方政府辦理銜接排水治理工程，有關臺南市「北門海埔養殖區一中排及四中排護岸加高工程」等 2 件、高雄市「興達養殖漁業生產區大湖埤排水二中排改善工程」等 2 件，共計 4 件治理工程，經本部漁業署、高雄及臺南市政府共同合作，已於規劃期程完成，爰該期前瞻基礎建設規劃之養殖排水治理工程業已辦竣。 (3)城鄉建設之加速推動地方創生： A.輔導建置營運林業剩餘資材循環場域計畫、森林育樂及生態保育產業發展計畫，加速推動地方創生農山漁村發展建設，共計核定補助 15 項計畫，其中 4 案於 113 年結案，9 案於 114 年結案，1 案撤案，1 案保留至 115 年執行。 B.社區農村再生計畫、青年回留農村創新計畫及農村社區企業經營輔導計畫，迄 114 年底業已辦畢結案。 C.農會穀倉活化計畫核定 7 案，迄 114 年底業已辦畢結案。 2. 有關持續辦理之工作計畫，本部將持續追蹤並檢討執行期程之里程碑及控管工程進度，並協助執行單位提出改善策略，加速辦理，期藉由完善基礎設施與建設，活化產業量能，以達提升競爭力，促進區域均衡發展。

農 業 部

立法院審議通過中央政府前瞻基礎建設計畫第 5 期特別預算案
審核報告決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內容	
(九)	中央政府前瞻基礎建設計畫第5期特別預算案於「綠能建設」計畫項下編列31億5,700萬元，分別編列於中央研究院、核能安全委員會、內政部、經濟部、交通部、環境部等機關項下。我國政府機關禁止使用中國製產品，主要基於國安與資安風險考量。中國法律規定企業須配合國家情報工作，使其產品可能內建監控或後門程式，對政府系統構成滲透風險。考量兩岸關係敏感，限制中國製產品可降低政治干預與資訊操控的可能性。我國政府機關禁止使用中國製產品為維護國家安全、穩定與治理自主的重要措施。有鑑於綠能國家隊曾於陸軍蘭陽地區指揮部的光電標租案，違約裝上中國製的太陽能逆變器，爰要求於中央政府前瞻基礎建設計畫第5期特別預算案「綠能建設」計畫項下編列經費之中央研究院、核能安全委員會、內政部、經濟部、交通部、環境部等機關，應確實依據行政院各機關對危險國家資通安全產品使用原則規定，執行中央政府前瞻基礎建設計畫第5期特別預算案「綠能建設」計畫項下之各項工作計畫時，各項資通訊產品（含軟體、硬體及服務）不得使用中國大陸製造或屬中國大陸廠牌產品，且執行本案之團體成員不得為陸籍人士，如因特殊因素確有使用大陸地區產品必要，應徵得立法院同意，並於1個月內向立法院財政及相關委員會提出相關盤點情形書面報告。	本項主辦單位為中央研究院、核能安全委員會、內政部、經濟部、交通部及環境部。
(十)	中央政府前瞻基礎建設計畫第5期特別預算案編列「城鄉建設」之「公共服務據點整備」，為強化南部地區公共設施安全，促進城鄉建設均衡發展，目前高雄多處地方機關建物年久失修、抗震性	本項主辦單位為內政部及財政部。

農 業 部

立法院審議通過中央政府前瞻基礎建設計畫第 5 期特別預算案
審核報告決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內容	
	能不足，應優先重建，包括：地方警察分局、派出所等安全單位；地方稅務機關及區級行政廳舍；其次，應配合新制綠建築與節能法規，同步強化耐震與淨零碳排設計。爰建請經費優先挹注高雄地區，推動公有危險建築物（如警察局、稅務機關、地方廳舍）重建計畫。	
(十一)	為推動南部海洋觀光與文化創生產業永續發展，建請行政院及相關部會於中央政府前瞻基礎建設計畫第5期特別預算案，強化高雄地區觀光及文化相關計畫資源配置，包括納入鼓山、旗津、鹽埕等地區之港區再生與文化重建工程，並擴大補助高屏六堆地區客庄聚落。高雄港區近年正進行轉型，舊港區包括鼓山、旗津、鹽埕等地區，具豐富海洋觀光潛力與歷史文化資產，建請依海洋觀光、文化生活圈兩項前瞻子計畫，納入以下項目補助優先執行：鼓山漁港與哈瑪星老街觀光步道整合、旗津港區再生（碼頭立面整建、風景燈光設計）以及鹽埕區文化港灣計畫（老街空間活化、舊建築再利用）等。另外，六堆客家聚落分布於高雄美濃、杉林、六龜與屏東內埔、萬巒等區，為全國客家文化代表地區，建請結合地方創生規劃：活化閒置聚落設施，轉型為創意產業基地、補助青年返鄉創業與藝文活動空間整建以及強化六堆文化軸線整合，推動節慶品牌行銷等。建請文化部及交通部於文化生活圈、海洋觀光或其他計畫預算執行中，優先納入高雄市鼓山、旗津、鹽埕及六堆等地區，於3個月內向立法院財政及相關委員會提出書面報告，並予以協助。	本項主辦單位為文化部及交通部。
(十二)	雲林縣西螺大橋是臺灣重要的歷史建	本項主辦單位為交通部及文化部。

農 業 部

立法院審議通過中央政府前瞻基礎建設計畫第 5 期特別預算案
審核報告決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內容	
	築，更是結合文化、宗教與產業觀光的重要地標。為提升當地旅遊服務品質，建置西螺大橋周邊觀光旅遊中心，帶動地方觀光發展，為促旅遊中心升級，建請交通部編列西螺觀光旅遊中心－藝術兵營第2期經費，文化部協助歷史建築西螺大橋（含西螺延平老街、西螺生態博物館）環境周邊歷史文化建設建立西螺文化圈，打造完整觀光服務設施，提升西螺豐富的文化觀光資源。	
(一)	二、第9款農業部主管 第1項農業部 有鑑於農業部於中央政府前瞻基礎建設計畫第 5期特別預算案第2目「數位建設」第 1節「基礎建設環境」編列2,574萬元，用於強化公部門網路服務與運算雲端基礎設施，以因應數位時代來臨相關業務進行數位轉型之需求。然據報載，傳統農業進行智慧轉型之際，部分農民礙於農業部所提供之公家資訊系統不夠簡便，無法有效進行轉型，更直言由地方政府與大專院校共同建置的農業行動平台比農業部的好用。爰此，請農業部於1個月內向立法院財政及相關委員會提出農業部因應數位時代浪潮對於農業從業者之轉型與輔導書面報告。	(一) 本項決議業以 114 年 7 月 25 日農資字第 1140152428 號函，向立法院提出書面報告在案。 (二) 相關辦理情形摘述如下： 1. 數位轉型關鍵成果：建置雲市集-農業館(現已改名為農業雲市集)挑選合適的數位工具。為維持工具服務水準，本年度依定期汰選機制，聚焦維運 57 項 SaaS 雲端小規模數位工具，如銷售庫存一站式解決系統服務、行銷數據資源整合分析等。110 年推動至今，已累計媒合 4,174 家次農業經營者進行數位導入。另推動業界參與計畫，協助業者於田間監測、倉儲管理或生鮮電商等產業節點 3,952 項導入數位工具，並協助小農與農企業上架 4,937 項農產品數位化販售，縮短產地到消費者距離，累計帶動國內數位銷售額達 9.92 億元，整體帶動農業領域衍生價值則 16 億元，有效促進產業獲利。 2. 農產業數位程度提升：以業者投入數位轉型前的平均經營狀況做為基線，導入數位工具可有效協助農產經營者提升數位營收占比達

農 業 部

立法院審議通過中央政府前瞻基礎建設計畫第 5 期特別預算案
審核報告決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內容	
		29.8%，相關配合的契作戶薪資亦可成長約 3%；在公司營運部分可透過產銷資訊數據化有效減少人力投入並協助公司經營者精準決策，並以此提升效率與減少管銷上的耗損，平均整體參與之業者雲端使用率大幅提升約 30.1%，顯示透過數位工具導入確實能夠達成省工且高效的作業模式。 3. 產業數位人才培育蓄積能量：辦理「農業數位學堂」，依據使用需求，提供課程多元合作方案，網羅產官學研各方師資，通過提供課程影片、線上直播、課程管理、學習時數證明等線上學習平臺，並鼓勵參與專案的農企業增聘或培育數位跨域人才，迄今已累計網羅 110 位專業師資，開設 151 部線上學習影片，學員人數達 3,264 人，選課總人次達 8,566 人次。整體推動上，已培育農企業數位人才升級累計共 8,063 人次。
(二)	有鑑於農業部於中央政府前瞻基礎建設計畫第 5 期特別預算案第2目「數位建設」第2節「推廣數位公益服務」編列1億1,744萬元，用於辦理農業物聯網技術服務體系建構及擴散應用，然審計部卻指出農業試驗所國家植物表型體分析中心興建的工程進度落後，因相關設計結構圖說未完整。爰此，請農業部於 1 個月內向立法院財政及相關委員會提出農業試驗所國家植物表型體分析中心興建工程進度延後案之改善與檢討報告。	(一) 本項決議業以 114 年 8 月 7 日農科字第 1140052955 號函，向立法院提出書面報告在案。 (二) 相關辦理情形摘述如下： 1. 本部農業試驗所(下稱農試所)斥資1億3,900萬元建置「國家植物表型體分析中心」，占地0.78公頃。此計畫112年11月17日竣工，113年3月7日完成初驗、5月13日完成正式驗收與缺失改善，並於5月29日完成正式點收作業，目前已投入使用。113年農試所考量組織架構緣由，此設施更名為「國家植物表型體分析系統」。 2. 前揭設施涵蓋分析設備、溫室及營

農 業 部

立法院審議通過中央政府前瞻基礎建設計畫第 5 期特別預算案
審核報告決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內容	
		造等，為國內首座結合全環控與自然田間環境之大型自動化高通量表型體分析設施，工程界面整合高度複雜，加以設計期程緊迫，委任建築師經驗相對不足，導致需辦理變更設計，延長工期140日曆天。爰農試所於112年11月10日召開審議會議，進行委任建築師設計責任檢討，並依契約規範扣罰承攬廠商91,167元，已完成審計部查核缺失之必要檢討。 3.「國家植物表型體分析系統」相關設施不僅是國內唯一具備標準化、可擴展與政策對接之作物數位育種平台，在大院及相關行政單位督導下，更展現跨領域工程技術整合、高效率行政協同與成果永續維護的成熟執行能力，功能模組逐步落實，本部將持續推動制度化運營機制、人才培訓、數據處理與資訊安全、國際標準對接與合作鏈結等長期策略，落實前瞻基礎建設政策願景。
(三)	有鑑於近日有媒體披露，近年台灣牡蠣因為氣候變遷等因素，產量逐年下滑，盤商開始走私中國牡蠣、並混充成台灣蚵上市，藉以打擊台灣牡蠣產業。其未經邊境檢驗，食安風險更高。目前法規僅規範有公司登記的販售處如超市、水產行等，水產品需標示產地，但台灣海鮮有超過八成直接透過傳統市場銷售，因無須標示產地，也無從溯源，消費者根本難辨牡蠣真實來源。為保障國民食品衛生安全，並維護我國牡蠣不受中國走私蚵之衝擊，造成國產牡蠣市場需求受影響，爰要求農業部應對走私蚵加強	(一) 政府秘密客出動遏止牡蠣混充的詐騙行為：行政院食品安全辦公室召集本部、衛福部及法務部成立跨部工作小組，推動溯源管理，強化正確標示及執行市場端混充稽查，並採用本部水產試驗所112年開發且經衛生福利部審議公告的「牡蠣多重元素」與「物種鑑別」方法，判別國產牡蠣及境外牡蠣。自112年12月起至114年12月，共進行114件市售牡蠣採樣，16件為標示我國產牡蠣但鑑定為境外牡蠣，均已移送檢調單位偵辦；漁業署亦會協同各地方政府加強抽查，以確保消費者權益。

農 業 部

立法院審議通過中央政府前瞻基礎建設計畫第 5 期特別預算案
審核報告決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內容	
	查緝，並協助我國牡蠣養殖戶溯源登記，以確保消費者以及我國漁民權益。	(二) 牡蠣溯源（QR Code）取得：持續推動國產牡蠣可追溯制度，截至114年底有1,957個牡蠣養殖戶取得 QR CODE(含39個產銷履歷驗證)；另已擴大納入牡蠣販運商共7戶，完善產業鏈產地標示。 (三) 正名國產蚵：輔導嘉義縣政府和臺南市政府推廣東石蚵和臺南蚵，以「產地溯源」與「品牌化」，整合兩大產區行銷資源，透過建立產地品牌標章、推動水產品可溯源制度，全面提升國產牡蠣市場辨識度與消費信賴度。
(四)	臺南市曾文溪出海口一帶有部分牡蠣養殖戶，數十載以海謀生，卻礙於未有漁業權，就算遇有風災仍無法申請農業部之天然災害救助。113 年7 月凱米颱風造成3艘貨輪擱淺於臺南市沿海，其中貨輪凱塔號（KETA）之貨櫃散落，貨櫃中生鮮肉類腐臭，影響海水品質，導致當地文蛤及牡蠣大量死亡，造成蚵農損失。此外，後續山陀兒、康芮颱風導致蚵棚架受損，影響牡蠣生長亦造成蚵苗流失，重創蚵農生計。爰此，要求農業部以專案補助曾文溪出海口之牡蠣復育經費每棚5千元，以利振興牡蠣養殖業。	為協助臺南安南、安平、南區及國姓橋以西至曾文溪口（土城出海口）遭颱風侵襲導致蚵棚毀損之牡蠣養殖漁民儘速復建，本部漁業署於 113 年補助南市區漁會辦理「臺南牡蠣養殖災害復建計畫」，依實際復建收據金額，核給每棚最高新臺幣(下同)5,000 元之復養經費，獲補助漁民計 178 人(淺海 174 人，曾文溪 4 人)，共計協助復養棚數計 5,882 棚(淺海 5,682 棚，曾文溪 200 棚)，總補助金額為 2,941 萬元。
(五)	台灣三農政策近來在農業部分，例如拓展水果海外市場、降低對中國依賴度及防堵豬瘟取得進展，然在農民、農村政策上有改善空間，經查國內農業保險比率過低，截至113年10 月底覆蓋率為52.19%，但大宗為水稻面積大又是強制保險項目，實務上多數農民仍未能因保險受惠，另目前以老農津貼為基礎搭配農民退休儲金，建構雙層式老農經濟保障，截至113年10月底農民退休儲金覆蓋率約33%，從提撥年齡層看，40至64歲占比近八成，40歲以下青農比率過低。農	(一) 本項決議業以 114 年 8 月 1 日農綜字第 1140013289 號函，向立法院提出書面報告在案。 (二) 相關辦理情形摘述如下： 1. 提升農業保險覆蓋率策略： (1)滾動檢討保單內容，提升農漁民投保誘因。 (2)提供長期穩定保費補助，減輕農漁民財務負擔。 (3)扣合產業輔導及強化獎勵措施。 (4)加強宣導、辦理多元宣導推廣教育訓練。

農 業 部

立法院審議通過中央政府前瞻基礎建設計畫第 5 期特別預算案
審核報告決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內容	
	村政策部分之農村再生基金將於116年計畫後用罄，經查中央政府前瞻基礎建設計畫第1至4期特別預算編列10億4,900萬元用於農業部推動地方創生計畫，中央政府前瞻基礎建設計畫第 5 期特別預算案並無編列任何預算，目前農業部年度預算中法律義務支出占比超過一半，針對未來如何提升農業保險覆蓋率及農民退休儲金比例，以及持續推動農村土地重劃及地方創生，爰請農業部於 1 個月內向立法院財政及相關委員會提出書面報告。	2. 提升農民退休儲金比例方式：為鼓勵農民自我儲蓄養老，保障其退休生活，調整農民與主管機關每月提繳金額之比例分擔，以提升農民參與農民退休儲金意願，「農民退休儲金條例」第 2 條及第 7 條修正草案於 114 年 12 月 27 日經立法院三讀通過。 3. 持續推動農村土地重劃：透過與內政部跨部合作，結合農村再生推動農村社區土地重劃。透過土地交換分合，改善農村土地產權共有情形，提供優質農村居住空間，配合農村再生相關建設推動，帶動農產業發展及文化保存效益，引導農村人口回流。 4. 推動地方創生： (1)輔導農會改造閒置穀倉內、外部空間。設立農民市集據點等，開創觀光休閒農業收益契機，鼓勵地方團體及青年投入地方創生。 (2)推動多元林產業，促進綠色產業永續發展，促進國有木竹產業升級，建置林業剩餘資材循環示範場域等相關綠色產業發展。 (3)協助農村社區企業投入農村產業創新經營、產品開發、包裝、行銷等。 (4)藉由農田水利灌溉系統升級計畫及農地重劃區運輸系統升級計畫，以系統升級田間管路整體灌溉系統，提升農業水資源調適氣候變遷韌性。
(六)	台灣近年農業持續萎縮，7 年間農地面積從74.6 萬公頃下降至72.7 萬公頃，少了逾1.8萬公頃，10 年來農牧人口，由約	(一) 本項決議業以 114 年 9 月 3 日農漁字第 1141564800 號函，向立法院提出書面報告在案。

農 業 部

立法院審議通過中央政府前瞻基礎建設計畫第 5 期特別預算案
審核報告決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內容	
	282萬人下降至239萬人，少了近43萬人。為了扶持第一級產業，農業部應改善農林漁牧就業環境，並提高農產品經濟價值，如：東港碼頭的設施老舊，卻遲遲未獲得整修，屏東恆春後壁湖漁港停靠處因颱風侵襲，多處輪胎堤岸防撞牆已經損壞和脫落，對於漁民工作環境並不友善；另潮州農業國際化包裝場完工後，得強化栽培技術，輔助採後處理、蒸熱檢疫及農產加工與保存技術，引入冷鏈物流，兼具內、外銷功能且降低成本，然目前冷鏈設備後續完工經費14億元，農業部應針對老舊漁港提出改善期程計畫，潮州農業國際化包裝場後續建設計畫，並於 2 個月內向立法院財政及相關委員會提出書面報告。	(二) 相關辦理情形摘述如下： 1. 東港鹽埔漁港東港泊區老舊碼頭改善部分：刻正辦理豐漁橋往海口方向之「屏東縣東港鹽埔漁港碼頭及附屬設施改善工程」案，於 114 年 9 月完成細部設計審查作業，於 114 年 10 月底前辦理工程上網公告，於 114 年 11 月歷經 2 次流標，於 114 年 12 月 8 日召開工程流標檢討會議研擬後續辦理方式，設計單位於 114 年 12 月 31 日完成修正細部設計預算書圖，持續辦理招標作業，俾利發包施工完成後，提供漁民良好作業環境。 2. 屏東恆春後壁湖漁港：其停靠處於 113 年颱風侵襲，多處防舷材損壞部分，屏東縣政府當年度啟動「屏東縣漁業天然災害緊急搶修險工程(開口契約)」，全面檢視該港防舷材損壞處並進行修繕作業，且於當年度完竣。 3. 「屏東縣農業國際化標準包裝加工廠」主體工程(一期)已於 114 年 1 月 2 日完工驗收合格。
(七)	為維護自然資源與生態環境，農業部農村發展及水土保持署編列預算進行坡地水土資源保育。也透過衛星影像變異點週報制度提升地方政府查處違規案件的效率，也幫助地方縣政府更精準掌握山坡地的違規動態，但根據立法院預算中心評估報告顯示山坡地違規使用情形仍多，近二期縣市管河川及區域排水整體改善計畫預算執行率雖接近百分之百，但如未從源頭改善民眾合理使用開發山坡地之正確觀念，花費大量預算將也只是杯水車薪，應檢討加強推廣坡地水土資源保育，維護台灣自然環境永續發	(一) 本項決議業以 114 年 7 月 31 日農農保字第 1142668548 號函，向立法院提出書面報告在案。 (二) 相關辦理情形摘述如下： 1. 持續辦理縣市管河川及區域排水上游坡地水土保持：辦理進行崩塌地及中、高潛勢之土石流整治及野溪保育治理等復育工作，計畫範圍如下： (1)113年受凱米、山陀兒、康芮等颱風影響，新增567處崩塌地、面積225.83公頃。 (2)全臺土石流潛勢溪流1,745條，其

農 業 部

立法院審議通過中央政府前瞻基礎建設計畫第 5 期特別預算案
審核報告決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內容	
	展。爰要求農業部針對如何強化水土保持教育推廣，以減少民眾違規使用山坡地之情形，並於3個月內向立法院財政及相關委員會提出書面報告。	中位於縣市管河川及區域排水上游集水區範圍861條。 (3)不安定土砂集水區潛勢評估，計有1,218處，屬高潛勢以上322處，其中縣管河川屬中高潛勢以上者計56處。 2. 運用衛星影像監測科技，強化山坡地違規通報： (1)運用SPOT-6/7（解析度1.5公尺）衛星影像主動監測變異點，通報地方政府依法查處。 (2)通報頻率提升，並建立通報查驗機制，由專業技師再前往現場複查。 (3)辦理年度教育訓練，提升各縣市政府查報人員衛星影像監測與查證相關知識。 3. 強化水土保持教育推廣： (1)舉辦超過百場活動，提高民眾防災與水土保持意識；提供民眾免費諮詢、防災輔導與宣導服務。 (2)補助地方政府推動水土保持走入社區，透過培育在地人力，協助山坡地管理與通報；加強設施安全自行檢查、法規訓練與通報機制，提升整體管理與安全維護成效。
(八)	為確保水庫集水區穩定供水及水資源永續利用，中央政府前瞻基礎建設計畫第1至3期特別預算（106至111年度）合計編列預算數74億8,720萬元，以辦理水庫集水區崩塌地治理及水土災害預警應變等工作。於中央政府前瞻基礎建設計畫第3期特別決算審核報告中，農業部（時稱農業委員會）回覆將善用科技方法，依生態環境敏感區位及構造物類別等建立	(一) 本項決議業以 114 年 7 月 29 日農林業字第 1142430191 號函，向立法院提出書面報告在案。 (二) 相關辦理情形摘述如下： 本部林業及自然保育署以系統化規劃與科學評估推動水庫集水區國有林地治理，涵蓋崩塌地與野溪整治、水庫治理效益評估及生態分級檢核，並導入生態友善理念與滾動式優先順序機

農 業 部

立法院審議通過中央政府前瞻基礎建設計畫第 5 期特別預算案
審核報告決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內容	
	系統化之擇選作業；並依據村里風險等級執行輔導策略，並督促市縣政府加強推動。有鑑於中央政府前瞻基礎建設計畫第5期特別預算案編列6億元以辦理全國水庫集水區上游國有林地治理及調查規劃等業務，爰要求農業部提出善用科技方法之系統化擇選作業、自主防災社區計畫推動輔導策略之執行成果，於1個月內向立法院財政及相關委員會提出書面報告。	制，兼顧工程效能與生態保育。未來將強化災害潛勢預測、監測及生態友善設計，確保集水區功能永續。
(一)	第17項動植物防疫檢疫署 農業部動植物防疫檢疫署及所屬於114年度中央政府前瞻基礎建設計畫第5 期特別預算案第1目「數位建設」第1節「推廣數位公益服務」編列1,200萬元，係辦理屠宰衛生檢查數位管理及人工智慧檢查研析等所需經費。然查農業部辦理農業物聯網發展計畫，就是希望以智慧農業成果為基礎，並與民間技術服務業者合作，將生物安全警示監測、影像辨識等系統加以整合應用於農、畜、林業場域，提升農業產銷管理及監管效率。而防疫本是全國一體之業務，農業部動植物防疫檢疫署在對於金門發生疫病時，僅以阻斷肉品銷台為手段，卻未對金門研擬完善之防疫策略方案，讓金門鄉親徒有一國二制之感。農業部動植物防疫檢疫署應持續滾動式檢討相關防疫措施，針對金門研擬完善之防疫策略方案，以維護國內畜禽產業健康及兼顧金門縣權益，於 3 個月內向立法院財政及相關委員會提出書面報告。	(一) 本項決議業以 114 年 7 月 23 日農授防字第 1141893576 號函，向立法院提出書面報告在案。 (二) 相關辦理情形摘述如下： 1. 完成建設凱馨、立瑞、耀陞及欣樂等四個屠宰場的基本設施，並整合屠宰場監視系統（CCTV）與屠宰衛生檢查資訊網，實現單一登入機制的功能。 2. 蒐集 680 張影像並標註 807 筆樣本，進行雞肝影像資料集的四種深度學習模型（YOLO、EfficientDet、Fast R-CNN、MobileNet-SSD）之效能測試與比較，其中 YOLO 的準確率最高（83.68%），Faster R-CNN 次之（77.92%）。綜合考量實際屠宰場產線需求（即時性、穩定性與可維護性），後續導入階段擬採用 YOLOv8 作為主模型，並以 Faster R-CNN 作為後端驗證模組。期建立屠宰衛生檢查人工智慧影像自動判定模式。
(一)	第18項農田水利署 有鑑於農業部農田水利署於114年度中央政府前瞻基礎建設計畫第5期特別預算案第1目「水環境建設」編列10億6,142	(一) 本項決議業以 114 年 8 月 8 日農水字第 1148057340 號函，向立法院提出書面報告在案。 (二) 相關辦理情形摘述如下：

農 業 部

立法院審議通過中央政府前瞻基礎建設計畫第 5 期特別預算案
審核報告決議、附帶決議及注意事項辦理情形報告表

中華民國 114 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內容	
	萬6千元用於縣市管河川及區域排水整體改善計畫，面對極端氣候造成氣候災害，特別是短時間內暴雨情況恐造成區域大規模淹水事件。檢視中央政府前瞻基礎建設計畫第4期特別預算，農業部農田水利署已編列3億6,000萬元用於因應極端強降雨氣候，然 113 年臺灣遭逢兩大颱風肆虐，凱米與山陀兒颱風重創南部地區，造成多處淹水嚴重勞民傷財。爰此，請農業部農田水利署於 1 個月內向立法院財政及相關委員會提出針對原縣市管河川及區域排水整體改善計畫之改善與檢討報告。	本部農田水利署考量灌溉排水特性，提前規劃部署，建立工程施作優先順序，視工程個案性質及執行期程編列經費，以有限經費發揮治水最大綜效，期提升執行效率。為加速本計畫之執行效能，使該預算能於前瞻基礎建設計畫第 5 期時程內執行所有工程之測量、設計、發包、施工及驗收等作業程序，本部農田水利署各管理處已啟動勘查、提報作業，並於計畫核准後，刻正辦理計畫審查、核定及後續工程測設、發包及施工等作業，並持續監督辦理情形。以維持汛期間農田排水路之暢通，減輕農田淹水損害及縮短淹水時間。
(二)	農業部農田水利署近年於中央政府前瞻基礎建設計畫特別預算投注許多預算在因應極端氣候，113年山陀兒颱風帶來豪雨，對新北市金山區影響甚大，不僅農產品災損嚴重，許多農田水利基礎設施也都被大水沖毀，已無力負荷短延時強降雨的衝擊，亦有溝渠從下方被掏空，以致農友復耕困難，爰建請農業部農田水利署核定補助計畫時，優先核定天災災區，俾利保障農民權益。	農田水利設施倘因天然災害肇生損壞情形，可納入農田水利署農田水利設施災害復建計畫辦理設施修復，以儘速恢復原有灌溉、排水功能。113 年山陀兒颱風造成災害，其中新北市金山區部分，本部農田水利署於災害發生後即展開全面勘災，並儘速辦理灌溉設施搶修工作，及災害復建工程提報，業恢復農業灌溉用水的供應無虞，並啟動災害復建工程測量設計與發包等後續工作，期能降低農民因天災造成農作物損失與恢復農田耕作與種植作物功能。

主辦會計人員：

機　關　長　官：