

7-8

中 華 民 國 106 年 度

(106 年 1 月 1 日 至 106 年 12 月 31 日)

中 央 政 府 總 決 算

內政部建築研究所單位決算

內政部建築研究所 編印

內政部建築研究所
決 算 目 次
中華民國 106 年度

(一)財務報告之簡述.....	1
(二)財務狀況之分析.....	7
(三)重要施政計畫執行成果之說明.....	9
(四)其他重要說明.....	38
(五)歲入來源別決算表.....	40
(六)歲出政事別決算表.....	44
(七)歲出機關別決算表.....	46
(八)以前年度歲入來源別轉入數決算表.....	50
(九)以前年度歲出政事別轉入數決算表.....	52
(十)以前年度歲出機關別轉入數決算表.....	54
(十一)平衡表.....	58
(十二)資本資產表.....	59
(十三)長期負債表.....	60
(十四)現金出納表.....	61
(十五)平衡表各科目明細表	
1.專戶存款.....	62
2.預付款明細表.....	63
3.應付帳款明細表.....	66
4.應付其他政府明細表.....	67
5.存入保證金明細表.....	68
6.應付代收款明細表.....	77
7.應付保管款明細表.....	80
(十六)資本資產變動表.....	82
(十七)長期投資明細表.....	84
(十八)長期負債變動表.....	86
(十九)歲出用途別決算分析表.....	88
(二十)歲出用途別決算累計表.....	90
(二十一)收入實現數與繳付公庫數分析表.....	94
(二十二)支出實現數與公庫撥入數分析表.....	98
(二十三)收入支出彙計表.....	100
(二十四)歲入保留分析表.....	101

(二十五)歲入餘絀(或減免、註銷數)分析表.....	102
(二十六)歲出保留分析表.....	104
(二十七)歲出餘絀(或減免、註銷數)分析表.....	106
(二十八)人事費分析表.....	110
(二十九)增購及汰換車輛明細表.....	112
(三十)重大計畫執行績效報告表.....	114
(三十一)促進民間參與公共建設案件涉及政府未來年度負擔經費明細 表.....	116
(三十二)調整年度預算支應災害防救經費報告表.....	117
(三十三)國有財產目錄總表.....	118
(三十四)珍貴動產、不動產目錄總表.....	119
(三十五)歲出按職能及經濟性綜合分類表.....	120
(三十六)因擔保、保證或契約可能造成未來會計年度支出明細表.....	124
(三十七)立法院審議通過中央政府總預算案、總決算審核報告決議 及注意事項辦理情形報告表.....	125

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

壹、財務報告之簡述

一、歲入、歲出預算執行結果

(一)歲入部分：

本年度歲入預算數為 3,138 萬 6,000 元，執行結果，實現數 2,343 萬 3,301 元，執行率為 74.66%，較預算數短收 795 萬 2,699 元，有關歲入決算主要科目簡明情形，請參閱歲入決算概況表。

(二)歲出部分：

1. 本年度部分：

歲出預算數 5 億 9,060 萬 1,000 元，執行結果，實現數 5 億 3,370 萬 9,897 元，應付數 837 萬 9,999 元，保留數 2,090 萬 5,235 元，決算數共計 5 億 6,299 萬 5,131 元，執行率為 95.33%，預算賸餘數 2,760 萬 5,869 元，有關歲出決算主要科目簡明情形，請參閱歲出決算概況表。

2. 以前年度轉入部分：

103 至 105 年度歲出轉入數 2,218 萬 8,969 元，減免(註銷)數 4 萬 977 元，實現數 2,202 萬 367 元，轉入 107 年度繼續執行者 12 萬 7,625 元。

(三)其他支出部分：

本項包括：公務人員退休撫卹給付、公教人員婚喪生育及子女教育補助。本年度預算數 910 萬 6,823 元，執行結果，實現數 910 萬 6,823 元。

(四)附：歲入決算概況表、歲出決算概況表、以前年度歲出轉入數執行概況表、其他支出科目執行概況表。

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

106 年度歲入決算概況表：

單位：新台幣元

科 目	預算數	決 算 數		預決算比較 增 減 數	說 明
		金 額	占預算數 %		
建築研究所	31,386,000	23,433,301	74.66	-7,952,699	
罰款及賠款收入		480,262		480,262	主要係廠商逾期違約之賠償收入。
賠償收入		480,262		480,262	
規費收入	31,238,000	22,496,520	72.02	-8,741,480	
行政規費收入	700,000	1,135,300	162.19	435,300	主要係綠建築及綠建材證書費收入。
使用規費收入	30,538,000	21,361,220	69.95	-9,176,780	主要係委託檢驗費收入。
財產收入	42,000	159,537	379.85	117,537	
財產孳息	42,000	159,537	379.85	117,537	大樓行動電話基地台租金。
其他收入	106,000	296,982	280.17	190,982	
雜項收入	106,000	296,982	280.17	190,982	主要係補助案衍生收入及收回以前年度歲出。

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

106 年度歲出決算概況表

單位：新台幣元

科 目	原預算數	預算追加 (減)數	調整後 預算數	決 算 數				賸餘數
				實 現 數	應付數	合 計	占預算數 %	
					保留數			
建築研究所	590,601,000		590,601,000	533,709,897	8,379,999 20,905,235	562,995,131	95.33	27,605,869
一般行政	81,315,000		81,315,000	69,282,080	5,546,606	74,828,686	92.02	6,486,314
建築研究業務	509,106,000		509,106,000	464,427,817	2,833,393 20,905,235	488,166,445	95.89	20,939,555
第一預備金	180,000		180,000	0	0	0	0	180,000

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

以前年度歲出轉入數執行概況表

單位：新台幣元

[illegible]

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

106 年度其他支出科目執行概況表

單位：新台幣元

科 目	預 算 數	實現數	賸 餘 數	說 明
公務人員退休撫卹給付	8,670,023	8,670,023		
公教人員婚喪生育及子女 教育補助	436,800	436,800		
合 計	9,106,823	9,106,823		

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

二、平衡表、資本資產表及長期負債表簡述

(一)平衡表部分，資產總額為 1,865 萬 5,394 元，負債總額為 1,778 萬 6,382 元，資產減除負債後之淨資產為 86 萬 9,012 元，其相關科目說明如下：

1. 資產科目：

甲. 專戶存款 927 萬 8,758 元，主要係代收、保管及保證用等款項存放於金融機構專戶等。

乙. 預付款 937 萬 6,636 元，主要係本年度暫付 106 年永續智慧社區創新實證示範計畫澎湖縣政府第 1 期款、105 年度另予考績(退休人員)及 105 年度考績獎金及晉級差額等。

2. 負債部分：

甲. 應付帳款及應付其他政府款計 850 萬 7,624 元，主要係本年度或以前年度歲出應付未付或已發生契約責任，轉入下年度繼續處理之款項。

乙. 存入保證金 214 萬 6,642 元，主要係收到外界提供作保證用之履約及保固保證金等款項。

丙. 應付代收款及應付保管款等 713 萬 2,116 元，主要係代收代付員工各項保險費用等自付額及代為保管聘僱人員離職儲金等款項。

3. 淨資產科目：資產負債淨額 86 萬 9,012 元，為前述資產減負債後之餘額。

(二)資本資產表部分，資本資產總額為 13 億 2,389 萬 7,814 元，包括土地、房屋建築及設備、機械及設備、交通及運輸設備及雜項設備 13 億 2,065 萬 6,990 元；權利及電腦軟體等無形資產 324 萬 824 元。

(三)長期負債表部分，本所無舉借長期負債。

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

貳、財務狀況之分析

一、平衡表、資本資產表及長期負債表科目本年度較上年度金額變動情形

(一)平衡表部分

單位：新臺幣元

科 目	本年度 (1)	上年度 (2)	比較增 減% 〔(1)-(2) 〕/(2)	科 目	本年度 (1)	上年度 (2)	比較增 減% 〔(1)-(2) 〕/(2)
資產	18,655,394	23,746,728	-21.44%	負債	17,786,382	25,266,235	-29.60%
專戶存款	9,278,758	9,572,831	-3.07%	應付帳款	6,198,776	15,693,404	-60.50%
預付款	9,376,636	14,173,897	-33.85%	應付其他 政府款	2,308,848	0	-
				存入保證 金	2,146,642	2,582,231	-16.87%
				應付代收 款	255,434	839,684	-69.58%
				應付保管 款	6,876,682	6,150,916	11.80%
				淨資產	869,012	-1,519,507	-157.19%
				資產負債 淨額	869,012	-1,519,507	-157.19%
合計	18,655,394	23,746,728	-21.44%	合計	18,655,394	23,746,728	-21.44%

上表科目金額變動差異達 20%以上之說明：

1. 預付款及應付帳款：主要係本所 103 年度至 105 年度人事費保留轉正所致。
2. 應付代收款：主要係代收代付員工各項保險費用等自付額及行政院國家科學技術發展基金管理會計畫補助款等。

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 105 年度

(二)資本資產表部分

單位：新臺幣元

科 目	本年度 (1)	上年度 (2)	比較增 減% 〔(1)-(2) 〕/(2)	科 目	本年度 (1)	上年度 (2)	比較 增減% 〔 (1)-(2) 〕/(2)
資本資產	1,323,897,814	1,338,982,905	-1.13%	資本資 產總額	1,323,897,814	1,338,982,905	-1.13%
固定資產	1,320,656,990	1,336,464,874	-1.18%				
土地	621,439,564	621,439,564	0.00%				
房屋建 築及設備	626,678,149	635,400,827	-1.37%				
機械及 設備	68,509,612	75,369,659	-9.10%				
交通及 運輸設備	2,655,615	2,686,510	-1.15%				
雜項設 備	1,374,050	1,568,314	-12.39%				
無形資產	3,240,824	2,518,031	28.70%				
權利	608,587	624,641	-2.57%				
電腦軟體	2,632,237	1,893,390	39.02%				
合 計	1,323,897,814	1,338,982,905	-1.13%	合 計	1,323,897,814	1,338,982,905	-1.13%

上表科目金額變動差異達 20%以上之說明：

1. 電腦軟體：主要係本所電腦軟體增購所致。

內政部建築研究所

總說明

中華民國 106 年度

參、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

(一) 一般行政：

辦理人員維持及基本行政工作維持。

(二) 建築研究業務：

1. 辦理高齡者安全安心生活環境科技計畫，完成 9 項研究計畫案，辦理第 32 屆中日工程之「建築研究分組研討會」，辦理友善建築應用參考手冊，舉辦 105 年建築研究成果發表講習會，參加「2017 臺灣輔具暨長期照護大展」。
2. 辦理都市及建築防災科技研究等 9 案、坡地社區自主巡檢與教育輔導推廣計畫 1 項，研發智慧防災社區監測系統平台 1 項、自然邊坡獨立智能感測器 1 項、編訂技術手冊 1 案，舉辦「社區規約管理實務及山坡地社區住宅安全」研習會及本所研究成果發表會等 2 場次，並參與國內建築防災科技成果展示交流活動。
3. 辦理建築防火科技研究等 13 案、建築物防火避難安全推廣計畫 1 項，研發成果國內新型專利 4 項申請通過、發明專利計 1 項申請通過及 1 項申請審查中，出版技術手冊 1 案、相關實驗檢測技術服務共 178 件，協助參與修訂高層建築及防火避難法規 6 項及國家標準 12 項，辦理大型防火安全技術研討會等 4 場次，並參與國內建築防火科技成果展示及國際防火科研交流活動。
4. 辦理建築鋼構件火害行為研究等 5 案，完成實尺寸鋼構造屋火害與靜動態載重實驗等 6 次。
5. 辦理建築技術多元創新與推廣應用精進計畫，包括建築物地震災害防制研究、風工程科技應用整合、以及創新營建材料研發等子計畫，共計完成 22 項研究計畫案、開發 2 項耐震能力評估方法、協助研修 5 項技術規範、完成 1 項技術手冊、相關實驗檢測技術服務共 71 件，與研討會或講習班等推廣活動 10 場次。
6. 辦理建築資訊整合分享與應用研發推廣計畫，完成 BIM 輔助建築防火避難性能驗證之研究、應用 IFC 記載建築技術規則檢測資訊之研究—建築設計施工編第 1、2 章、建築設計與法規檢測導入 BIM 工程總分類碼之研究等共 9 項研究計畫、補助計畫 1 案、國內研討及推廣活動共 10 場，並辦理 BIM 人才培訓課程 3 場次。
7. 辦理智慧化環境科技發展推廣計畫，包括完成「智慧化居住空間整合應用計畫」、「智慧化居住空間展示推廣計畫」及「室內電磁環境對人

體健康之影響與對策評估計畫」等 3 項業務委託計畫、「辦公類智慧建築使用階段性能評估之研究」等 1 項協同研究及「智慧建築資料開放應用調查之研究計畫」1 項自行研究案；並完成智慧化居住空間展示中心北中南 3 區導覽活動，共 2 萬 8,172 人次參觀體驗。

8. 辦理創新低碳綠建築環境科技計畫，完成低碳綠建築與節能減碳科技、生態環境與低碳城市評估機制、創新建築材料工法技術與開發應用、綠建築法制教育應用推廣等四大研究領域，共完成 10 項研究案。
9. 辦理「永續智慧城市－智慧綠建築與社區推動方案」，進行智慧綠建築深耕升級與永續智慧社區創新實證普及，在智慧綠建築深耕升級部分，完成新建建築物 646 件導入綠建築設計案、80 件導入智慧建築設計及綠建材審核認可 225 件，完成既有建築物 29 件進行節能改善及 22 件進行智慧化改善；另在辦理「永續智慧城市－智慧綠建築與社區推動方案」，106 年度計補助 18 單位；完成 107 年度有關住宅、偏鄉離島、大專院校、園區及其他場域評選，計選出住宅類 1 案、偏鄉離島類 1 案、大專院校類 4 案、園區類 1 案及其他類 4 案，共計 5 類別 11 案。

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

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
一般行政	一般行政	一般行政業務。	已完成。	
建築研究業務	一、高齡者安全安心生活環境科技計畫	1. 辦理 9 項研究計畫。	依據「高齡者安全安心生活環境科技計畫」，辦理建構地域性安全安心建築與環境、友善環境政策法令整合與技術應用、高齡與身心無礙空間行為模式分析等相關領域研究，完成 9 項研究計畫，提供相關機關研擬政策及法規研擬之參考應用： 1. 活化閒置空間為高齡者日間照顧據點之研究。 2. 療癒性環境應用於高齡社會之評估研究。 3. 高齡者之居家及社區式智慧環境科技發展調查及未來需求推估。 4. 無機坑式無障礙昇降設備可行性之研究。 5. 建築物無障礙設施設計規範解說手冊研究。 6. 公共建築物設置無性別廁所之研究。 7. 活動場所設置無障礙流動廁所課題之研究。 8. 台美日無障礙住宅設計基準與推動之比較研究。 9. 性別友善廁所設計手冊研訂。	

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

		2. 辦理友善建築應用參考手冊彙整。	辦理「友善建築應用參考手冊」彙整作業。	
		3. 辦理宣導推廣講習。	1. 辦理第 32 屆中日工程之「建築研究分組研討會」，推廣本所建築研究成果暨提升中日建築技術交流。 2. 辦理 105 年度建築研究成果發表講習會。 3. 參加「2017 臺灣輔具暨長期照護大展」，呈現本所近年辦理有關建築無障礙、通用設計等研究計畫成果報告。	
二、都市與建築減災與調適科技精進及整合應用發展計畫	1. 辦理有關「廣域性巨災韌性能力建構」、「都市與建築減洪—減災調適及流域綜合治理分工」、「坡地社區安全維護—法令與自然環境衝擊評估、設施維護與社區自主防災」等研究案。		完成 9 項研究案，提供相關機關研擬政策、都市計畫通盤檢討及法規研擬之參考應用： 1. 雨水滯蓄設施雲端系統擴充與推廣應用。 2. 山坡地社區智慧防災系統可行性研究—邊坡智能感測暨雲端運算。 3. 建築耐震評估補強促進法規與推動策略之研究。 4. 建築與城鄉安全防災韌性科技發展規劃研究。 5. 低衝擊開發建築設計資訊模型系統建置先期計畫。 6. 地方層級國土計畫	

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

			災害韌性規劃參考準則之研訂。 7. 山坡地社區防災管理維護制度及配套措施研究。 8. 日本防災都市營造計畫應用於我國地方層級國土計畫之探討。 9. 日本防災公園實施經驗探討我國都市公園之防災分工與建置方針。	
		2. 輔導山坡地社區自主安全防災管理示範與教育輔導推廣。	1. 辦理社區安全診斷，導入專業技師現地勘察、歷年輔導社區追蹤、辦理防災教育講習、社區防災工作坊及培養社區防災組織、整合資源建立輔導諮詢管道等工作。 2. 共計完成15處山坡地社區現勘輔導及5處山坡地社區教育講習與導入巡檢系統等系列輔導工作。 3. 坡地社區自主關懷與推廣教育及社區防災工作坊、山坡地社區災害防治輔導、現勘巡檢、防災演練等工作，計約有300名社區居民參與。	
		3. 辦理技術推廣與研發應用。	1. 出版「都市計畫通盤檢討防減洪調適策略實務操作手冊」1項。	

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

	三、建築防火安全工程創新科技及應用研發計畫	1. 辦理有關「防火對策與規制」、「建築材料」、「設備性能評估」、「區劃構件及結構耐火技術」、「避難與煙控設計」、「防火安全改善及火災風險評估技術之應用」等研究案。	2. 舉辦「社區規約管理實務及山坡地社區住宅安全」研習會及本所研究成果發表會等 2 場次，總計約 350 人次參加。 3. 研發智慧防災社區監測系統平台 1 項及自然邊坡獨立智能感測器 1 項。 完成 13 項研究案，提供相關機關研擬政策及法規研擬之參考應用： 1. 建築物防火避難性能設計評定認可之使用安全查核驗證研究。 2. 智慧型避難引導系統輔助消防救助行動之應用研究。 3. 我國建築物排煙設備設置及施工規範之研究。 4. 複合式聲-光探測技術應用於鋼筋混凝土破壞特徵預測及火害傷損判識之研究。 5. 我國各類建築防火材料認可及後市場管理查核之研究。 6. 建築技術規則防火避難法規解釋與彙編之研究。 7. 物流業自動倉儲建築火災特性及滅火設備設置規範之研究。 8. 適用於安養及長照	
--	------------------------------	---	---	--

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

			服務機構之消防安全設備研究。 9. 帷幕牆層間縫隙構造防火性能及設計構法之研究。 10. 建築火災煙控性能設計現地排煙驗證精進計畫。 11. 住宿式長照機構防火及避難設計改善案例研究。 12. 新型高強度混凝土高溫爆裂行為研究。 13. 框組壁式木構造承重牆耐火性能驗證研究。	
		2. 落實研發成果應用。	1. 業獲得經濟部智慧財產局申請通過-「水泥基質結構物聲學的火害判別方法」發明專利 1 項；「太陽光電模組之水膜系統」新型專利審查中；「應用於防災避難之煙霧環境下紅外線影像人流偵測技術」刻正草擬專利申請作業中。 2. 創新建築防火設計，完成「住宿式長照服務機構防火及避難安全改善參考手冊」出版。 3. 提供「研修建築技術規則高層建築物及防火避難專案小組」、「火災災害防救業務計畫」及「爆炸災害防救業	

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

			務計畫」法規增修建議 6 項，分送建築、消防主管機關參採，並協助經濟部標準檢驗局制(修)訂 CNS 建築防火國家標準 12 項。	
		3. 提昇防火實驗中心研究試驗能力，擴大檢測服務。	1. 辦理研究實驗及檢測技術服務案共 178 件，規費歲入計達 4,759 千元全數繳交國庫。 2. 進行包括材料、構件及火災模擬及煙流實驗大尺度實驗等總計約 703 次，參與人力計 1,597 人次，並持續充實本土材料燃燒特性資料庫。	
		4. 補助辦理建築物防火避難安全推廣計畫。	1. 辦理老人福利機構防火安全諮詢輔導 22 案及健檢評估案件 10 案 2. 辦理建築用遮煙性能現場試驗法驗證，研提試驗裝置及操作程序建議。	
		5. 辦理建築防火安全教育推廣活動。	1. 辦理「105 年度研究成果發表會—建築防火場次」、「2017 醫療院所及老人福利機構防火避難安全技術講習會」、「2017 前瞻防火安全技術研討會」等 3 場次，約 450 人參加。另與台灣防火材料協會、台灣建	

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

			築中心共同辦理「建築物防火材料發展趨勢研討會」及「中日建築物防火避難安全風險研討會」2場次，參加人數合計約300人。 2. 辦理「第32屆中日工程技術研討會-建築研究組」有關建築防火課題研討會及座談會2場次，參加人數約計200人。	
	四、鋼構建築複合性災害作用下耐火科技研發計畫	1. 建築構件火害行為研究。 2. 進行實尺寸鋼構造屋實驗及建築構件檢測服務。	完成5項研究案，提供相關機關研擬政策及法規研擬之參考應用： 1. 實尺寸鋼構屋彎矩連接與剪力連接鋼梁之火害結構行為研究。 2. 高強度鋼構造梁柱接頭之耐火性能研究。 3. 實尺寸鋼構屋火害後修復混凝土鋼承板之耐火行為研究。 4. 彎矩連接式鋼梁之標準試驗與真實火害之比較研究。 5. 建築用噴附式防火鋼骨被覆材料標準之研究。 1. 完成實尺寸鋼構造屋火害與靜動態載重實驗等6次、高強度鋼構造梁柱接頭耐火實驗2次，	

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

	五、建築技術多元創新與推廣應用精進計畫	1. 辦理建築物地震災害防制研究計畫案與相關推廣活動。	充實本土建築構件耐火實驗資料庫。 2. 提供 4 次柱、2 次梁、5 次樓板、1 次屋頂、1 次承重牆、5 次防火牆與等實驗設施技術檢測服務。 1. 完成「中高樓層建築非韌性RC配筋柱擴柱補強技術研究」、「建築工程鋼筋機械式續接性能基準及驗證研究」、「中高樓層建築軟弱層及扭轉不規則效應評估研究」、「建築物基礎構造設計規範之修正研擬」、「鋼結構與鋼骨鋼筋混凝土建築耐震能力初步評估研究」、「鋼結構耐震能力詳細評估方法與示範例之研擬」、「老舊 RC 建築既有非韌性配筋柱包覆鋼板補強之研究」、「既有中高樓RC建築底層非韌性配筋柱耐震能力驗證之研究」、「鋼筋混凝土柱採用組合繫筋設計與施工注意要項之研擬」等委協辦研究 6 案及自行研究 3 案等共 9 項研究計畫。 2. 協助研修「混凝土結構技術規範」與「建築物基礎構造
--	----------------------------	------------------------------------	--

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

			設計規範」、「鋼構造建築物鋼結構設計技術規範-鋼結構極限設計法規範及解說」、「鋼構造建築物鋼結構施工規範」、「建築物外牆石材施工規範」等 5 項規範。 3. 開發鋼結構與鋼骨鋼筋混凝土建築耐震能力初步評估及詳細評估方法。 4. 完成 18 件實驗檢測技術服務。	
		2. 辦理風工程科技應用整合計畫。	1. 完成「高層建築物柔性氣彈模型風洞試驗研究」、「建築物附置物之耐風設計評估研究」、「帷幕牆系統結構耐風設計手冊研擬」、「低層平屋頂建築剪切流生成對陣列式太陽能光電板風荷載影響研究」、「結構物風力作用與動態時頻分析研究」、「集合住宅外部環境風場與室內自然通風互制效應分析研究」、「應用定向性歐文探針於建築環境風場量測分析研究」、「門窗抗風壓風雨試驗 CNS 修訂探討研究」委協辦研究 5 案，以及自行研究 3 案等 8 項研究計畫。 2. 完成「門窗抗風壓	

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

		風雨試驗 CNS 修訂草案」。 3. 完成「帷幕牆系統結構耐風設計手冊」。 4. 完成 52 件實驗檢測技術服務。	
	3. 辦理創新營建材料研發之研究計畫。	1. 完成「混凝土與鋼材表面塗裝系統之耐候性能量化分析與使用年限研究」、「建築物外牆石材施工規範研擬」、「建築外牆瓷磚非破壞性檢測之研究—以紅外線熱顯像技術結合無人飛行載具為例」、「建築物外牆瓷磚飾材評估檢查及診斷標準之研究」、「外牆瓷磚剝落修繕責任之研究」、等委協辦研究 3 案及自行研究 2 案等共 5 項研究計畫。 2. 完成 1 件檢測服務案。	
	4. 辦理或補助相關研討會或講習班等推廣活動。	1. 辦理「106 年度混凝土結構技術規範修正草案研討會(北南 2 場)」、「建築物基礎構造設計規範之修正研擬說明會(北南 2 場)」、「鋼結構與鋼骨鋼筋混凝土建築物耐震能力評估方法講習會(北中南 3 場)」、「年度研究成果發表	

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

			會」及「106 年第 32 屆中日工程技術研討會(日本既有建築物之耐震評估、補強及工程費補助制度介紹)」。 2. 協同辦理「行政院災害防救應用科技方案-第二期105 年度成果研討會」。 3. 上列共計 10 場研討推廣講習活動。	
	六、建築資訊整合分享與應用研發推廣計畫	1. 辦理建築資訊建模 BIM 技術相關研究計畫案。	1. 完成 BIM 輔助建築防火避難性能驗證之研究、應用 IFC 記載建築技術規則檢測資訊之研究—建築設計施工編第 1、2 章、建築設計與法規檢測導入 BIM 工程總分類碼之研究、我國建築工程 BIM 應用分類之評估選用方法研究、我國 BIM 協同作業指南應用案例教材與培訓計畫之建立、國內 BIM 人力分級培訓可行方案之研究等計畫，協助國內應用 BIM 輔助建管行政、防火避難性能模擬，以及研擬適合國內 BIM 應用項目選用指南、人力分級培訓機制與教材等委協辦案 6 案及自行研究 3 案等共 9 項研究計畫。	

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

		2. 辦理建築資訊建模 BIM 技術推廣活動。	1. 辦理 106 年度 BIM 推廣宣導講習會，分別於 10 月 13 日高雄、10 月 23 日於臺中及 11 月 10 日於臺北共計 3 場。透過本所研究成果的展示及業界應用的經驗分享，帶領國內公私部門業主、建築營建產業能深入了解如何從工程專案規劃階段開始就把 BIM 導入專案中，共計達 500 人以上，對於 BIM 應用之推廣，顯有相當助益。 2. 辦理 106 年「BIM 作業指南應用及分級培訓講習會」，於 8 月 31 日舉辦高雄場、9 月 5 日舉辦臺中場、10 月 17 日舉辦臺北場，針對 BIM 協同作業指南、相關標準、執行程序、人力培訓認證、及實施經驗，進行說明與溝通，達到營建產業以數位化、資訊化、智慧化全面提昇產業績效的目標，合計約有 340 人參加。 3. 辦理 106 年「總分類碼於 BIM 全生命週期發展論壇」，於 8 月 11 日舉辦高雄場、8 月 25 日舉辦臺中場、9 月 8 日舉辦臺北場，就目前
--	--	--------------------------------	--

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

			工程全生命週期 BIM 應用與編碼發展策略及技術，提供經驗之交流與成果共享，促進我國建築工程資訊編碼與國際接軌，並宣傳本所 BIM 研究成果，增進營建業界對 BIM 技術發展與應用之瞭解，合計約有 170 人參加。 4. 辦理 106 年「BIM 應用評估選用方法推廣講習會」，於 11 月 30 日假大坪林聯合開發大樓 15 樓國際會議廳舉辦，介紹 BIM 應用評估選用手冊，及 BIM 應用評估選用之應用案例等，期望藉此協助國內建築工程業主、施工單位自行評估選用合適的 BIM 應用分類與 BIM 技術，以提升業主應用 BIM 之意願，合計約有 140 人參加。 5. 辦理 BIM 教材編撰及培訓課程 3 梯次，建置完成 BIM 資訊服務技術互動平臺、元件分享入口網站，加速資訊分享交流，降低技術採用門檻，規劃元件庫網站經營機制，增加建材設備廠商提供意願與使用者信心。	
--	--	--	--	--

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

	七、智慧化環境科技發展推廣計畫	辦理智慧化居住空間產業發展相關業務委託、補助計畫案及推廣活動等。包括「智慧化居住空間整合應用計畫」、「智慧化居住空間展示推廣計畫」及「室內電磁環境對人體健康之影響與對策評估計畫」等 3 項業務委託計畫、「辦公類智慧建築使用階段性能評估之研究」1 項協同研究計畫。 1. 智慧化居住空間整合應用計畫。	1. 完成智慧綠建築系統整合課程說明會、智慧化設計與實務課程、智慧建築系統整合課程、永續智慧綠建築優良案例參訪活動，共 8 場，計 681 人次參與。 2. 召開智慧綠建築人才職能基準專家諮詢審查會議 4 場次，及課程研習、教材編輯會議 4 場次，共計 150 人次參加；與台北科技大學及中華大學合作開設智慧綠建築相關系統整合及建築設計課程共計 408 名學生修課。 3. 辦理第 10 屆「創意狂想巢向未來」創意競賽推廣講習會 3 場次，選出 20 組優良作品辦理頒獎典禮及成果發表會等，計 286 人次參	
--	------------------------	---	---	--

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

			加。 4. 智慧化產品資訊平台功能，新增廠商資料庫 376 產品，累計可查詢產品已超過 2,100 項產品，並提供廠商查詢服務次數已逾 18 萬瀏覽人次。 5. 智慧化居住空間專屬網站年度提供逾 560 則以上產業最新動態、17 篇多元與專業的產業專文；新增智慧建築及城市案例 20 則；本年度瀏覽數已逾 62 萬人次，歷年累計超過 600 萬人次。	
		2. 智慧化居住空間展示推廣計畫。	1. 「智慧化居住空間展示中心」106 年度參觀人數為 13,459 人，自開幕累計共有 100,501 人。 2. 辦理「智慧綠建築—智慧住宅中部展示區」開幕式。 3. 辦理公有建築物智慧化改善輔導工作及受理 107 年獎補助案之申請。 4. 辦理智慧生活研習參訪課程 4 場次，計 288 人次；辦理智慧建築標章推廣課程 3 場次，計 401 人次；辦理既有建築智慧化改善案例觀摩會 3 場，計 172 人次。	

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

		3. 室內電磁環境對人體健康之影響與對策評估計畫 4. 辦公類智慧建築使用階段性能評估之研究	1. 「室內電磁環境對人體健康之影響與對策評估計畫」專家座談會 1 場次。 2. 完成我國建築物室內電器設備接地設計之現況調查共計 10 個案例。 3. 完成電磁波人體試驗檢測分析共 51 位。 4. 提出日常生活低頻電磁環境風險最小化、電磁波風險預防以及使人體接受較少低頻電磁波之接地配線設計等參考改善對策。 1. 完成辦公類智慧建築使用性能評估指標，建立辦公類智慧建築使用性能評估架構。 2. 依據 AHP 層級分析出五個評估構面。 3. 完成辦公類智慧建築設計階段與使用階段性能差異。 4. 完成辦公類智慧建築指標之性能評估之查核指引草案之研擬。	
	八、創新低碳綠建築環境科技計畫	低碳綠建築與節能減碳科技、生態環境與低碳城市評估機制、創新建築材料工法技術與開發應用、綠建築法制教育應用推廣等研究案： 1. 台灣綠建築評估系	針對境外建築物申請	

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

		統國外適用策略之研究。	我國綠建築標章(EEWH)所會面臨到「行政申請面」、「指標計算面」的問題，提出具體修正策略，並完成綠建築評估手冊－境外版(EEWH-OS)，推動我國綠建築與國際接軌。	
		2. 綠建築空調效率評估信賴度提升之研究。	1. 完成彙整國外綠建築節能評估方法及規範之發展現況與趨勢。 2. 完成節能技術原理及節能計算方法與理論研究。 3. 完成 EAC 指標各項節能技術之科學量化能耗計算及相對節能潛力分析。 4. 召開 4 場次專家諮詢會議並彙整意見，計 33 人次參加。 5. 完成空調節能評估法 EAC 之節能技術效率標準及評估方法之建議修正方案。	
		3. 永續智慧城市與綠建築發展策略規劃。	1. 完成永續智慧城市與綠建築發展策略及智慧綠建築技術應用與發展計畫方向之研擬。 2. 完成彙整 2017 年度國內外永續智慧城市與綠建築發展議題國際研討會資料。 3. 完成檢討既有研發	

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

			成果，並研提未來發展策略與研究課題重點。	
		4. 公共建築能源總量指標評估研究	1. 提出非住宿類公共建築耗能總量管制的理論基礎-動態 EUI 理論。 2. 提出非住宿類公共建築之耗能總碳排放量計算公式。 3. 提出空調、照明、插座電器設備及其他設備系統使用耗能碳排放量計算公式。 4. 提出建築耗能總碳排放量設計基準與評估法及實例。	
		5. 循環永續綠建築創新環境科技發展策略研究。	1. 完成研析各國循環永續綠建築科技發展政策和數據資料，綠建築未來發展應配合永續發展目標(SDGs)，並將 SDG 與 EEW 九大指標結合，建構循環永續綠建築體系。 2. 彙整國際上推廣綠建築創新技術常見之障礙與挑戰，完成研提永續綠建築創新環境技術評估方法 4E 分析。 3. 完成研擬循環永續綠建材技術優先研究方向，包含「自然生態」、「節能減碳」、「健康安全」、「再生循環」及「高性能」等。	

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

		6. 基於未來氣候的住宅溫室氣體排放趨勢預測與調適策略。 7. 雨水貯留設施系統設計與產品模組化技術探討 8. 既有住宅樓板衝擊音改善對策之研究	1. 蒐集彙整未來氣候下各國住宅溫室氣體排放趨勢。 2. 製作臺灣地區至 21 世紀末的逐年模擬氣象數據。 3. 完成世紀末住宅溫室氣體排放隨氣候變化的趨勢預測。 4. 進行舒緩氣候變化影響的住宅調適策略靈敏度分析。 5. 提出建築技術規則關於住宅節能標準之修改建議。 1. 蒐集國內外雨水貯留利用模組等相關產業技術及產品資料。 2. 探討雨水貯留利用模組技術在國內應用推廣可行性。 3. 完成雨水貯留利用模組與產品初步設計及其維護事項。 4. 分析雨水貯留利用模組產品建置成本與其經濟性。 1. 完成 7 件乾式施工之樓板表面材，及不同天花板裝修與樓板表面材組合之樓板衝擊音實驗室量測。 2. 彙整 ISO 10140 聲學系列量測標準相關規定，並依據我國 CNS 樓板衝擊音量測標準架構，進行對應內容之分析比	
--	--	---	---	--

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

			較，作為後續相關量測標準增修訂之參考依據。
			3. 參照實驗量化結果，提出適合應用於國內常見既有住宅樓板之改善對策，供建築設計相關人員參考。
		9. 既有建築外殼開口部應用玻璃隔熱膜節能改善對策評估研究	1. 完成研擬隔熱膜與玻璃之光學性能參數計算方法。 2. 完成評估各式隔熱膜之全年熱得折減效益，並建立具同樣節能等效之水平、垂直與格子外遮陽板深度比對照表。 3. 分析隔熱膜之各項光學性能參數對空調節能之敏感度，並確立主要影響因子為日射熱取得係數(SHGC)。 4. 量化台灣北、中、南三大氣候區建築貼附隔熱膜之全年空調耗能分析，建立以現行中央空調型建築外殼節能法規(ENVLOAD)換算之節能改善效益預測公式。
		10. 環亞熱帶創新低碳綠建築國際研討會先期規劃	1. 辦理 2017 環亞熱帶創新低碳綠建築國際論壇 1 場次。 2. 辦理 2018 環亞熱帶創新低碳綠建築國際研討會籌備工作會議 5 場次，滾動

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

			檢討國際會議辦理方式與會議主題。 3. 建構國內外專家學者資料庫及其研究成果。 4. 出席 2017-CIB-W26 國際研討會及資料收集，同時宣傳預告本所舉辦2018環亞熱帶創新低碳綠建築國際研討會之時間地點及徵求論文投稿事宜。	
	九、永續智慧城市-智慧綠建築與社區推動方案	已完成辦理推動新建與既有建築物採行智慧綠建築設計及改善、永續智慧社區創新實證示範、建築節能及綠廳舍改善補助、綠建築、綠建材標章審查作業精進、綠建築推廣宣導等計畫，以達有效落實推動智慧綠建築理念，提升建築節能效率及室內環境品質，並降低環境衝擊等成果。 1. 建築節能及綠廳舍改善補助計畫。	1. 完成 106 年度 29 件改善案，每年可節省用電量約 946 萬度，降低二氧化碳排放量約 5,006 公噸，共可節省約 3,312 萬元之電費（含尖離峰用電），以 106 年總改善經費約新臺幣 1 億 1,096 萬元（含受補助單位自籌款），投資回收年限約為 3.3 年。 2. 完成後續年度補助	

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

			中央政府機關之既有建築物更新改善相關前置籌備工作，並選出 34 案為 107 年度補助改善對象。 3. 完成建置本計畫 106 年度之改善案例網頁。 4. 完成 BEMS 資料庫之更新與維護。 5. 完成舉辦 3 場節能技術講習會。 6. 完成 30 案內政部所屬各機關(構)之廳舍節能診斷諮詢服務。 7. 完成補助地方政府既有建築節改善擴大計畫之前置籌備工作，並選出 39 案為 107 年度補助改善對象。	
		2. 公有建築物智慧化改善工作計畫。	106 年度共完成 22 件案例之改善；並調查 105 年補助案件績效，在營運管理方面，有效縮短 50~100% 的行政管理時間；在安全防災監控管理方面，有效縮短 67~99% 的緊急應變時間；便利舒適服務方面，能有效降低 14~46% 的二氧化碳濃度；系統整合方面，節電管理能有效縮短 6~31% 的行政管理時間。	
		3. 永續智慧社區創新實證示範計畫。	1. 辦理 106 年度 18 案場域之補助建置作	

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

			業。 2. 辦理遴選 107 年度中央及地方創新實證示範場域共 11 案。	
		4. 綠建材標章審查作業精進計畫。	舉辦 1 場次審查作業精進講習會及 2 場次綠建材標章制度講習會，合計約 300 人次參與。並參加 1 場國內綠建材展覽，另針對綠建材評定專業機構進行 2 次查核作業。	
		5. 綠建築標章審查作業精進計畫。	1. 舉辦 1 場次 TAB 性能驗證人員培訓課程以及 1 場次綠建築評定專業機構評定小組成員、2 場次專任技術人員教育訓練課程，合計 260 人次參加。 2. 召開 5 場次「綠建築評估手冊編輯委員會」會議及 3 場次「綠建築評定案件查核檢討」會議。 3. 完成綠建築新型技術認定 2 案、綠建築標章暨候選綠建築證書審查報告書查核 69 件。 4. 完成綠建築標章 Q&A 網頁資料庫更新及綠建築評估手冊 2018 年版更新作業。	
		6. 智慧建築標章審查	1. 智慧建築評定業務	

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

		作業精進計畫。	及案件查核3場次。 2. 智慧建築標章評定委員專業培訓課程案件及評定實務檢討座談會。 3. 修訂智慧建築規劃設計技術彙編。	
		7. 綠建築、綠建材及智慧建築標章資訊揭露。	1. 完成 106 年度綠建築標章及候選綠建築證書通過認可案件之案件數、指標數、節能節水、減碳效益統計;綠建材標章通過認可案件之案件數、廠商數及產品數統計;智慧建築標章及候選智慧建築證書通過認可案件之案件數、指標數統計。並公佈於綠建築標章、綠建材標章、智慧建築標章網站。 2. 於既有網站架構下持續維護管理並擴充「綠建築標章」、「綠建材標章(含綠建材認可實驗機構)」、「智慧建築標章」網頁系統,並定期、隨時更新相關資訊。 3. 製作經本部審核認可通過之「綠建築標章」、「綠建材標章」、「智慧建築標章」標章及候選證書。	
		8. 永續智慧社區實證場域推動策略及相	1. 完成智慧綠建築與永續智慧社區基金	

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

		關法制計畫。	具體執行方式、配套機制及運用辦法(草案)。 2. 完成開發永續智慧社區創新實證資訊分享平台。 3. 完成永續智慧社區創新實證示範計畫工作指標、績效指標與規劃治理指標內容及其滾動檢討機制。 4. 完成辦理專家諮詢會議及綜合座談會議共 8 場次。	
		9. 廣域智慧能源管理平台建置與運轉評估計畫	1. 完成 5 輪之大型電力需量空調卸載試驗,同時對於調整期間室內溫度與相對溼度環境的變化也進行了全面系統化的分析。 2. 進行空調系統停機後再啟用之電力消耗評估。 3. 完成廣域智慧能源管理平台建置與示範案例宣導說明會。	
		10. 智慧住宅高齡照護服務差異化之規劃設計參考指引研訂計畫	1. 研訂智慧住宅高齡照護服務差異化之規劃設計課題檢核表。 2. 描繪未來 10 年發展趨勢,提出我國智慧住宅高齡照護服務差異化之規劃設計情境模擬示範案例 1 則。 3. 研訂智慧住宅高齡	

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

			照護服務差異化之規劃設計參考指引草案,協助建築師等專業人員,發想住宅的規劃設計項目與細節。	
		11. 綠建築推廣宣導計畫。	1. 完成遴選15處綠建築示範基地,辦理「綠建築教育示範基地參訪活動」62場次,計有 2,089 人次參與。 2. 辦理低碳觀光綠建築知性之旅活動 68 場次,計有 1,496 人次參與。 3. 完成舉辦綠建築講習會 3 場次,計有 362 人次參與。 4. 辦理綠建築繪畫徵圖比賽,共收到 673 件合格作品,231 件作品得獎。 5. 完成 2 場綠建築扎根教育講習會,共有 150 人參加,積極向國小師生推廣綠建築相關知識及教育。	
		12. 優良綠建築作品評選計畫	1. 完成評選優良綠建築獎及綠建築榮譽獎 10 件作品。 2. 完成優良綠建築設計作品頒獎典禮及優良綠建築論壇,並製作獲獎作品看板與展示。 3. 完成製作「優良綠建築設計作品專輯」,供相關建築從業人員及一般民眾	

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

		13. 辦理綠建築、綠建材、智慧建築等標章之核發作業。	參考，以加強推廣綠建築。 1. 106 年度共計認可通過 335 件「綠建築標章」案及 311 件「候選綠建築證書」，其總計推估約可節電 2 億 1,239 萬度，節水約 1,676 萬噸，約共可減少 1 億 1,942 萬公斤二氧化碳排放。每年約可節省經費 8 億 5,014 萬元。 2. 認可綠建材標章 225 件，截至 106 年 12 月底止，累計核發 1,888 件標章（1,427 件健康、7 件生態、162 件再生與 292 件高性能）共 1 萬 3,595 種產品。 3. 持續辦理智慧建築標章認證。106 年度核發智慧建築標章 27 案、候選智慧建築證書 53 案。	
--	--	------------------------------------	---	--

內政部建築研究所

總 說 明

中華民國 106 年度

肆、其他重要說明
無

本 頁 空 白

建築
歲入來源
中華民國

經資門分列

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
	66			0408610000-4 建築研究所	0	0	0
		01		0408610300-8 賠償收入	0	0	0
			01	0408610301-0 一般賠償收入	0	0	0
03				0500000000-8 規費收入	31,238,000	0	31,238,000
	60			0508610000-0 建築研究所	31,238,000	0	31,238,000
		01		0508610100-4 行政規費收入	700,000	0	700,000
			01	0508610101-7 審查費	0	0	0
			02	0508610102-0 證照費	700,000	0	700,000
		02		0508610300-3 使用規費收入	30,538,000	0	30,538,000
			01	0508610313-5 服務費	30,538,000	0	30,538,000
04				0700000000-9 財產收入	42,000	0	42,000
	82			0708610000-0 建築研究所	42,000	0	42,000
		01		0708610100-5 財產孳息	42,000	0	42,000
			01	0708610106-1 租金收入	42,000	0	42,000
		02		0708610600-8 廢舊物資售價	0	0	0

研究所
別決算表
106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)		
480,262	0	0	480,262	480,262	
480,262	0	0	480,262	480,262	
480,262	0	0	480,262	480,262	
480,262	0	0	480,262	480,262	
22,496,520	0	0	22,496,520	-8,741,480	72.02
22,496,520	0	0	22,496,520	-8,741,480	72.02
1,135,300	0	0	1,135,300	435,300	162.19
96,000	0	0	96,000	96,000	
1,039,300	0	0	1,039,300	339,300	148.47
21,361,220	0	0	21,361,220	-9,176,780	69.95
21,361,220	0	0	21,361,220	-9,176,780	69.95
159,537	0	0	159,537	117,537	379.85
159,537	0	0	159,537	117,537	379.85
134,424	0	0	134,424	92,424	320.06
134,424	0	0	134,424	92,424	320.06
25,113	0	0	25,113	25,113	

建築
歲入來源
中華民國

經資門分列

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）
07				1100000000-2 其他收入	106,000	0	106,000
	79			1108610000-4 建築研究所	106,000	0	106,000
		01		1108610900-5 雜項收入	106,000	0	106,000
			01	1108610909-0 其他雜項收入	106,000	0	106,000
			02	1108610901-8 收回以前年度歲出	0	0	0
				經常門小計	31,386,000	0	31,386,000
				資本門小計	0	0	0
				合計	31,386,000	0	31,386,000

106年度

單位：新臺幣元；%

43

建築
歲出政事
中華民國

經資門併計

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
14				5200000000-3 科學支出	590,601,000	0	0	0
						0	0	0
		01		5208610100-0 一般行政	81,315,000	0	0	0
						0	0	0
		02		5208615500-5 建築研究業務	509,106,000	0	0	0
						0	0	0
		03		5208619800-0 第一預備金	180,000	0	0	0
						0	0	0
26				7500000000-2 退休撫卹給付支出	8,670,023	0	0	0
						0	0	0
		01		7506205300-0 公務人員退休撫卹給付	8,670,023	0	0	0
						0	0	0
32				8900000000-0 其他支出	436,800	0	0	0
						0	0	0
		01		8903304500-4 公教人員婚喪生育及子女 教育補助	436,800	0	0	0
						0	0	0
				合計	599,707,823	0	0	0
						0	0	0

研究所
別決算表
106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)		
590,601,000	533,709,897	20,905,235	-27,605,869	95.33
	8,379,999	562,995,131		
81,315,000	69,282,080	0	-6,486,314	92.02
	5,546,606	74,828,686		
509,106,000	464,427,817	20,905,235	-20,939,555	95.89
	2,833,393	488,166,445		
180,000	0	0	-180,000	0.00
	0	0		
8,670,023	8,670,023	0	0	100.00
	0	8,670,023		
8,670,023	8,670,023	0	0	100.00
	0	8,670,023		
436,800	436,800	0	0	100.00
	0	436,800		
436,800	436,800	0	0	100.00
	0	436,800		
599,707,823	542,816,720	20,905,235	-27,605,869	95.40
	8,379,999	572,101,954		

建築
歲出機關
中華民國

經資門分列

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
07	08			0008000000-0	590,601,000	0	0	0
內政部主管					0	0	0	
經常門小計				316,988,000	0	0	0	
					0	-1,109,228	-1,109,228	
資本門小計				273,613,000	0	0	0	
					0	1,109,228	1,109,228	
0008610000-2				590,601,000	0	0	0	
建築研究所					0	0	0	
經常門小計				316,988,000	0	0	0	
					0	-1,109,228	-1,109,228	
資本門小計				273,613,000	0	0	0	
					0	1,109,228	1,109,228	
5208610100-0				81,255,000	0	0	0	
一般行政					0	-10,700	-10,700	
01				76,015,000	0	0	0	
人事費					0	0	0	
02				5,216,000	0	0	0	
業務費					0	-10,700	-10,700	
04				24,000	0	0	0	
獎補助費					0	0	0	
5208610100-0*				60,000	0	0	0	
一般行政					0	10,700	10,700	
03				60,000	0	0	0	
設備及投資					0	10,700	10,700	
5208615500-5				235,553,000	0	0	0	
建築研究業務					0	-1,098,528	-1,098,528	
02				212,706,000	0	0	0	
業務費					0	-1,098,528	-1,098,528	
04				22,847,000	0	0	0	
獎補助費					0	0	0	

研究所
別決算表
106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)		
590,601,000	533,709,897	20,905,235	-27,605,869	95.33
	8,379,999	562,995,131		
315,878,772	288,631,735	0	-21,700,431	93.13
	5,546,606	294,178,341		
274,722,228	245,078,162	20,905,235	-5,905,438	97.85
	2,833,393	268,816,790		
590,601,000	533,709,897	20,905,235	-27,605,869	95.33
	8,379,999	562,995,131		
315,878,772	288,631,735	0	-21,700,431	93.13
	5,546,606	294,178,341		
274,722,228	245,078,162	20,905,235	-5,905,438	97.85
	2,833,393	268,816,790		
81,244,300	69,211,380	0	-6,486,314	92.02
	5,546,606	74,757,986		
76,015,000	63,982,208	0	-6,486,186	91.47
	5,546,606	69,528,814		
5,205,300	5,205,172	0	-128	100.00
	0	5,205,172		
24,000	24,000	0	0	100.00
	0	24,000		
70,700	70,700	0	0	100.00
	0	70,700		
70,700	70,700	0	0	100.00
	0	70,700		
234,454,472	219,420,355	0	-15,034,117	93.59
	0	219,420,355		
211,607,472	202,147,764	0	-9,459,708	95.53
	0	202,147,764		
22,847,000	17,272,591	0	-5,574,409	75.60
	0	17,272,591		

建築
歲出機關
中華民國

經資門分列

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	
02				5208615500-5* 建築研究業務	273,553,000	0	0	0	
						0	1,098,528	1,098,528	
				02 業務費	0	0	0	0	
						0	273,000	273,000	
				03 設備及投資	12,468,000	0	0	0	
						0	825,528	825,528	
				04 獎補助費	261,085,000	0	0	0	
						0	0	0	
				03	5208619800-0 第一預備金	180,000	0	0	0
							0	0	0
					09 預備金	180,000	0	0	0
							0	0	0
					8903304500-4 公教人員婚喪生育及子女教育補助	436,800	0	0	0
							0	0	0
					01 人事費	436,800	0	0	0
							0	0	0
					經常門小計	436,800	0	0	0
							0	0	0
							0	0	0
							0	0	0
05			7506205300-0 公務人員退休撫卹給付	8,670,023	0	0	0		
					0	0	0		
			01 人事費	8,670,023	0	0	0		
					0	0	0		
			經常門小計	8,670,023	0	0	0		
					0	0	0		
					0	0	0		
			統籌科目小計	9,106,823	0	0	0		
					0	0	0		
			合計	599,707,823	0	0	0		
		0	0	0					

研究所
別決算表

106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)		
274,651,528	245,007,462	20,905,235	-5,905,438	97.85
	2,833,393	268,746,090		
273,000	273,000	0	0	100.00
	0	273,000		
13,293,528	13,284,399	0	-9,129	99.93
	0	13,284,399		
261,085,000	231,450,063	20,905,235	-5,896,309	97.74
	2,833,393	255,188,691		
180,000	0	0	-180,000	0.00
	0	0		
180,000	0	0	-180,000	0.00
	0	0		
436,800	436,800	0	0	100.00
	0	436,800		
436,800	436,800	0	0	100.00
	0	436,800		
436,800	436,800	0	0	100.00
	0	436,800		
8,670,023	8,670,023	0	0	100.00
	0	8,670,023		
8,670,023	8,670,023	0	0	100.00
	0	8,670,023		
8,670,023	8,670,023	0	0	100.00
	0	8,670,023		
9,106,823	9,106,823	0	0	100.00
	0	9,106,823		
599,707,823	542,816,720	20,905,235	-27,605,869	95.40
	8,379,999	572,101,954		

經資門分列

年度別	科目					以前年度轉入數	本年度減免(註銷)數
	款	項	目	節	名稱及編號	應收數	應收數
						保留數	保留數
					無		

研究所
別轉入數決算表
106年度

單位:新臺幣元

本年度實現數	本年度調整數	本年度未結清數
應收數	應收數	應收數
保留數	保留數	保留數

建築
以前年度歲出政事
中華民國

經資門併計

年 度 別	科 目				以前年度轉入數		本年度減免(註銷)數	
	款	項	目	節	名稱及編號	應付數	應付數	
						保留數	保留數	
103	14				5200000000-3 科學支出	602,189	0	
						0	0	
			01		5208610100-0 一般行政	602,189	0	
						0	0	
					小 計	602,189	0	
						0	0	
104	14				5200000000-3 科學支出	6,715,561	0	
						0	0	
			01		5208610100-0 一般行政	6,715,561	0	
						0	0	
					小 計	6,715,561	0	
						0	0	
105	14				5200000000-3 科學支出	8,375,654	0	
						6,495,565	40,977	
			01		5208610100-0 一般行政	6,856,147	0	
						0	0	
			02		5208615500-5 建築研究業務	1,519,507	0	
						6,495,565	40,977	
					小 計	8,375,654	0	
						6,495,565	40,977	
					合 計	15,693,404	0	
						6,495,565	40,977	

研究所
別轉入數決算表
106年度

單位:新臺幣元

本年度實現數	本年度調整數	本年度未結清數
應付數	應付數	應付數
保留數	保留數	保留數
602,189	0	0
0	0	0
602,189	0	0
0	0	0
602,189	0	0
0	0	0
6,715,561	0	0
0	0	0
6,715,561	0	0
0	0	0
6,715,561	0	0
0	0	0
8,248,029	0	127,625
6,454,588	0	0
6,728,522	0	127,625
0	0	0
1,519,507	0	0
6,454,588	0	0
8,248,029	0	127,625
6,454,588	0	0
15,565,779	0	127,625
6,454,588	0	0

建築
以前年度歲出機關
中華民國

經資門分列

年度別	科 目				以前年度轉入數		本年度減免(註銷)數	
	款	項	目	節	名稱及編號	應付數	應付數	
						保留數	保留數	
103	07				0008000000-0 內政部主管	602,189	0	
						0	0	
					0008610000-2 建築研究所	602,189	0	
						0	0	
					5208610100-0 一般行政	602,189	0	
						0	0	
					01 人事費	602,189	0	
						0	0	
					小 計	602,189	0	
						0	0	
104	07				0008000000-0 內政部主管	6,715,561	0	
						0	0	
					0008610000-2 建築研究所	6,715,561	0	
						0	0	
					5208610100-0 一般行政	6,715,561	0	
						0	0	
					01 人事費	6,715,561	0	
						0	0	
					小 計	6,715,561	0	
						0	0	
105	07				0008000000-0 內政部主管	8,375,654	0	
						6,495,565	40,977	
					0008610000-2 建築研究所	8,375,654	0	
						6,495,565	40,977	
					5208610100-0 一般行政	6,856,147	0	
						0	0	
					01 人事費	6,856,147	0	
						0	0	
					5208615500-5* 建築研究業務	1,519,507	0	
						6,495,565	40,977	
					04 獎補助費	1,519,507	0	
						6,495,565	40,977	
					小 計	8,375,654	0	
						6,495,565	40,977	

研究所
別轉入數決算表
106年度

單位:新臺幣元

本年度實現數	本年度調整數	本年度未結清數
應付數	應付數	應付數
保留數	保留數	保留數
602,189	0	0
0	0	0
602,189	0	0
0	0	0
602,189	0	0
0	0	0
602,189	0	0
0	0	0
602,189	0	0
0	0	0
6,715,561	0	0
0	0	0
6,715,561	0	0
0	0	0
6,715,561	0	0
0	0	0
6,715,561	0	0
0	0	0
6,715,561	0	0
0	0	0
6,715,561	0	0
0	0	0
8,248,029	0	127,625
6,454,588	0	0
8,248,029	0	127,625
6,454,588	0	0
6,728,522	0	127,625
0	0	0
6,728,522	0	127,625
0	0	0
1,519,507	0	0
6,454,588	0	0
1,519,507	0	0
6,454,588	0	0
8,248,029	0	127,625
6,454,588	0	0

建築
以前年度歲出機關
中華民國

經資門分列

年度 別	科 目				以前年度轉入數	本年度減免(註銷)數
	款	項	目	節	名稱及編號	應付數
						應付數
						保留數
					經常門小計	14,173,897
						0
					資本門小計	1,519,507
						6,495,565
					合 計	15,693,404
						6,495,565

研究所
別轉入數決算表
106年度

單位:新臺幣元

本年度實現數	本年度調整數	本年度未結清數
應付數	應付數	應付數
保留數	保留數	保留數
14,046,272	0	127,625
0	0	0
1,519,507	0	0
6,454,588	0	0
15,565,779	0	127,625
6,454,588	0	0

建築研究所

平衡表

中華民國106年12月31日

單位:新臺幣元

科目名稱	本年度	上年度	科目名稱	本年度	上年度
1 資產	18,655,394	23,746,728	2 負債	17,786,382	25,266,235
11 流動資產	18,655,394	23,746,728	21 流動負債	17,786,382	25,266,235
110103 專戶存款	9,278,758	9,572,831	210301 應付帳款	6,198,776	15,693,404
110901 預付款	9,376,636	14,173,897	210501 應付其他政府款	2,308,848	
			211201 存入保證金	2,146,642	2,582,231
			211301 應付代收款	255,434	839,684
			211401 應付保管款	6,876,682	6,150,916
			3 淨資產	869,012	-1,519,507
			31 資產負債淨額	869,012	-1,519,507
			310101 資產負債淨額	869,012	-1,519,507
合 計	18,655,394	23,746,728	合 計	18,655,394	23,746,728

附註:

保證品 2,259,600

建築研究所
資本資產表
中華民國106年12月31日

單位:新臺幣元

科 目 名 稱	本 年 度	上 年 度	科 目 名 稱	本 年 度	上 年 度
固定資產	1,320,656,990	1,336,464,874	資本資產總額	1,323,897,814	1,338,982,905
土地	621,439,564	621,439,564	資本資產總額	1,323,897,814	1,338,982,905
房屋建築及設備	626,678,149	635,400,827			
機械及設備	68,509,612	75,369,659			
交通及運輸設備	2,655,615	2,686,510			
雜項設備	1,374,050	1,568,314			
無形資產	3,240,824	2,518,031			
無形資產	3,240,824	2,518,031			
合 計	1,323,897,814	1,338,982,905	合 計	1,323,897,814	1,338,982,905
備註:					

建築研究所 長期負債表

中華民國106年12月31日

單位:新臺幣元

科目名稱	本年度	上年度	科目名稱	本年度	上年度
無					

備註:

建築研究所
現金出納表
中華民國106年度

單位:新臺幣元

項 目 及 摘 要	金 額
收項	
一、上期結存	9,572,831
1.專戶存款	9,572,831
二、本期收入	583,179,054
1.本年度歲入	23,433,301
(1.)實現數	23,433,301
2.存入保證金淨增(減)數	-435,589
3.應付代收款淨增(減)數	-584,250
4.應付保管款淨增(減)數	725,766
5.公庫撥入數	560,039,826
(1.)本年度歲出撥款	552,065,731
(2.)以前年度歲出撥款	7,974,095
收 項 總 計	592,751,885
付項	
一、本期支出	583,473,127
1.本年度歲出	572,101,954
(1.)實現數	542,816,720
(2.)應付數	8,379,999
(3.)保留數	20,905,235
2.歲出應付數	7,185,780
(1.)以前年度轉入實現數	15,565,779
(2.)本年度新增應付數(-)	-8,379,999
3.歲出保留數	-14,450,647
(1.)以前年度轉入實現數	6,454,588
(2.)本年度新增保留數(-)	-20,905,235
4.預付款淨增(減)數	-4,797,261
5.繳付公庫數	23,433,301
(1.)本年度歲入繳庫	23,433,301
二、本期結存	9,278,758
1.專戶存款	9,278,758
付 項 總 計	592,751,885

建築研究所 專戶存款明細表

普通公務帳

中華民國106年12月31日

單位:新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		說 明
年	月	日		小 計	合 計	
			非預算性質部分		9,278,758	
			本年度部分		9,278,758	
			02 301專戶	17,628		
			03 離職儲金-公提	3,438,498		
			04 離職儲金-自提	3,438,184		
			05 國庫存款(保管款及代收款)	2,384,448		
			總 計		9,278,758	

建築研究所 預付款明細表

普通公務帳

中華民國106年12月31日

單位:新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		說 明
年	月	日		小 計	合 計	
			預算性質部分		9,376,636	
			本年度部分		9,249,011	
			106 一百零六年度		9,249,011	
			5208610100-0 一般行政	5,546,606		
105	12	27	600001 轉帳憑單 明細科目轉正:106年1月份薪資-102年9月1日 起考績晉級及升等差額	28,310		
106	01	19	500046 付款憑單 105年度考績獎金	4,415,295		
106	01	19	500047 付款憑單 105年度考績獎金代扣款	246,267		
106	01	24	600003 轉帳憑單 明細科目轉正:106年2月份薪資-102年9月1日 起考績晉級及升等差額	28,310		
106	02	21	600011 轉帳憑單 明細科目轉正:106年3月份薪資-102年9月1日 起考績晉級及升等差額	28,310		
106	03	27	600019 轉帳憑單 明細科目轉正:106年4月份薪資-102年9月1日 起考績晉級及升等差額	28,310		

建築研究所

預付款明細表

普通公務帳

中華民國106年12月31日

單位:新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		說 明
年	月	日		小 計	合 計	
106	04	24	600026 轉帳憑單 明細科目轉正:106年5月份薪資-102年9月1日 起考績晉級及升等差額	28,310		
106	05	23	600035 轉帳憑單 明細科目轉正:106年6月份薪資-102年9月1日 起考績晉級及升等差額	28,310		
106	06	26	600038 轉帳憑單 明細科目轉正:106年7月份薪資-102年9月1日 起考績晉級及升等差額	28,310		
106	07	26	600044 轉帳憑單 明細科目轉正:106年8月份薪資-102年9月1日 起考績晉級及升等差額	29,310		
106	08	28	600051 轉帳憑單 明細科目轉正:106年9月份薪資-102年9月1日 起考績晉級及升等差額	29,310		
106	08	28	600052 轉帳憑單 明細科目轉正:蔡成昌補發105年度考績獎金薪 俸差額	500		
106	09	25	600062 轉帳憑單 明細科目轉正:106年10月份薪資-102年9月1日 起考績晉級及升等差額	29,310		
106	10	25	600073 轉帳憑單 明細科目轉正:106年11月份薪資-102年9月1日 起考績晉級及升等差額	29,310		
106	11	27	600081 轉帳憑單 明細科目轉正:106年12月份薪資-102年9月1日 起考績晉級及升等差額	29,310		
106	12	29	502057 付款憑單 薪資補發-105考績、年終獎金及106年1-12薪 資晉級差額部份及其代扣款	539,824		

建築研究所 預付款明細表

普通公務帳

中華民國106年12月31日

單位:新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		說 明
年	月	日		小 計	合 計	
			5208615500-5* 建築研究業務	3,702,405		
107	01	15	600102 轉帳憑單 辦理「永續智慧社區創新實證計畫-智慧低碳 觀光島-澎湖永續智慧三角範圍計畫」案第一期款	3,702,405		
			以前年度部分		127,625	
			105 一百零五年度		127,625	
			5208610100-0 一般行政	127,625		
105	09	09	501288 付款憑單 何明錦105年另予考績獎金及代扣稅款	127,625		尚未完成銓敘 審定，暫付另 予考績獎金。
			總 計		9,376,636	

建築研究所 應付帳款明細表

普通公務帳

中華民國106年12月31日

單位:新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		說 明
年	月	日		小 計	合 計	
			預算性質部分		6,198,776	
			本年度部分		6,071,151	
			106 一百零六年度		6,071,151	
			5208610100-0 一般行政	5,546,606		
			5208615500-5* 建築研究業務	524,545		
			以前年度部分		127,625	
			105 一百零五年度		127,625	
			5208610100-0 一般行政	127,625		
			總 計		6,198,776	

建築研究所

應付其他政府款明細表

普通公務帳

中華民國106年12月31日

單位:新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		說 明
年	月	日		小 計	合 計	
			預算性質部分		2,308,848	
			本年度部分		2,308,848	
			106 一百零六年度		2,308,848	
			5208615500-5* 建築研究業務	2,308,848		
			總 計		2,308,848	

建築研究所 存入保證金明細表

普通公務帳

中華民國106年12月31日

單位:新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		說 明
年	月	日		小 計	合 計	
			非預算性質部分		2,146,642	
			本年度部分		1,262,901	
			106 一百零六年度		1,262,901	
			01 履約保證金	362,751		
106	01	09	100007 收入傳票 叡揚資訊(股)公司辦理「106年公文管理系統 暨公文影像檔案管理系統」案履約保證金[建 研字第013317號]	20,900		
106	01	24	100022 收入傳票 大塊系統工程(股)公司辦理106年「資訊設備 維護服務」案(補)履約保證金[建研字第01338 7號]	8,600		
106	04	20	100144 收入傳票 友和貿易(股)公司辦理「性能實驗中心VOC試 驗耗材(第一項)」案履約保證金[建研字第013 744號]	43,000		
106	04	20	100145 收入傳票 三大氣體(有)公司辦理「性能實驗中心VOC試 驗耗材(第二項)」案履約保證金[建研字第013 743號]	18,500		
106	04	24	100153 收入傳票 友和貿易(股)公司辦理「性能實驗中心VOC試 驗耗材(第一項)」案(補)履約保證金[建研字 第013754號]	38,050		
106	07	27	100255 收入傳票 眾晟企業社辦理「材料實驗中心環境清潔」案 (補)履約保證金[建研字第014162號]	36,421		

建築研究所 存入保證金明細表

普通公務帳

中華民國106年12月31日

單位:新臺幣元

日 期			摘 要		金 額		說 明
年	月	日			小 計	合 計	
106	07	27	100256 收入傳票 長虹園藝(有)公司辦理「材料實驗中心園藝修剪維護」案(補)履約保證金[建研字第014161號]	14,500			
106	09	07	100286 收入傳票 欣政工程(股)公司辦理「大型結構試驗試體與力學試驗裝置安裝及拆除」案履約保證金[建研字第014327號]	40,000			
106	09	27	100305 收入傳票 欣政工程(股)公司辦理「大型結構試驗試體與力學試驗裝置安裝及拆除」案(補)履約保證金[建研字第014416號]	36,800			
106	11	10	100346 收入傳票 全凱數位資訊(有)公司辦理107年「各項文件繕打、複印、裝訂」案(補)履約保證金[建研字第014640號]	6,780			
106	11	30	300664 轉帳傳票 科目轉正-全凱數位資訊(有)公司辦理107年「各項文件繕打、複印、裝訂」案押標金轉履約保金[建研字第014622號]	10,000			
106	12	04	100367 收入傳票 桃園市私立脊髓捐傷潛能發展中心辦理「內政部建築研究所所屬網站維護服務」案履約保證金[建研字第014738號]	69,200			
106	12	21	100381 收入傳票 鍾年輝建築師事務所辦理「材料實驗中心外牆整修工程設計監造技術服務案履約保證金[建研字第014811號]	20,000			
			03 保固金		384,150		
106	02	08	300060 轉帳傳票 貸方明細科目轉正-羅工企業(有)公司辦理「大型力學實驗室屋頂層防水整修」案保固保證金[期間:105.12.21-110.12.20]	64,200			
106	04	28	100158 收入傳票 三聯科技(股)公司辦理「動態位移感測器」案保固保證金[期間:106.04.28-108.04.27;建研字第013774號]	5,040			

建築研究所

存入保證金明細表

普通公務帳

中華民國106年12月31日

單位:新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		說 明
年	月	日		小 計	合 計	
106	05	02	100164 收入傳票 文昌儀器行辦理「鋼構實驗屋試驗用位移計」 案保固保證金[期間:106.04.25-107.04.24;建 研字第013788號]	12,450		
106	05	08	100168 收入傳票 台灣思百吉(股)公司辦理「8頻道資料收集器 含訊號產生器」案保固保證金[期間:106.04.2 5-109.04.24;建研字第013799號]	109,140		
106	05	15	100175 收入傳票 華瀚航太科技(有)公司辦理「壓力掃描器模組 」案保固保證金[期間:106.05.12-109.05.11; 建研字第013826號]	80,040		
106	05	16	100177 收入傳票 國科企業(有)公司辦理「動態油壓夾持系統油 壓夾頭擴充及夾塊與鋁製墊片」案保固金[期 間:106.05.12-108.05.11;建研字第013831號]	10,200		
106	08	02	100260 收入傳票 群能科技(有)公司辦理「多參數氣象觀測與記 錄相關儀器」案保固金[建研字第014175號]	15,450		
106	09	05	300480 轉帳傳票 貸方科目轉正-翔德(有)公司辦理「電梯門耐 火性能之洩漏量測定法測試設備」案保固金[建研字第014317號;期間:106.08.29-107.08.2 8]	30,300		
106	10	31	300598 轉帳傳票 科目轉正-皮托科技(股)公司辦理「數位訊號 轉換模組與套件」案履約保證金轉保固金[建 研字第0014585號;期間:106.10.20-107.10.19]	37,920		
106	12	08	300688 轉帳傳票 科目轉正-詮衡科技(有)公司辦理「比光學密 度試驗裝置之控制、擷取電路與分析系統汰換 」案履約保證金轉保固金	11,250		
106	12	26	300715 轉帳傳票 國科企業「MTS FT-GT 伺服控制器相關伺服閥 推進模組」案履約保證金轉保固金[建研字第0 14818;期間:106.12.15-107.12.14]	8,160		
			04 押標金	276,000		

建築研究所

存入保證金明細表

普通公務帳

中華民國106年12月31日

單位:新臺幣元

日 期			摘 要		金 額		說 明
年	月	日			小 計	合 計	
106	07	25	100247 收入傳票 預收長虹園藝(有)公司辦理「材料實驗中心園藝修剪維護」案押標金[建研字第014147號]	20,000			
106	07	25	100248 收入傳票 預收眾晨企業社辦理「材料實驗中心環境清潔」案押標金[建研字第014144號]	46,000			
106	12	27	100384 收入傳票 育達電機(有)公司辦理風洞變頻系統案押標金[建研字第014857號]	210,000			
			05 試驗殘體清理保證金		240,000		
106	02	18	100056 收入傳票 欣和興實業(有)公司試驗殘體清理保證金[建研字第013481號]	15,000			
106	03	13	100081 收入傳票 玉鳴(有)公司試驗殘體清理保證金[建研字第013561-013562號]	15,000			
106	03	23	100095 收入傳票 潤泰精密材料(股)公司試驗殘體清理保證金[建研字第013617號]	15,000			
106	04	18	100142 收入傳票 台灣亞德士(股)公司等試驗殘體清理保證金[建研字第013724-013725、013727號]	45,000			
106	04	20	100147 收入傳票 東和林工程試驗殘體清理保證金[建研字第013749-013751號]	45,000			
106	05	08	100167 收入傳票 台達化學工業(股)公司試驗殘體清理保證金[建研字第013808號]	15,000			

建築研究所 存入保證金明細表

普通公務帳

中華民國106年12月31日

單位:新臺幣元

日 期			摘 要		金 額		說 明
年	月	日			小 計	合 計	
106	05	19	100182 收入傳票 員和工業(股)公司試驗殘體清理保證金[建研 字第013857號]	15,000			
106	05	25	100191 收入傳票 音利佳(股)公司委試驗殘體清理保證金[建研 字第013883-013884號]	30,000			
106	06	09	100206 收入傳票 泉碩科技(股)公司試驗殘體清理保證金[建研 字第013948-013949號]	30,000			
106	06	20	100215 收入傳票 巨申興業(股)公司試驗殘體清理保證金[建研 字第013991號]	15,000			
			以前年度部分			883,741	
			098 九十八年度			21,000	
			03 保固金		21,000		
098	08	04	100224 收入傳票 *(吉+吉)瑞-攜帶式數位示波器案保固保證金9 8/7/31-101/7/30	21,000			該公司遭 法院強制 執行,待 法院通知 再辦理後 續事宜。
			102 一百零二年度			47,538	
			03 保固金		32,538		

建築研究所

存入保證金明細表

普通公務帳

中華民國106年12月31日

單位:新臺幣元

日 期			摘 要		金 額		說 明
年	月	日			小 計	合 計	
102	10	23	100529 收入傳票 崑崙營造(有)辦理「材料實驗中心4樓演講廳 屋頂防水改善」案保固保證金[期間:102.10.2 2~107.10.21]	32,538			尚在保固 中。
			05 試驗殘體清理保證金		15,000		
102	10	30	100542 收入傳票 元群建材工業(股)試驗殘體清理保證金	15,000			尚未完成 試驗殘體 清理之保 證金。
			103 一百零三年度			76,140	
			03 保固金		76,140		
103	11	03	100475 收入傳票 羅工企業-材料實驗中心屋突層與外牆防水修 繕案保固金[期間:103.10.31-108.10.30]	76,140			尚在保固 中。
			104 一百零四年度			15,000	
			05 試驗殘體清理保證金		15,000		
104	03	12	300108 轉帳傳票 明細科目轉正:99.6.24試驗殘體清理保證金(泰陽)	15,000			尚未完成 試驗殘體 清理之保 證金。
			105 一百零五年度			724,063	

建築研究所

存入保證金明細表

普通公務帳

中華民國106年12月31日

單位:新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		說 明
年	月	日		小 計	合 計	
			01 履約保證金	397,400		
105	02	23	100051 收入傳票 三大氣體(有)辦理「性能實驗中心voc試驗耗 材第2項」案履約保證金[建研字第011993號]	18,500		業於107年 1月份結 清。
105	02	23	100052 收入傳票 友和貿易(股)辦理「性能實驗中心voc試驗耗 材第1項」案履約保證金[建研字第011994號]	43,000		業於107年 1月份結 清。
105	02	25	100056 收入傳票 友和貿易(股)辦理「性能實驗中心voc試驗耗 材第1項」案(補)履約保證金[建研字第012017 號]	37,900		業於107年 1月份結 清。
105	12	14	100337 收入傳票 向捷圖書企業社辦理106年「英文期刊」案履 約保證金[建研字第013223號]	100,000		尚在履約 中。
105	12	19	100342 收入傳票 詠馳企業(有)公司辦理106年業務處理人力派 遣案履約保證金[建研字第013257號]	90,000		刻正辦理 中。
105	12	20	100344 收入傳票 大塊系統工程(股)公司辦理106年「資訊設備 維護服務」案履約保證金[建研字第013245號]	30,000		刻正辦理 中。
105	12	20	100347 收入傳票 向捷圖書企業社辦理106年「英文期刊」案(補)履約保證金[建研字第013266號]	78,000		尚在履約 中。
			03 保固金	236,663		
105	03	30	100080 收入傳票 兆興冷凍空調工程(有)公司辦理「氣冷式冰水 主機」案保固保證金[期間:105.03.24-107.03 .24;建研字第012147號]	4,440		尚在保固 中。

建築研究所 存入保證金明細表

普通公務帳

中華民國106年12月31日

單位:新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		說 明
年	月	日		小 計	合 計	
105	04	19	100094 收入傳票 文昌儀器行辦理「位移計」案保固保證金[期間:105.04.15-106.04.14;建研字第012249號]	8,250		業於107年1月份結清。
105	05	05	100113 收入傳票 雋巡環境科技(股)公司辦理「計算流體力學(CFD)軟體」案保固保證金[期間:105.04.29-107.04.28止;建研字第012305號]	11,160		尚在保固中。
105	05	05	100114 收入傳票 集研科技(股)公司辦理「位移計」案保固保證金[期間:105.04.29-107.04.28止;建研字第012319號]	10,476		尚在保固中。
105	05	24	100130 收入傳票 智統科技工程(股)公司辦理「傾角及雷射式變位感測相關設備」案保固保證金[期間:105.05.20-107.05.20;建研字第012415號]	11,820		尚在保固中。
105	05	31	100141 收入傳票 謙誠機電企業社辦理數位電表設備案保固保證金[期間:105.05.30-108.05.30;建研字第012466號]	6,435		尚在保固中。
105	08	02	100203 收入傳票 巨研科技(股)公司辦理「建材逸散檢測設備-質譜儀及手提式甲醛氣體偵測器」案保固金[期間:105.07.28-107.07.27;建研字第012681號]	82,800		尚在保固中。
105	08	11	100214 收入傳票 瑞儀科技(股)公司辦理空氣流量計案保固保證金[期間:105.08.04-107.08.03止;建研字第012698號]	5,024		尚在保固中。
105	11	30	100319 收入傳票 高安電檢(股)公司辦理「高低壓電器系統真空斷路器換修」案保固保證金[建研字第013156號]	9,078		尚在保固中。
106	01	03	100364 收入傳票 台灣思百古(股)公司辦理「建築音響實驗室R2、R3艙體及設備維修與聲揚性能調整校正」案保固金(期間:105.12.29-106.12.28)	87,180		刻正辦理中。
			04 押標金	90,000		

建築研究所

存入保證金明細表

普通公務帳

中華民國106年12月31日

單位:新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		說 明
年	月	日		小 計	合 計	
105	11	04	100298 收入傳票 詠馳企業(有)公司辦理106年業務處理人力派遣案押標金[建研字第013049號]	90,000		刻正辦理中。
			總 計		2,146,642	

建築研究所

應付代收款明細表

普通公務帳

中華民國106年12月31日

單位:新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		說 明
年	月	日		小 計	合 計	
			非預算性質部分		255,434	
			本年度部分		231,127	
			106 一百零六年度		231,127	
			04 其他	5,121		
106	03	07	100075 收入傳票 收回人事行政總處匯辦理建立參與及建議制度 案優等獎獎金墊付105年11月-12份張俊堯重覆 加勞工退休金	3,993		
106	03	14	100082 收入傳票 收回人事行政總處匯辦理建立參與及建議制度 案優等獎獎金墊付105年11月-12份張俊堯重覆 加勞保	1,128		
			05 補充保費	1,261		
106	12	15	100376 收入傳票 辦理「結構物風力作用與動態時頻分析研究」 案健保補充保險費	1,261		
			06 政府出版品收入	54,596		
106	10	06	100319 收入傳票 政府出版品收入-秀威資訊科技(股)公司[建研 字第014498號]	54,596		

建築研究所

應付代收款明細表

普通公務帳

中華民國106年12月31日

單位:新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		說 明
年	月	日		小 計	合 計	
			08 公保	15,732		
106	12	29	100386 收入傳票 代收蔡介峰及劉青峰繳回105年考績獎金差額 差額及其代扣款[建研字第014871-014872號]	984		
106	12	29	100388 收入傳票 代收補發105年考績、年終獎金及106年1-12薪 資晉級差額代扣款	12,276		
107	01	09	100393 收入傳票 銓敘審定後補發102年-105年薪資及102年-104 年考績等差額代扣款	2,472		
			09 退休撫卹基金	49,728		
106	12	29	100386 收入傳票 代收蔡介峰及劉青峰繳回105年考績獎金差額 差額及其代扣款[建研字第014871-014872號]	2,688		
106	12	29	100388 收入傳票 代收補發105年考績、年終獎金及106年1-12薪 資晉級差額代扣款	37,632		
107	01	09	100393 收入傳票 銓敘審定後補發102年-105年薪資及102年-104 年考績等差額代扣款	9,408		
			10 推動臺灣綠建築標章國際化認證機制之研究	87,930		
106	11	15	100350 收入傳票 行政院國家科學技術發展基金管理會匯入辦理 「推動臺灣綠建築標章國際化認證機制之研究 」案第二期款[建研字第014584號]	87,930		

建築研究所

應付代收款明細表

普通公務帳

中華民國106年12月31日

單位:新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		說 明
年	月	日		小 計	合 計	
			12 建築火災煙控性能設計現地排煙驗證精進計畫	16,759		
106	07	26	100250 收入傳票 行政院國家科學技術發展基金管理會匯入辦理 「建築火災煙控性能設計現地排煙驗證精進」 計畫款[建研字第014097號]	16,759		
			以前年度部分		24,307	
			103 一百零三年度		12,507	
			04 其他	12,507		
103	11	19	100499 收入傳票 人事行政總處匯辦理建立參與及建議制度案優 等獎獎金	12,507		
			105 一百零五年度		11,800	
			04 其他	11,800		
105	12	13	100332 收入傳票 內政部役政署匯辦理「105年下半年績優單位 團體」獎金[建研字第013141號]	11,800		
			總 計		255,434	

建築研究所

應付保管款明細表

普通公務帳

中華民國106年12月31日

單位:新臺幣元

日 期			摘 要	金 額		說 明
年	月	日		小 計	合 計	
			非預算性質部分		6,876,682	
			本年度部分		6,876,682	
			01 離職儲金-公提	3,438,498		
			02 離職儲金-自提	3,438,184		
			總 計		6,876,682	

本 頁 空 白

建築研
資本資產
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	621,439,564	0
土地改良物	0	0
房屋建築及設備	834,601,142	-199,200,315
機械及設備	956,979,115	-881,609,456
交通及運輸設備	19,535,447	-16,848,937
雜項設備	21,086,582	-19,518,268
收藏品及傳承資產	0	0
權利	624,641	0
小計	2,454,266,491	-1,117,176,976
租賃資產	0	0
租賃權益改良	0	0
購建中固定資產	0	0
其他固定資產	0	0
遞耗資產	0	0
電腦軟體	1,893,390	0
發展中之無形資產	0	0
其他無形資產	0	0
其他資本資產	0	0
小計	1,893,390	0
合計	2,456,159,881	-1,117,176,976

備註：

一、資本資產成本增加數13,822,499元=屬預算執行增加數13,699,599元+其他依財產規制移入、受贈或土地依公告地價申報增值等增加數122,900元整。

二、設備及投資預算執行數13,628,099元=本年度預算執行數13,628,099元。

三、預算採購增加數13,699,599元，較設備及投資預算執行數13,628,099元，增加71,500元，主要係專利權規費等相關費用由業務

研究所
變動表

106年度

單位:新臺幣元

本年度資本資產成本變動		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	621,439,564
0	0	0	0
0	0	-8,722,678	626,678,149
11,473,932	3,118,670	-15,215,309	68,509,612
780,300	4,124,585	3,313,390	2,655,615
180,262	170,568	-203,958	1,374,050
0	0	0	0
71,500	87,554	0	608,587
12,505,994	7,501,377	-20,828,555	1,321,265,577
0	0	0	0
0	0	0	0
0	0	0	0
0	0	0	0
0	0	0	0
1,316,505	577,658	0	2,632,237
0	0	0	0
0	0	0	0
0	0	0	0
1,316,505	577,658	0	2,632,237
13,822,499	8,079,035	-20,828,555	1,323,897,814
費支付71,500元。 四、其他依財產規制移入、受贈或土地依公告地價申報增值等增加數122,900元，係機械及設備122,900元，本所辦理「建築火災煙控性能設計現地排煙驗證精進」計畫以行政院國家科學技術發展基金管理會補助經費購置。			

內政部建築研究所

長期投資明細表

中華民國106年12月31日

單位：新臺幣元

投資事業名稱	投資成本	評價調整	合計	股數	備註
一、國營事業 採權益法之股權投資	無				
二、民營企業及其他 (一)採權益法之股權投資 (二)非採權益法之股權投資	無				
三、作業基金	無				

本 頁 空 白

建築研
 長期負債
 中華民國

項目	舉債數 (1)	未攤銷 溢(折)價 (2)	本年增加數	
			舉債數 (3)	溢(折)價 (4)
無				

究所
變動表

106年度

單位:新臺幣元

本年減少數		本年度攤銷數 (7)	期末帳面金額 (8)=(1)+(2)+(3) +(4)-(5)-(6)+(7)
舉債數 (5)	未攤銷 溢(折)價 (6)		

建築
 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
07				0008000000-0 內政部主管	69,528,814	207,352,936	17,296,591	0	294,178,341
	08			0008610000-2 建築研究所	69,528,814	207,352,936	17,296,591	0	294,178,341
		01		5208610100-0 一般行政	69,528,814	5,205,172	24,000	0	74,757,986
		02		5208615500-5 建築研究業務	0	202,147,764	17,272,591	0	219,420,355
				小 計	69,528,814	207,352,936	17,296,591	0	294,178,341
07				0008000000-0 內政部主管	0	0	0	0	0
	08			0008610000-2 建築研究所	0	0	0	0	0
		02		5208615500-5 建築研究業務	0	0	0	0	0
				保 留 數 小 計	0	0	0	0	0
				合 計	69,528,814	207,352,936	17,296,591	0	294,178,341

研究所
決算分析表

106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		
273,000	13,355,099	234,283,456	247,911,555	542,089,896	
273,000	13,355,099	234,283,456	247,911,555	542,089,896	
0	70,700	0	70,700	74,828,686	
273,000	13,284,399	234,283,456	247,840,855	467,261,210	
273,000	13,355,099	234,283,456	247,911,555	542,089,896	
0	0	20,905,235	20,905,235	20,905,235	
0	0	20,905,235	20,905,235	20,905,235	
0	0	20,905,235	20,905,235	20,905,235	
0	0	20,905,235	20,905,235	20,905,235	
273,000	13,355,099	255,188,691	268,816,790	562,995,131	

建築
 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		
	一般行政	建築研究業務	
01人事費	69,528,814	0	
0103 法定編制人員待遇	40,232,383	0	
0104 約聘僱人員待遇	5,635,694	0	
0105 技工及工友待遇	1,549,952	0	
0111 獎金	11,493,385	0	
0121 其他給與	816,416	0	
0131 加班值班費	1,751,478	0	
0143 退休離職儲金	3,891,287	0	
0151 保險	4,158,219	0	
02業務費	5,205,172	202,420,764	
0201 教育訓練費	0	92,515	
0202 水電費	328,050	5,745,800	
0203 通訊費	573,288	1,173,827	
0215 資訊服務費	67,600	2,791,953	
0219 其他業務租金	0	653,054	
0221 稅捐及規費	69,600	155,920	
0231 保險費	33,964	30,946	
0249 臨時人員酬金	0	14,291,266	
0250 按日按件計資酬金	0	3,469,625	
0251 委辦費	0	120,618,477	
0261 國際組織會費	0	150,881	
0262 國內組織會費	0	203,333	
0271 物品	166,011	8,105,544	
0279 一般事務費	3,818,007	29,848,262	
0282 房屋建築養護費	0	1,298,365	
0283 車輛及辦公器具養護費	27,461	36,248	
0284 設施及機械設備養護費	0	10,571,218	
0291 國內旅費	0	2,593,178	
0292 大陸地區旅費	0	80,012	
0293 國外旅費	0	249,204	
0294 運費	0	164,272	
0295 短程車資	0	96,864	

研究所
決算累計表
106年度

單位:新臺幣元

工作計畫科目名稱				
				合計
				69,528,814
				40,232,383
				5,635,694
				1,549,952
				11,493,385
				816,416
				1,751,478
				3,891,287
				4,158,219
				207,625,936
				92,515
				6,073,850
				1,747,115
				2,859,553
				653,054
				225,520
				64,910
				14,291,266
				3,469,625
				120,618,477
				150,881
				203,333
				8,271,555
				33,666,269
				1,298,365
				63,709
				10,571,218
				2,593,178
				80,012
				249,204
				164,272
				96,864

建築
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		
	一般行政	建築研究業務	
0299 特別費	121,191	0	
03設備及投資	70,700	13,284,399	
0304 機械設備費	0	10,343,742	
0305 運輸設備費	0	1,500	
0306 資訊軟硬體設備費	0	2,561,771	
0319 雜項設備費	70,700	377,386	
04獎補助費	24,000	251,556,047	
0403 對直轄市政府之補助	0	32,717,884	
0410 對臺灣省各縣市之補助	0	27,163,800	
0430 政府機關間之補助	0	174,401,772	
0437 對國內團體之捐助	0	17,172,591	
0441 對學生之獎助	0	100,000	
0475 獎勵及慰問	24,000	0	
小計	74,828,686	467,261,210	
04獎補助費	0	20,905,235	
0403 對直轄市政府之補助	0	721,600	
0410 對臺灣省各縣市之補助	0	16,256,014	
0430 政府機關間之補助	0	3,927,621	
保留數小計	0	20,905,235	
合計	74,828,686	488,166,445	

研究所
決算累計表
106年度

單位:新臺幣元

工作計畫科目名稱				
				合計
				121,191
				13,355,099
				10,343,742
				1,500
				2,561,771
				448,086
				251,580,047
				32,717,884
				27,163,800
				174,401,772
				17,172,591
				100,000
				24,000
				542,089,896
				20,905,235
				721,600
				16,256,014
				3,927,621
				20,905,235
				562,995,131

建築研
收入實現數與繳

經資門併計

中華民國

項目	收入實現數 (1)	減項： 收入待納庫數 (2)	加項
			以前年度待 納庫繳庫數 (3)
收入合計	23,433,301	0	0
本年度收入	23,433,301	0	0
0408610301 一般賠償收入	480,262	0	0
0508610101 審查費	96,000	0	0
0508610102 證照費	1,039,300	0	0
0508610313 服務費	21,361,220	0	0
0708610106 租金收入	134,424	0	0
0708610600 廢舊物資售價	25,113	0	0
1108610901 收回以前年度歲出	109,762	0	0
1108610909 其他雜項收入	187,220	0	0
以前年度收入	0	0	0
一、以前年度應收(保留)數	0	0	0
二、以前年度收入納庫款	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

究所

付公庫數分析表

106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	23,433,301
0	0	0	0	0	23,433,301
0	0	0	0	0	480,262
0	0	0	0	0	96,000
0	0	0	0	0	1,039,300
0	0	0	0	0	21,361,220
0	0	0	0	0	134,424
0	0	0	0	0	25,113
0	0	0	0	0	109,762
0	0	0	0	0	187,220
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

項目	收入實現數 (1)	減項： 收入待納庫數 (2)	加項
			以前年度待 納庫繳庫數 (3)
四、收回剔除經費	0	0	0

究所

付公庫數分析表

106年度

單位：新臺幣元

[illegible]

建築研
支出實現數與公

經資門併計

中華民國

項目	支出實現數 (1)	加 項		
		預付款 (2)	材料 (3)	存出保證金 (4)
支出合計	564,837,087	9,249,011	0	0
本年度	542,816,720	9,249,011	0	0
一、本年度經費	533,709,897	9,249,011	0	0
5208610100 一般行政	69,282,080	5,546,606	0	0
5208615500 建築研究業務	464,427,817	3,702,405	0	0
二、統籌科目	9,106,823	0	0	0
7506205300 公務人員退休撫卹給付	8,670,023	0	0	0
8903304500 公教人員婚喪生育及子女教育補助	436,800	0	0	0
以前年度	22,020,367	0	0	0
一、以前年度應付(保留)數	22,020,367	0	0	0
103年度 5208610100 一般行政	602,189	0	0	0
104年度 5208610100 一般行政	6,715,561	0	0	0
105年度 5208610100 一般行政	6,728,522	0	0	0
105年度 5208615500 建築研究業務	7,974,095	0	0	0
二、退還以前年度收入數	0	0	0	0

究所

庫撥入數分析表

106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	14,046,272	560,039,826	20,036,223
0	0	0	552,065,731	20,036,223
0	0	0	542,958,908	20,036,223
0	0	0	74,828,686	0
0	0	0	468,130,222	20,036,223
0	0	0	9,106,823	0
0	0	0	8,670,023	0
0	0	0	436,800	0
0	0	14,046,272	7,974,095	0
0	0	14,046,272	7,974,095	0
0	0	602,189	0	0
0	0	6,715,561	0	0
0	0	6,728,522	0	0
0	0	0	7,974,095	0
0	0	0	0	0

建築研究所
收入支出彙計表
中華民國106年度

單位:新臺幣元

科目名稱	金額		
	本年度 (1)	上年度 (2)	比較增減數 (3)=(1)-(2)
收入	583,473,127	490,993,634	92,479,493
公庫撥入數	560,039,826	469,396,724	90,643,102
罰款及賠償收入	480,262	160,001	320,261
規費收入	22,496,520	21,056,450	1,440,070
財產收入	159,537	135,246	24,291
其他收入	296,982	245,213	51,769
支出	581,084,608	492,453,141	88,631,467
繳付公庫數	23,433,301	21,596,910	1,836,391
人事支出	78,635,637	80,214,866	-1,579,229
業務支出	207,352,936	200,267,518	7,085,418
設備及投資支出	13,628,099	8,550,563	5,077,536
獎補助支出	258,034,635	181,823,284	76,211,351
收支餘絀	2,388,519	-1,459,507	3,848,026

建築研究所
歲入保留分析表
中華民國106年度

經資門分列

單位:新臺幣元；%

年度	科目名稱及編號	歲入保留				保留原因說明及因應改善措施
		應收數	保留數	合計	%	
-	無					-

建築研究所
歲入餘絀（或減免、註銷）分析表
中華民國106年度

單位:新臺幣元；%

年度	科目名稱及編號	餘 絀 數 (或減免、註銷數)		餘絀數(或減免、註銷數) 原因說明及因應改善措施
		金 額	%	
106	0408610301-0 一般賠償收入	480,262		主要係廠商違約逾期交貨之賠償收入。
	0508610101-7 審查費	96,000		係試驗機構申請指定審查費收入。
	0508610102-0 證照費	339,300	48.47	主要係廠商申請件數較預期多。
	0508610313-5 服務費	-9,176,780	-30.05	主要係廠商申請委託檢驗件數較預期少。
	0708610106-1 租金收入	92,424	220.06	因公告地價調漲，致租金收入增加所致。
	0708610600-8 廢舊物資售價	25,113		廢品變賣收入。
	1108610901-8 收回以前年度歲出	109,762		主要係收回105年度英文期刊缺刊費用。
	1108610909-0 其他雜項收入	81,220	76.62	主要係105年補助案衍生收入
	小計	-7,952,699	-25.34	
	合計	-7,952,699	-25.34	

本 頁 空 白

建築
歲出保留
中華民國

經資門分列

年度	工作計畫 名稱及編號	歲 出 保 留			
		應付數	保留數	合計	%
105	5208610100-0 一般行政	127,625	0	127,625	1.86
	經常門小計	127,625	0	127,625	1.86
	經資門小計	127,625	0	127,625	0.86
106	5208610100-0 一般行政	5,546,606	0	5,546,606	6.83
106	5208615500-5* 建築研究業務	2,833,393	20,905,235	23,738,628	8.64
	經常門小計	5,546,606	0	5,546,606	1.71
	資本門小計	2,833,393	20,905,235	23,738,628	8.64
	經資門小計	8,379,999	20,905,235	29,285,234	4.88
	經常門合計	5,674,231	0	5,674,231	1.67
	資本門合計	2,833,393	20,905,235	23,738,628	8.40
	經資門合計	8,507,624	20,905,235	29,412,859	4.73

研究所
分析表
106年度

單位:新臺幣元；%

保留原因分析				
經資門	類型	金額	保留原因說明 及相關改善措施	備註
經常門	C19	127,625	本所編制表於106年4月24日通過，致105年度考績尚未完成銓敘審定(此為退休人員另予考績)。	
		127,625		
		127,625		
經常門	C19	5,546,606	暫付105年度考績獎金及106年度晉級差額等。	
資本門	C11	2,833,393	受補助單位已辦理結案驗收作業，未及請領補助尾款。	
	C7	20,905,235	部分受補助離島場域實證計畫變更，或發包困難流標或多次招標致合約跨年度。	
		5,546,606		
		23,738,628		
		29,285,234		
		5,674,231		
		23,738,628		
		29,412,859		

建築
歲出賸餘（或減
中華民國

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
105	5208615500-5 建築研究業務	40,977	0.51		0
	小計	40,977	0.51		0
106	5208610100-0 一般行政	6,486,314	7.98	2	6,486,186
				10	128
	5208615500-5 建築研究業務	20,939,555	4.11	6	8,505,192
				10	5,448,584
				1	1,080,341
	5208619800-0 第一預備金	180,000	100.00	3	180,000

研究所
免、註銷) 分析表
106年度

單位:新臺幣元;%

經常門	資本門			
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	備註
	6	40,977	因受補助單位施作項目減少所致。	
		40,977		
因實際進用員額較少人事費節餘。		0		
業務費撙節支出128元。		0		
獎補助或委辦計畫結餘8,505,192元。	8	9,129	採購設備結餘9,129元。	
撙節支出。	6	5,896,309	受補助單位放棄補助太晚及採購標餘款所致。	
按業務需要而減少支付1,080,341元。		0		
第一預備金未動支。		0		

建築
 歲出賸餘（或減
 中華民國

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
	小計	27,605,869	4.67		21,700,431
	合計	27,646,846	4.62		21,700,431

研究所
免、註銷) 分析表
106年度

單位:新臺幣元;%

經常門		資本門		
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	備註
		5,905,438		
		5,946,415		

建築
 人事費
 中華民國

人事費別	預算數			決算數(2)
	原預算數	預算增減數	合計(1)	
一、民意代表待遇	0	0	0	0
二、政務人員待遇	0	0	0	0
三、法定編制人員待遇	45,009,000	0	45,009,000	40,232,383
四、約聘僱人員待遇	5,820,000	0	5,820,000	5,635,694
五、技工及工友待遇	1,175,000	0	1,175,000	1,549,952
六、獎金	12,211,000	0	12,211,000	11,493,385
七、其他給與	930,000	0	930,000	816,416
八、加班值班費	1,930,000	0	1,930,000	1,751,478
九、退休退職給付	0	0	0	0
十、退休離職儲金	4,690,000	0	4,690,000	3,891,287
十一、保險	4,250,000	0	4,250,000	4,158,219
十二、調待準備	0	0	0	0
合 計	76,015,000	0	76,015,000	69,528,814

研究所 分析表

106年度

單位：新臺幣元；%；人

比較增減數		員工人數		說明
金額 (3)=(2)-(1)	%	預計數	實有數	
0		0	0	
0		0	0	
-4,776,617	-10.61	47	43	
-184,306	-3.17	7	7	
374,952	31.91	3	3	發給本所退休科員曾任職工友退職金及退職補償金。
-717,615	-5.88	0	0	考績獎金5,233,159元，特殊公勳獎章7,200元，年終工作獎金6,253,026元。
-113,584	-12.21	0	0	
-178,522	-9.25	0	0	本所90年度超時加班費實支數額之八成計586,000元。
0		0	0	
-798,713	-17.03	0	0	
-91,781	-2.16	0	0	本所截至106年底臨時人員2人，共計支出1,213,186元；派遣人員共23人，共計支出13,480,108元；承攬人員13人，共計支出7,223,431元。
0		0	0	
-6,486,186	-8.53	57	53	

建築
 增購及汰換
 中華民國

車輛類別型	預算數			決算數(2)
	原預算數	預算增減數	合計(1)	
無				

106年度

單位：新臺幣元；%；輛

比較増減數		車輛數		說明
金額 (3)=(2)-(1)	%	預計購入數	實際購入數	
	-	0	0	

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	騰餘數	合計	實現數	應付數	騰餘數	合計
永續智慧城市-智慧 綠建築與社區 推動方案	1,537,000	536,240	8,015	329,237	337,252	300,915	2,833	12,599	316,347	497,299	2,833	12,599	512,731

究 所

績效報告表

106年度

單位：新臺幣千元

執行數占預算數 百分比%								執行未達90%之原因 及其改進措施	計畫執行進度				總計畫執行進度 未達預期之原因 及其改善措施	總計畫目標達成情形
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%					預定		實際			
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		總累 計%	年累 計%	總累 計%	年累 計%		
89.23%	0.84%	3.74%	93.80%	92.74%	0.53%	2.35%	95.62%	-	100.00	50.00	100.00	50.00	-	1、完成既有建築物智慧綠建築改善補助計畫51案。 2、完成永續智慧社區示範場域實證計畫8案。 3、完成評定核發智慧建築及綠建築標章或證書共726案、綠建材標章225案。 4、完成智慧綠建築及綠建材之講習推廣活動12場。 5、達成預定目標。

內 政 部 主 管
促進民間參與公共建設案件涉及政府未來年度負擔經費明細表

中華民國106年12月31日

單位：新臺幣元

機關名稱	契 約 事 項					備註
	項 目	主辦機關	契約內容	期間	金額	
無						

內政部建築研究所
調整年度預算支應災害防救經費報告表
中華民國 106年度

單位：新臺幣元

動支 原因	勻支經費來源			截至本年度止支用情形				使用說明	備註
	年度	預算科目	金額 (5)=(1)+(2) +(3)+(4)	實支數 (1)	應付數 (2)	保留數 (3)	賸餘數(含減 免或註銷數) (4)		
無									

建築研究所
國有財產目錄總表
中華民國106年度

單位：新臺幣元

分類項目		單位	數量	價值	備註
土地		筆	17	621,439,564	
		公頃	0.953957		
土地改良物		個	0	0	
房屋建築及設備	辦公房屋	棟	11	626,678,149	
		平方公尺	43,924.09		
	宿舍	棟	0		
		平方公尺	0.00		
	其他	個	0		
機械及設備		件	1,161	68,509,612	
交通及運輸設備	船	艘	0	2,655,615	
	飛機	架	0		
	汽(機)車	輛	4		
	其他	件	155		
雜項設備	圖書	冊(套)	0	1,374,050	
	其他	件	330		
有價證券		股	0	0	
權利			22	608,587	
總 值				1,321,265,577	

建築研究所
珍貴動產、不動產目錄總表
中華民國106年度

單位：新臺幣元

分類項目		單位	數量	價值	備註
土地		筆	無		
		公頃	無		
土地改良物		個	無		
房屋建築及設備	辦公房屋	棟	無		
		平方公尺	無		
	宿舍	棟	無		
		平方公尺	無		
	其他	個	無		
機械及設備		件	無		
交通及運輸設備	船	艘	無		
	飛機	架	無		
	汽(機)車	輛	無		
	其他	件	無		
雜項設備	圖書	冊(套)	無		
	博物	件	無		
	其他	件	無		
有價證券		股	無		
權利			無		
總 值					

建築
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	111,053	174,785	0	0	0	17,297
01一般公共事務	101,946	174,785	0	0	0	17,297
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	8,670	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	0	0	0	0	0	0
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	437	0	0	0	0	0

研究所
濟性綜合分類表

106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
0	151	303,286	0	0	0	0
0	151	294,179	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	8,670	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	437	0	0	0	0

建築
歲出按職能及經
中華民國

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	0	76,859	0	0	0	0	0
01一般公共事務	0	76,859	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	0	0	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

研究所
濟性綜合分類表

106年度

單位：新臺幣千元

資 本 支 出						
固 定 資 本 形 成					資本支出合計	總計
營建工程	運輸工具	資訊軟體	機器及其他設備	土地改良		
0	2	1,317	190,639	0	268,817	572,103
0	2	1,317	190,639	0	268,817	562,996
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	8,670
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	437

建築研究所

因擔保、保證或契約可能造成未來會計年度支出明細表

中華民國106年12月31日

單位:新臺幣元

被保機關或 公私企業	擔保、保證或 契約事項	發生條件	起迄 時間	擔保、保證 或契約金額	實際支出 金額	備註
無						

建築研究所

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 106 年度

單位：新臺幣元

決 議 項	、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項 內 容	辦 理 情 形
(一)	一、通案決議部分 106 年度總預算案針對各機關所屬通案刪減用途別項目決議如下： 1.減列委辦費（不含法律義務支出）6%。 2.減列軍事裝備設施、房屋建築、車輛及辦公器具、設施及機械設備養護費 4.5%。 3.減列大陸地區旅費 15%。 4.減列國外旅費及出國教育訓練費（不含法律義務支出及接機接艦經費）5%。 5.減列設備及投資（不含資產作價投資）5.3%。 6.減列對國內團體之捐助與政府機關間補助（不含法律義務支出）5%。 7.減列對地方政府之補助（不含法律義務支出及一般性補助款）4%。 8.前述 1 至 4 項允許在業務科目範圍內調整。 9.前述 6 至 7 項允許在獎補助費科目範圍內調整。 10.前述 1 至 7 項若有特殊困難無法依上開原則調整者，可提出其他可刪減項目，經主計總處審核同意後予以代替補足。 11.如總刪減數未達 240 億元，另予補足。	1.遵照辦理。 2.遵照辦理。 3.遵照辦理。 4.遵照辦理。 5.遵照辦理。 6.遵照辦理。 7.遵照辦理。 8.遵照辦理。 9.遵照辦理。 10.遵照辦理。 11 遵照辦理。
(二)	「106 年度中央政府總預算案」凍結案處理原則如下，院會新增通過決議之凍結案部分，其凍結比率以 20% 為上限，各委員會於開議日後三個月內排案審查，經同意後始得動支。	遵照辦理。
(三)	針對「中華民國 106 年度中央政府總預算案」各凍結案，若有未敘明動支條件者，各黨團同意各該凍結案動支條件為「書面報告後始得動支」。	遵照辦理。
(四)	鑒於國內區域間產業活動分布不均，造成人口與產業高度往城市集中，連帶資源配置亦有很大落差，使得國家資源與稅收過度集中在大都會，造成嚴重城鄉差距。基此，未來地方財政之改革，應加強國土計畫與行政區劃法、財政收支劃分法等之結合；更應擴充政府整體財政資源，建立調劑財政盈虛、平衡地區發展	非本所主管業務。

建築研究所

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 106 年度

單位：新臺幣元

決議、附帶決議及注意事項	辦理情形
之財源分配方式，並強化地方經濟發展及落實財政紀律。 (五) 要求行政院應確實執行稅制改革方案，研謀以擴大稅基方式改善稅課收入無法充分支應各項施政所需之現狀，全面檢討取消不合理及不合時代潮流之租稅減免措施；具體落實零基預算之精神於預算編列過程，以妥善配置政府資源，並深入檢討各政事別支出比重之合理性，以及施政計畫之優先性；徹底檢討現行各項社會福利措施及補助制度；設法增裕經常收支賸餘，以利整體財政之穩健。 (六) 中央政府總預算案之依法律義務必須編列之支出，對歲出結構有重大影響，爰要求應明確界定歸屬該項支出之定義範疇，並於各年度編定之中央政府總預算案中詳實列表揭露其項目、金額與依據。 (七) 鑒於 106 年度中央政府總預算案依法律義務必須編列之支出比重達 68.68%，歲出預算結構仍持續僵化，可自由規劃運用預算額度僅 6,258 億元（占 31.32%），恐排擠公共建設及其他重要施政計畫之資源配置，連帶影響經濟成長。行政院應儘速研謀改善之道，充裕財政收入，期能增加可自由規劃運用預算之額度。 (八) 為健全稅制，要求行政院責成所屬主管機關應依當前及未來施政需要，通盤檢討兩稅合一制度、遺產及贈與稅制度及房地合一制度等實施成效及缺失，擬訂妥適之稅額扣抵比率、配套方案或推出新稅制，並適時調整遺產及贈與稅稅率等規定，以提升世代正義及稽徵效率；同時需隨時檢視各項租稅法規是否符合憲法第 19 條租稅法律主義之意旨，如遇有侵犯人民權益者，應即時加以修正，以減少民怨，促進人民權益之保障。 (九) 鑑於我國各項社會保險及退撫制度存有財務失衡、代際移轉等嚴重問題，年金改革實有其必要性，建請應	非本所主管業務。 本所無此業務。 非本所主管業務。 非本所主管業務。 非本所主管業務。

建築研究所

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 106 年度

單位：新臺幣元

決 議 項	、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項 內 容	辦 理 情 形
	本於公平正義、務實漸進及考量國家財政負擔之能力下推動辦理。	
(十)	鑒於我國老化速度高於多數國家，惟退休年齡卻較多數先進國家為早，建請應持續檢討採行延後退休年齡等相關配套措施，以提高年金制度之財務穩定性。	非本所主管業務。
(十一)	106 年度中央政府總預算案共編列合庫金、兆豐金、中鋼、中華電等公司之釋股收入 288 億元，其執行之可能性不高，應依立法院近年度之決議，釋股收入不予保留，以免累增無資金流入之歲入保留數，影響財政健全。	非本所主管業務。
(十二)	依預算中心研究成果，104 年度中央政府總決算審核報告整體評估指出，中油、台電、臺灣菸酒及中鋼等 4 家公司，釋股收入預算保留數共 2,720 億餘元，占釋股收入預算保留總金額高達 98.55%，但因無釋股必要及釋股時程難以掌握，且以保留期間來評估，最短的 5 年，最長更達 17 年，均已超過決算法所定之 4 年原則，爰建議行政院在不違背決算法精神下，於累計歲計賸餘可容納範圍內，檢討註銷釋股收入預算保留數。	非本所主管業務。
(十三)	為發展我國大眾運輸政策，106 年度政府對於軌道運輸建設之投資經費仍占我國公共建設預算之首，經費並較往年擴增，但近年我國公共運輸市占率未見提升，多項工程進度落後，積極全面檢討現行我國對於軌道運輸計畫之規劃及審議作業，並強化工程執行及履約管理之監控機制。	非本所主管業務。
(十四)	106 年度中央政府總預算案各機關資訊服務費共編列 53 億 2,655 萬 5 千元，較 105 年度立法院通過之法定預算 52 億 7,741 萬 1 千元增加近 5,000 萬元。有鑑於國家資源有限，各機關應確實考量資訊軟、硬體服務有無購買或租賃之必要，並妥適利用現有之資源，爰刪減資訊服務費，在總刪 240 億元額度內調整。	遵照辦理。

建築研究所

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 106 年度

單位：新臺幣元

決 議 項 次	、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項 內 容	辦 理 情 形
(十五)	鑑於部分機關租賃近似全時公務車輛，租賃成本過高，且各機關駕駛員額多有不均，部分機關駕駛員額超過車輛數，部分機關且另以勞務承攬方式進用駕駛，爰要求行政院六個月內研擬主動協調移撥因應措施及改善臨時租賃司機勞動條件。	非本所主管業務。
(十六)	依照「各機關機要人員進用辦法」僅規定各機關進用之機要人員員額，最多不得超過五人，卻無職等進用比例規範。依照行政院截至今年 11 月底共進用 105 位機要人員，占用簡任職等缺高達 61 位，如此高比例佔用簡任職等，已嚴重影響阻礙正式公務人員之升遷機會。故立法院親民黨黨團建請考試院三個月內會同行政院檢討「各機關機要人員進用辦法」改善之辦法，並研議在各機關員額編制表內明訂規範職等比例可行性，向立法院提出專案報告。	非本所主管業務。
(十七)	中央政府轉投資公私合營事業，多家公司公股以些微比率避開 50%之國營事業監督門檻，致政府龐鉅投資卻乏積極規範與透明化監督，不利國家資源效益管理，要求應於 6 個月內提出檢討公股股權管理機制。	非本所主管業務。
(十八)	政府捐助設立之財團法人係為配合政府政策或補政府行政之不足，因此其董監事名單中有不少是所負責督導之主管機關的現行公務人員來兼任，公務機關人員依公務所需外出開會，原可以依法請領差旅費，但這些財團法人預算書中編列董監事之車馬費、兼職費或者出席費不同名目之預算，俾免浪費公帑浪費並擲節開支，故要求 106 年起現行公務人員因職務所需兼任財團法人董監事，不得再請領車馬費或出席費等相關經費。	遵照辦理。
(十九)	政府捐助財團法人，係為特定政策目的，具公益本質。惟部分政府捐助之財團法人直接或間接轉投資公司組織，係為移轉受法令限制之業務、照顧員工需求及拓展捐助章程所訂以外之業務，轉投資行為難調係達成公益目的所必要。各主管機關應全面清查財團法人將	非本所主管業務。

建築研究所

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 106 年度

單位：新臺幣元

決議、附帶決議及注意事項	辦理情形
(二十) 受法令限制業務移轉被投資公司而原設立目的已不復存在者，訂定具體解散財團法人時程，並釋出不符公益本質之轉投資事業股權，以增裕國庫收入，減少不必要之監理成本，並避免財團法人間接承攬營利業務，而致與民爭利之不良社會觀感。 (二十一) 公務員服務法對公務員離職後任職之限制不含財團法人在內，惟主管機關身為財團法人之捐助者並具行政監督權，業務關係密切，任由上級機關及本機關之公務員退休後直接轉任，造成監督者與被監督者角色逆轉之現象；而部分機構之業務性質雷同，卻因法人屬性不同，致離職公務員轉任所受旋轉門條文規範因而有差別待遇，顯示現行法律有欠完備，建請研擬修法補強。 (二十二) 董事長及總經理對於公司健全治理與經營績效具有重要影響性，其薪資報酬核給理應考量事業實際營運表現。然目前部分公私合營事業之董事長及總經理薪酬發放，未充分反映其實際經營規模與績效，要求應建立適度關聯性之薪酬機制，俾提高公司高階管理人員對於事業經營之積極投入與專業素質提升。 (二十三) 鑑於部分機關首長或高階主管於退休（職、伍）後 3 年內旋即再（轉）任政府轉投資事業之經理人，支領優渥薪酬，致酬庸爭議不斷；除有違反公務人員服務法第 14 條之 1 規定疑慮，並衍生由監督者轉為被監督者之角色矛盾問題。要求應回歸公司治理精神，建立透明公平之遴聘機制，並研議任期制度，增訂連任次數限制，俾免久任弱化其獨立性，並明確權責範圍。 (二十四) 政府捐助成立財團法人雖有其特殊任務或目的，但隨著環境快速變遷，部分任務已達成、設立目的已不復存在或已無營運實益等，卻未建立退場機制，或對於性質相同、業務相近者，亦未予以整併，致使政府捐助財團法人繼續存在之正當性與效益性，備受外界質疑。爰此，要求各該主管機關於三個月內針對所捐助	非本所主管業務。 非本所主管業務。 非本所主管業務。 非本所主管業務。

建築研究所

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 106 年度

單位：新臺幣元

決議、附帶決議及注意事項	辦理情形
(二十四) 財團法人之設置目的、工作計畫、經費運用、財務狀況、營運績效等，以及任務已達成、設立目的已不復存在或已無營運實益等之財團法人，應向立法院提出相關評估報告及退場計畫之專案報告。 (二十五) 鑒於軍公教 18%優惠存款利率制度之實行有其歷史背景，雖 84 年以後軍公教人員陸續實施退撫新制後，新進人員不適用此優惠，且其間歷經多次優惠存款措施之調整方案，並各設有軍、公及教職人員之所得替代率之上限，然因改革未依環境變遷作全面性調整，且法制作業未臻健全，致引發外界要求檢討調整之聲浪，要求行政院應併同年金改革制度全面檢討，以尋求合理解決。 (二十六) 年金制度改革為新政府施政之重要焦點，由於年金制度改革攸關民眾老年經濟安全保障，更關乎各職域人員之公平正義，為建立可長久運作之年金制度，要求將政務官及司法官等各類人員年金制度之合理性納入檢討。 (二十七) 鑑於人口老化衍生之年金制度財務衝擊，我國因確定給付制之年金制度所導致之未來政府應付給付責任問題，建請參採其他國家之實施經驗，衡酌漸進式或分階段改採確定提撥制或採行其他改善措施之可行性，以建立永續經營之年金制度。 (二十八) 國家發展委員會將啟動「第五階段電子化政府」計畫，該會所擘畫願景包括：以資料驅動、公私協力、以民為本為政府服務的核心理念，並以巨量資料、開放資料、個人資料為工具，透過「基礎環境數位化、協作治理多元化、產業營運智能化、數位服務個人化」等四項推動策略，達成「便捷生活」、「數位經濟」及「透明治理」三大目標以及「打造領先全球的數位政府」之願景。然政府推展行動化服務期程已屆下一階段，回顧過往推動成效仍有許多缺失。 查行政院 104 年 7 月 23 日院授發資字第 1041500918	非本所主管業務。 非本所主管業務。 非本所主管業務。 非本所主管業務。

建築研究所

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 106 年度

單位：新臺幣元

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項	辦 理 情 形
項 次	內 容
	號函修正發布之「行政院及所屬各機關行動化服務發展作業原則」，其中第 10 之 1 條明訂：「各機關應依據身心障礙者權益保障法及無障礙資訊技術相關規範，辦理行動化服務無障礙設計作業，保障身心障礙者獲取資訊之權利。」然監察院審計部報告指出，公部門開發之行動化應用軟體（Mobile App）存有多項問題，包含系統或資訊一年以上未更新，管理與便利性顯有疑義。 爰要求行政院及所屬各級機關，確實依據「行政院及所屬各機關行動化服務發展作業原則」，全面檢視已上架及開發中之行動化應用軟體，並邀請視覺障礙者實際測試，以達到促進電子化政府發展及管理之效，並保障身心障礙者資訊取得之權益。
(二十八)	全球資訊系統日益蓬勃，行政院及所屬公務機構亦陸續開發並使用各種資訊應用架構與建構網路系統，作為服務民眾使用或為自用兼之，該類系統均設有規模不一之機房作為儲存、計算、通訊、作業等工作。經查，我國公務機構機房建制行之有年，系統處理公務及公眾服務任務日益加重，機房若未進行安全管理及管制，可能造成之資訊外洩風險不亞於一般商業網路資安風險，政府各部門基於資安管理考量，關於機房安全管理應進行國際安全認證，以做為更先進、更嚴謹的資訊安全管理方案依據，並重新檢視我國資安環境之弱點，以防止不必要的資安危機發生。爰此建請行政部門應於 106 年 1 月 1 日起，實施機房安全管理認證驗測查核，相關認證應以國際共通認證標準為基準，藉以提升安全認證之水平，並由行政院資安處督導成效，定期向立法院提交成果報告。
(二十九)	鑒於近年來數位資料每年以倍數的速度持續成長，敏感資料也隨著資料的成長而增加，數位資料的保護更是日益重要。自個人資料保護法實施後，針對資訊系統資料庫而建立的個資存取軌跡紀錄—「資料庫稽核系統」，成為協助查核及防護個資外洩問題的重要方法之一。但現行之資訊系統仍以網際網路架構之資訊系

建築研究所

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 106 年度

單位：新臺幣元

決議、 項次	附帶決議及注意事項 內 容	辦理情形
	統為主，相關業務部門針對資料庫個資存取軌跡紀錄卻未記錄到真正的前端使用者，導致若有資料外洩情事發生時，無法釐清責任歸屬，防範機制形同虛設。為確保個資外洩時能更有效率的調閱個資存取軌跡紀錄，追蹤終端使用者的真實身份，達到人、事、時、地、物五個面向的確實記錄，在問題發生後能快速釐清權責，行政機關在建立個資存取軌跡紀錄機制時，應要求能記錄真正存取個資軌跡的前端使用者，對機敏性資料存取做自動監控及分析，並可透過單一中央控管介面來監控所有非法或可疑的行為，提供事件追蹤、稽核報表、違規告警等機制外，亦需達到完整的終端使用者身分確認，讓所有終端使用者的資料使用行為可供稽查，以確認所有異常行為的主其事者，進而以主動稽核管理來制定動態稽核政策，達成資料庫存取之事前、事中、事後之全面保全，為個人資料資料庫存取加上一層安全的防護網，確保個人資料隱私。爰此建請行政部門應於 6 個月內建置資料庫稽核系統，為保護機敏資料不外洩，相關產品禁止採用大陸產製品，以國內資通訊產業者為優先考量，並定期向立法院提交成果報告。	
(三十)	美國聯邦政府網路一年至少遭駭客入侵二十五萬次，我國政府網路同樣面對相同的險峻挑戰；根據資策會所提出之意見，我國公務系統近年亦接二連三發生「駭客入侵」事件，金融機構遭受駭客入侵，損失慘重、政府單位網站受駭嚴重，情資遭竊及重要資訊被篡改、大型企業資料庫被駭客破壞……等駭客入侵的情況可以說是愈來愈嚴重，而且防不勝防！駭客入侵事件層出不窮，加上資訊系統使用日益普及，行政院及所屬公務機構亦陸續開發並使用各種資訊應用架構與建構網路系統，作為自用或給民眾使用，資安防護問題不容小覷。 行政院及各機關在建置使用此類資訊系統，多採用來滿足要求所需的平台及相關任務需求，這些要求應反映公務或服務民眾使命的目的，以及其所操作之 IT 基礎架構的佈建，整合行動設備和配置政策等等資訊安	非本所主管業務。

建築研究所

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 106 年度

單位：新臺幣元

決議、 項次	附帶決議及注意 內 容	辦理情形
	全考量，以及可接受的風險水準或稱為曝險程度必須加以要求。 行政系統之資訊應用架構與建構網路系統使用，若未做好即時的安全管理及控管，其所造成的資訊外洩風險不亞於一般商業網路資安風險，基於資安防護安全考量，爰建請即刻起，行政部門需積極督導所屬金融單位與各級機關不定時實施駭客攻防演練，並全面實施駭客攻防演練驗測查核，以提升各機關資安事故通報應變能力；並推動辦理資安健診及稽核，加強掌握各機關資安現況及資安事件處理情形；並由行政院資安處定期向立法院提交成果報告。	
(三十一)	從第一銀行 ATM 被植入惡意程式盜領數千萬，經查發現與資訊系統之特殊權限使用帳號管控問題有直接的關係，該案成員掌握第一銀行倫敦分行，有一可同時連接內、外網的電話錄音主機漏洞，透過瑞士等第三國攻擊該分行主機，以此做為跳板植入惡意程式，駭入一銀內網更新程式派送伺服器。 從企業組織到政府機構，目前運作中之 IT 環境存在著「特殊權限的帳號使用者（簡稱：特權用戶）」，從第一銀行事件的經驗觀察，駭客會鎖定系統最高管理權限之帳號/密碼作為主要攻擊目標，因這類攻擊方式受竊之資訊已非一般網路釣魚所竊取之個人資料，而是高度敏感性資料（如智慧財產權及商業機密，抑或是國安機密），當然也包括這些特權用戶的指揮控制能力，駭客可利用這些特權用戶的身份無所忌憚地取得更多機敏資料，因此導入適當的存取控制及稽核機制勢在必行。 為了防患於未然，各行政機關在推動導入資訊安全管理系統的同時，應就「存取控制政策」方面導入相對應之系統，如特權帳號管理與稽核方案，除了可以提升安全與管理效率以外，也可以減少特權使用者的安全風險，最重要的是可以符合法規遵循與稽核要求，政府各部會及其所屬機關應扮演領頭羊的角色，針對 IT 管理建立安全標竿，以建構維護國家資訊整體安全的目標，爰建請各行政機關應於半年內全面建置特殊	非本所主管業務。

建築研究所

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 106 年度

單位：新臺幣元

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項	辦 理 情 形
項 次	內 容
(三十二)	權限的帳號管理系統，另為促進我國資通訊產業發展，相關驗測查核工具以國內研發為優先採用，並禁止使用大陸製產品，以防止類似第一銀行事件重演，並定期向立法院提交成果報告。 行動裝置使用日益普及，我國各行機關及其附屬機關（構）亦陸續開發行動應用程式（以下簡稱 APP），作為服務民眾使用或為公務自用兼之。其中又以政府一級部門及金管會管轄之國營金融機構等單位開發使用 APP 較為積極，但資安風險意識卻相對薄弱。根據《天下雜誌》獨家取得鑒真數位 APP 資安檢定調查，過半在 Google Play 上架的國銀 APP，有明顯的資安漏洞，在公用無線上網 WiFi 環境下，駭客就有機會能竊取用戶的帳號密碼，意味著用戶直接面對駭客竊取個資與財務的威脅。政府機關開發使用之 APP，若未加進行安全審驗，造成的資訊外洩風險不亞於一般網路資安風險，應加強防堵相關漏洞。 另據《二〇一六資誠全球經濟犯罪調查報告》已指出，逾五成受訪者認為，過去兩年，網路安全威脅的風險愈來愈多，且金融業威脅最大。為鼓勵我國資通訊產業發展，防堵 APP 所造成之資安漏洞與危害，建請各行政部門及其所屬單位、國營金融機構等單位，所開發之 APP 應儘速進行符合國際規範要求及之合格驗證程序，並進行現有 APP 驗測，並改善其資安漏洞等問題，而 APP 驗測查核應以國內研發之產品為優先採用，不可使用大陸產製之檢測工具，並定期向立法院委員提交成果報告。
(三十三)	有關生活圈道路交通系統建設計畫，其實際執行未針對生態研究、環境規劃與保育等面向進行審慎之評估，相關單位亦未能建立有效且實質的資訊公開與民眾參與途徑，在經費運用上流於補助形式。因此，對於生活圈道路交通系統建設計畫，其往後執行，應建立一套機制，應納入針對自然資源議題與資訊公開及民眾參與等評估，為公共建設必要性、公益性、品質與國家經費把關。

建築研究所

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 106 年度

單位：新臺幣元

決 議 項 次	、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項 內 容	辦 理 情 形
(三十四)	有鑑於大型車輛視野死角及內輪差造成車禍意外奪命屢見不鮮，交通部已要求 106 年 1 月 1 日新型出廠車量的各型式 N2 及 N3 類大貨車應加裝「行車視野輔助系統」，政府應帶頭安裝，並率先示範。爰此，政府與國營事業所轄大客車、大貨車，或政府、國營事業透過政府採購公開招標，委託民間辦理相關業務，簽約外包廠商大客車與大貨車皆應一律安裝「行車視野輔助系統」，未安裝者「行車視野輔助系統」之車輛，不得承攬政府或國營事業委託工程、標案或計畫等公共工程採購事項。以有效降低大型車輛事故，保障人民生命財產安全，並持續加強宣導行車安全。	遵照辦理。
(三十五)	有鑑於各縣市公告地價紛紛調整，且調漲之比例是歷年之高，隨即造成科學園區、工業區及加工出口區土地廠房租金調高，影響到園區廠商的成本大幅調高，故建請科學園區、工業區及加工出口區土地廠房租金於 106 年度不得依公告地價而調漲租金，並要求行政院於三個月內會同相關部會檢討可行之計收方案。	非本所主管業務。
(三十六)	身心障礙者權益保障法第 52 之 2 條規定：「各級政府及其附屬機關（構）、學校所建置之網站，應通過第一優先等級以上之無障礙檢測，並取得認證標章。」有關我國網站無障礙規範之制定，行政院研究考核委員會援引全球資訊網協會（W3C，World Wide Web Consortium）的網站無障礙組織（WAI，Web Accessibility Initiative）的網頁內容無障礙指引（WCAG，Web Content Accessibility Guide-lines），前已於 88 年訂定「網站無障礙規範 1.0 版」。然多年來各機關推動成效有限，視覺障礙者無法順利使用政府機關網站之情形所在多有，而身心障礙者權益保障法大幅翻修，我國並已簽署身心障礙者權利公約，將公約內容國內法化之環境變遷下，國家通訊傳播委員會已於 105 年公告「網站無障礙規範 2.0 版」。爰要求各級政府及其附屬機關（構）、學校，於其建置之網站新設及改版時，應依據國家通訊傳播委員會頒	非本所主管業務。

建築研究所

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 106 年度

單位：新臺幣元

決 議 項	、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項 內 容	辦 理 情 形
(三十七)	訂「無障礙網頁開發規範 2.0 版」檢測等級 AA 以上進行設計，並於上線前取得 AA 等級以上標章，以保障身心障礙者資訊取得之權利，並完善我國無障礙網路環境之建置。 蔡英文總統於 105 年 12 月 29 日出席〈總統府人權諮詢委員會第二十五次委員會議〉時表示，針對新竹光復中學模仿納粹所引起之風波，是因為我們的人權教育流於表面，不但輕忽了生活中的歧視和偏見，也沒有教導學生在自己國家迫害人權的歷史裡面，學到真正的教訓。因此，人權議題應該要融入不同科目的教學裡面，讓學生能從中了解別人的傷痛，並在他人權益受到侵害時，能為正義挺身而出，這樣才是成功。近年來，台灣陸續通過《公民與政治權利國際公約》及《經濟社會文化權利國際公約施行法》、《消除對婦女一切形式歧視公約施行法》、《兒童權利公約施行法》、《身心障礙者權利公約施行法》，將多項聯合國公約內國法化。同時，也陸續舉辦各公約之國際審查。台灣與國際人權之接軌日益密切。故人權教育之落實更形重要。 為響應總統之呼籲，使人權概念確實扎根，應以下方式促進人權教育之進展，並培養尊重差異，包容多元之概念： 1.教育部應自學前到終身各階段教育中，以人權公約為本，針對各學習階段之學習需求，持續進行人權教育，並融入學校教育之不同科目教學之中。 2.因時代之差異，不同世代間人權觀念之普及程度或有落差，教育部應於社會教育與終身教育中納入人權教育。 3.科技部與教育部應鼓勵學術單位，從學術著作、流行文化以致童書、繪本等，蒐集整理對各年齡層之國內外人權教材。以利發展本土化之人權教育內容。 4.軍人與警察人員養成教育中，應持續強化人權相關課程，並將人權精神落實於養成過程中。 5.各機關對公務人員之人權課程，應朝向多元形式發	1.非本所主管業務。 2.非本所主管業務。 3.非本所主管業務。 4.非本所主管業務。 5.遵照辦理。

建築研究所

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 106 年度

單位：新臺幣元

決 議 、 附 帶 決 議 及 注 意 事 項	辦 理 情 形
項 次	內 容
	展，利用既有之媒體素材，使人權精神更能於培訓中內化。
	6.科技部應持續推動人權相關之研究計畫，探討國內外重大人權議題，並鼓勵以科普形式將相關議題轉介於一般大眾。
(三十八)	建請行政部門應行追查兆豐銀行違反洗錢防制規範遭美國裁罰乙案之真相，向社會大眾公布其調查結果。並向調查後應負責任之當事人進行全額追償遭裁罰之 57 億元新台幣罰鍰。
(三十九)	中央及地方政府退休職人員三節慰問金年約需經費近 12 億元，惟該「三節慰問金」僅依行政院於民國 58 年發布的一紙「退休人員照護事項」，並在 60 年 6 月 2 日依次修正後，沿用至今；然退休公教人員給與隨時空環境已有所改善，早年因公教人員退休所得較低所採取的權宜措施，實應隨之調整。爰此，106 年度中央政府總預算案各單位所編「三節慰問金」預算，除符合行政院 105 年 9 月 8 日院授人給撥字第 1050053161 號函修正「退休人員照護事項」發給三節慰問金資格，包括：退休公教人員支（兼）領月退休金在新臺幣 2 萬 5 千元以下者（兼領月退休金者係以原全額退休金為計算基準）、「因公成殘」之退休公教人員或退休時未具工作能力者等，以及退職工友（含技工、駕駛），於每人每年 6 千元之數額範圍內，發放之三節慰問金經費外，其餘均予刪除，以期資源合理運用，並落實照顧弱勢。
(四十)	現行支（兼）領月退休金人員得比照退休機關現職人員支給子女教育補助費，中央及地方政府年需經費約 17 億餘元。106 年度中央政府分別於銓敘部統籌編列 1 億 4,170 萬 4 千元、退輔會編列 8 億 0,042 萬元、教育部編列 9,100 萬元，合計 10 億 3,312 萬 4 千元。惟一般民眾薪資水準遲遲無法提升，而退休軍公教退休所得已有改善，不問所得高低，一律發給退休軍公教人員子女教育補助並不合理。以目前國家財政困難，退

建築研究所

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 106 年度

單位：新臺幣元

決議、 項次	附帶決議及注意 內 容	辦理情形
	休軍公教人員之子女教育補助亦應考量其必要性、全 理性與公平性。爰此，106 學年度起（106.8），退休軍 公教人員可支領子女教育補助費的對象，限下列：(1) 退休人員支（兼）領月退休金在 2.5 萬元以下（兼領 者以原全額退休金為計算基準）。(2)「因公成殘」之退 休人員。(3)退休時未具工作能力者。但軍職退休人員 的支領資格，可再考量其服務特性，另為合宜處理。 同時，納入年金制度改革內容研議。相關經費由各該 機關自行調整減支。	

主辦會計人員：鄭 秀 娟

機 關 長 官：王 安 強