

建築研究所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

中華民國96年度

單位：新臺幣千元

經資門併計		預算金額	
工作計畫名稱及編號	5208615500 建築研究業務	593,998	
計畫內容：		預期成果：	
辦理1.推動生態與永續的公共建設2.健全緊急應變的防救災體系3.推動人文與藝術的公共建設：推動古蹟暨歷史建築保存修復科技計畫4.提供科技與網路的便民服務：建築產業技術發展中程綱要計畫		預計辦理都市防災及建築防火防震科技研發與推廣應用23件，辦理古蹟暨歷史建築保存修復科技計畫7件，綠建築與居住環境科技計畫9件，綠色廳舍改造計畫34件，及建築實驗設施設置計畫儀器設備之採購。	
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 綜合規劃	15,146	綜合規劃組	本分支計畫經費15,146千元，含業務費12,632千元，設備及投資294千元，獎補助費2,220千元，包括： 1.辦理古蹟暨歷史建築保存修復與活用中程綱要計畫14,379千元，含業務費11,885千元，設備及投資294千元，獎補助費2,200千元，包括： (1)辦理結構修復、保存環境相關技術研究經費12,179千元。 (2)辦理修復後檢討及傳統技術推廣經費2,200千元。 2.辦理建築與都市計畫法規組織及經營管理研究452千元，含業務費432千元，獎補助費20千元，係辦理一般都市綜合研究業務。 3.辦理建築資料電腦化與服務315千元，含業務費315千元，係辦理資訊業務系統開發及相關教育訓練。
0200 業務費	12,632		
0201 教育訓練費	61		
0202 水電費	86		
0203 通訊費	146		
0215 資訊服務費	202		
0219 其他業務租金	139		
0221 稅捐及規費	10		
0231 保險費	50		
0249 臨時人員酬金	606		
0250 按日按件計資酬金	484		
0251 委辦費	5,905		
0261 國際組織會費	300		
0271 物品	980		
0279 一般事務費	2,610		
0282 房屋建築養護費	85		
0283 車輛及辦公器具養護費	43		
0284 設施及機械設備養護費	92		
0291 國內旅費	636		
0294 運費	102		
0295 短程車資	95		
0300 設備及投資	294		
0304 機械設備費	95		
0306 資訊軟硬體設備費	199		
0400 獎補助費	2,220		
0437 對國內團體之捐助	2,200		
0441 對學生之獎助	20		
02 安全防災	48,279	安全防災組	本分支計畫經費48,279千元，含業務費42,470千元，設備及投資2,459千元，獎補助費3,350千元，包括： 1.都市及建築防災與建築防火科技發展方案中程綱要計畫，包括都市及建築安全防災科技計畫
0200 業務費	42,470		
0201 教育訓練費	235		
0202 水電費	2,261		
0203 通訊費	505		

建築研究所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

中華民國96年度

單位：新臺幣千元

經資門併計		預算金額	
工作計畫名稱及編號	5208615500 建築研究業務	593,998	
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0215 資訊服務費	1,345		與建築防火安全科技計畫二項計畫。所需業務費37,024千元（其中國外旅費150千元），設備及投資2,300千元，獎補助費3,350千元，合計42,674千元，包括： (1)相關計畫之委辦、研究、按日按件計資酬金與教育訓練等費用17,779千元。 (2)辦理防火實驗有關場地、設備維護修繕等費用15,925千元。 (3)國內外及大陸地區差旅及運費3,320千元 (4)購置建築防火防災研究有關資訊及設備費用2,300千元。 (5)辦理防火防災安全有關研究、推廣與宣導等費用3,350千元 2.辦理防火實驗群試驗服務計畫5,605千元(收支併列)，含業務費5,446千元，設備及投資159千元。
0219 其他業務租金	212		
0221 稅捐及規費	40		
0231 保險費	110		
0249 臨時人員酬金	1,500		
0250 按日按件計資酬金	1,174		
0251 委辦費	15,450		
0261 國際組織會費	15		
0262 國內組織會費	40		
0271 物品	3,135		
0279 一般事務費	9,542		
0282 房屋建築養護費	360		
0283 車輛及辦公器具養護費	240		
0284 設施及機械設備養護費	2,900		
0291 國內旅費	1,900		
0292 大陸地區旅費	800		
0293 國外旅費	150		
0294 運費	396		
0295 短程車資	160		
0300 設備及投資	2,459		
0304 機械設備費	1,389		
0306 資訊軟硬體設備費	870		
0319 雜項設備費	200		
0400 獎補助費	3,350		
0437 對國內團體之捐助	3,250		
0441 對學生之獎助	100		
03 工程技術	153,742	工程技術組	本分支計畫經費153,742千元，含業務費110,346千元，設備及投資14,690千元，獎補助費28,706千元，包括： 1.建築產業技術發展中程綱要計畫，包括營建自動化電子化、建築耐震科技與及地震災害防制研究、風工程科技應用整合計畫、創新營建材料研究等四項計畫。所需業務費35,790千元，設備及投資2,580千元，獎補助費8,630千元，合計47,000千元，包括： (1)相關計畫之委辦、研究、按日按件計資酬
0200 業務費	110,346		
0201 教育訓練費	380		
0202 水電費	2,369		
0203 通訊費	802		
0215 資訊服務費	1,910		
0219 其他業務租金	814		
0221 稅捐及規費	195		
0231 保險費	677		
0241 兼職費	84		

建築研究所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計		中華民國96年度		單位：新臺幣千元	
工作計畫名稱及編號	5208615500 建築研究業務	預算金額	593,998		
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說	明	
0249 臨時人員酬金	4,762		金與教育訓練等費用22,710千元。		
0250 按日按件計資酬金	1,224		(2)相關郵電、保養、修繕、一般事務及其他		
0251 委辦費	79,195		相關費用11,562千元。		
0261 國際組織會費	243		(3)國內外差旅、大陸地區旅費及運費1,518千		
0262 國內組織會費	380		元。		
0271 物品	2,446		(4)購置實驗儀器、資訊器材等費用2,580千元		
0279 一般事務費	9,827		。		
0282 房屋建築養護費	925		(5)推廣與宣導等費用8,630千元。		
0283 車輛及辦公器具養護費	390		2.無線射頻辨識(RFID)於建築產業之應用計畫		
0284 設施及機械設備養護費	1,257		,包括開放式建築使用維護階段構件識別、鋼		
0291 國內旅費	1,400		骨工程吊裝監控、建物身分辨識及防火建材憑		
0292 大陸地區旅費	220		證等工作項目,其中所需業務費15,450千元,		
0293 國外旅費	48		設備及投資6,550千元,獎補助費5,440千元,		
0294 運費	328		合計27,440千元,包括:		
0295 短程車資	470		(1)研究計畫之委辦、研究、按日按件計資酬		
0300 設備及投資	14,690		金與教育訓練等費用12,425千元。		
0304 機械設備費	1,520		(2)相關郵電、保養、修繕、一般事務及其他		
0306 資訊軟硬體設備費	1,774		相關費用2,725千元。		
0319 雜項設備費	11,396		(3)國內外差旅及運費300千元。		
0400 獎補助費	28,706		(4)購置建築實驗儀器及費用6,550千元。		
0437 對國內團體之捐助	28,656		(5)應用計畫之推廣與宣導等費用5,440千元。		
0441 對學生之獎助	50		3.智慧化居住空間產業發展計畫,包括總計畫與		
			推動辦公室分項計畫、產業發展環境建構分項		
			計畫、創新應用需求分項計畫及示範應用驗證		
			發展分項計畫等工作項目,其中所需業務費56		
			,836千元,設備及投資5,428千元,獎補助費1		
			4,636千元,合計76,900千元,包括:		
			(1)研究計畫之委辦、研究、按日按件計資酬		
			金與教育訓練等費用49,424千元。		
			(2)相關郵電、保養、修繕、一般事務及其他		
			相關費用6,812千元。		
			(3)國內外差旅及運費600千元。		
			(4)購置實驗儀器、資訊器材等費用5,428千元		
			。		
			(5)計畫之推廣與宣導等費用14,636千元。		
			4.辦理風雨風洞實驗群試驗服務計畫2,402千元(
			收支併列),含業務費2,270千元,設備及投資		
			132千元。		

建築研究所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計		中華民國96年度		單位：新臺幣千元	
工作計畫名稱及編號	5208615500 建築研究業務	預算金額	593,998		
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說	明	
04 環境控制	342,676	環境控制組	本分支計畫經費342,676千元(經建309,872千元		
0200 業務費	44,817)，含業務費44,817千元，設備及投資8,105千		
0201 教育訓練費	330		元，獎補助費289,754千元，包括：		
0202 水電費	1,690		1.辦理綠建築與永續環境科技中程綱要計畫28,0		
0203 通訊費	700		00千元，含業務費26,114千元，設備及投資64		
0215 資訊服務費	1,370		6千元，獎補助費1,240千元，包括：		
0219 其他業務租金	255		(1)綠建築與永續環境相關計畫之委辦、研究		
0231 保險費	140		、按日按件計資酬金與教育訓練等費用13,		
0249 臨時人員酬金	870		905千元。		
0250 按日按件計資酬金	1,343		(2)相關郵電、保養、修繕、一般事務及其他		
0251 委辦費	22,650		相關費用9,825千元。		
0271 物品	3,560		(3)國內外差旅及運費2,384千元。		
0279 一般事務費	6,925		(4)購置建築環境性能控制實驗儀器及費用646		
0282 房屋建築養護費	270		千元。		
0283 車輛及辦公器具養護費	200		(5)推廣與宣導等費用1,240千元。		
0284 設施及機械設備養護費	1,000		2.辦理綠建築推動方案309,872千元(經建)，		
0291 國內旅費	2,080		含業務費14,358千元，設備及投資7,000千元		
0292 大陸地區旅費	670		，獎補助費288,514千元(其中資本門208,950		
0293 國外旅費	164		千元)，包括：		
0294 運費	450		(1)綠建築推動方案相關計畫之委辦、研究、		
0295 短程車資	150		按日按件計資酬金與教育訓練等費用9,758		
0300 設備及投資	8,105		千元。		
0302 房屋建築及設備費	2,000		(2)相關郵電、保養、修繕、一般事務及其他		
0304 機械設備費	5,459		相關費用3,950千元。		
0306 資訊軟硬體設備費	246		(3)國內外差旅及運費650千元。		
0319 雜項設備費	400		(4)購置性能實驗群相關實驗設備費用5,000千		
0400 獎補助費	289,754		元，辦理「建置台灣綠建築教育示範基地		
0430 政府機關間之補助	216,450		」規劃前置作業費2,000千元。		
0437 對國內團體之捐助	73,264		(5)補助辦理綠建築標章或候選證書評定審查		
0441 對學生之獎助	40		費用、優良綠建築設計作品甄選及綠建		
			築國際接軌等費用23,164千元。		
			(6)補助舊有廳舍暨學校節能與室內環境品質		
			改善及綠建材推廣與建築廢棄物再生利用		
			技術研發等費用265,350千元。		
			3.辦理性能實驗群試驗服務計畫4,804千元(收		
			支併列)，含業務費4,345千元，設備及投資45		
			9千元。		
05 建築實驗設施設置計畫	34,155	工程技術組	奉行政院92.10.21台九十二內字第0920055769號		

建築研究所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計 中華民國96年度 單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5208615500 建築研究業務	預算金額	593,998
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0300 設備及投資	34,155		函核定，本所建築實驗設施設置修正計畫，包括興建建築防火、建築性能、建築材料等三個實驗群之實驗館場及購置儀器設備，計畫總經費為2,055,895千元。除86、87年度編列預算22,165千元，88年下半年及89年度編列253,868千元，90年度編列377,806千元，91年度編列347,806千元外，92年度編列283,738千元，93年度編列242,611千元，94年度編列307,391千元，95年度編列186,355千元，本96年度續編34,155千元，為建築材料實驗群項下儀器設備採購費用。
0304 機械設備費	34,155		

建築研究所
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計 中華民國96年度 單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5208619800 第一預備金	預算金額	180
-----------	------------------	------	-----

計畫內容：依預算法第22條規定提列。
預期成果：依預算法第64條規定，各機關執行歲出分配預算遇經費不足時，報請上級主管機關核定，轉請中央主計機關備案，始得支用第一預備金。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 第一預備金	180	綜合規劃組	
0900 預備金	180		
0901 第一預備金	180		

建築研究所
各項費用彙計表
中華民國96年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5208610100 一般行政	5208615500 建築研究業務	5208619800 第一預備金	合 計
合 計	69,874	593,998	180	664,052
0100人事費	65,882	-	-	65,882
0103法定編制人員待遇	43,506	-	-	43,506
0105技工及工友待遇	1,986	-	-	1,986
0111獎金	9,481	-	-	9,481
0121其他給與	2,223	-	-	2,223
0131加班值班費	1,844	-	-	1,844
0143退休離職儲金	3,350	-	-	3,350
0151保險	3,492	-	-	3,492
0200業務費	3,783	210,265	-	214,048
0201教育訓練費	-	1,006	-	1,006
0202水電費	202	6,406	-	6,608
0203通訊費	300	2,153	-	2,453
0215資訊服務費	-	4,827	-	4,827
0219其他業務租金	-	1,420	-	1,420
0221稅捐及規費	115	245	-	360
0231保險費	120	977	-	1,097
0241兼職費	-	84	-	84
0249臨時人員酬金	-	7,738	-	7,738
0250按日按件計資酬金	-	4,225	-	4,225
0251委辦費	-	123,200	-	123,200
0261國際組織會費	-	558	-	558
0262國內組織會費	-	420	-	420
0271物品	313	10,121	-	10,434
0279一般事務費	2,360	28,904	-	31,264
0282房屋建築養護費	68	1,640	-	1,708
0283車輛及辦公器具養護費	175	873	-	1,048
0284設施及機械設備養護費	-	5,249	-	5,249
0291國內旅費	-	6,016	-	6,016
0292大陸地區旅費	-	1,690	-	1,690

建築研究所
各項費用彙計表
中華民國96年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5208610100 一般行政	5208615500 建築研究業務	5208619800 第一預備金	合 計
0293國外旅費	-	362	-	362
0294運費	-	1,276	-	1,276
0295短程車資	-	875	-	875
0299特別費	130	-	-	130
0300設備及投資	167	59,703	-	59,870
0302房屋建築及設備費	-	2,000	-	2,000
0304機械設備費	-	42,618	-	42,618
0306資訊軟硬體設備費	-	3,089	-	3,089
0319雜項設備費	167	11,996	-	12,163
0400獎補助費	42	324,030	-	324,072
0430政府機關間之補助	-	216,450	-	216,450
0437對國內團體之捐助	-	107,370	-	107,370
0441對學生之獎助	-	210	-	210
0475獎勵及慰問	42	-	-	42
0900預備金	-	-	180	180
0901第一預備金	-	-	180	180

**建築研
歲出用途別**
中華民國

款	項	目	節	名 稱	經 常 支			
					人事費	業務費	獎補助費	債務費
8				內政部主管	65,882	214,048	115,122	0
	13			建築研究所	65,882	214,048	115,122	0
				科學支出	65,882	214,048	115,122	0
		1		一般行政	65,882	3,783	42	0
		2		建築研究業務	0	210,265	115,080	0
		3		第一預備金	0	0	0	0

**究所
科目分析表**
96年度

單位：新臺幣千元

出		資 本 支 出					合計
預備金	小計	業務費	設備及投資	獎補助費	預備金	小計	
180	395,232	0	59,870	208,950	0	268,820	664,052
180	395,232	0	59,870	208,950	0	268,820	664,052
180	395,232	0	59,870	208,950	0	268,820	664,052
0	69,707	0	167	0	0	167	69,874
0	325,345	0	59,703	208,950	0	268,653	593,998
180	180	0	0	0	0	0	180

建築研
資本支出
中華民國

款	項	目	節	科 目			
				名稱及編號	土地	房屋建築	公共建設
8				0008000000 內政部主管	0	2,000	0
	13			0008610000 建築研究所	0	2,000	0
				5208610000 科學支出	0	2,000	0
		1		5208610100 一般行政	0	0	0
		2		5208615500 建築研究業務	0	2,000	0

研究所
分析表
96年度

單位：新臺幣千元

機械設備	運輸設備	資訊軟硬體設備	雜項設備	權 利	投資及其他	合 計
42,618	0	3,089	12,163	0	208,950	268,820
42,618	0	3,089	12,163	0	208,950	268,820
42,618	0	3,089	12,163	0	208,950	268,820
0	0	0	167	0	0	167
42,618	0	3,089	11,996	0	208,950	268,653

建築研究所
人事費分析表
中華民國96年度

單位：新臺幣千元

人 事 費 別	金 額	說 明
一、民意代表待遇	-	
二、政務人員待遇	-	
三、法定編制人員待遇	43,506	
四、約聘僱人員待遇	-	
五、技工及工友待遇	1,986	
六、獎金	9,481	
七、其他給與	2,223	
八、加班值班費	1,844	
九、退休退職給付	-	
十、退休離職儲金	3,350	
十一、保險	3,492	
十二、調待準備	-	
合 計	65,882	

本 頁 空 白

建築研
預算員額
中華民國

科	目	員	額 (單位:)															
			職 員		警 察		法 警		駐 衛 警		技 工		駕 駛		工 友			
			本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度		
8		0008000000	48	46	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	3	1	1
	13	內政部主管																
		0008610000	48	46	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	3	1	1
		建築研究所																
		5208610100	48	46	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	3	1	1
	1	一般行政																

研究所
明細表
96年度

單位: 新臺幣千元

人	聘 用		約 僱		駐 外 雇 員		合 計		年 需 經 費			說 明
	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本 年 度	上 年 度	比 較	
		7	4	-	-	-	-	60	55	65,882	67,227	
	7	4	-	-	-	-	60	55	65,882	67,227	-1,345	
	7	4	-	-	-	-	60	55	65,882	67,227	-1,345	內政部營建署於96年度 移撥本所預算員額職員 2人, 聘用3人, 共計5 人。

本 頁 空 白

建築研究所
公務車輛明細表

中華民國96年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數 不含司機	購置 年月	汽缸總排氣量 (立方公分)	油料費			養護費	其 他	備 註
					數量(公升)	單價(元)	金額			
	現有車輛: 小型客貨車(八人座)	7	86.08	1,998	2,268	28.60	65	50	11	CT-5035。其他欄所列係牌照稅，油料為95無鉛汽油。
	小型客貨車(八人座)	7	88.12	2,694	2,268	28.60	65	50	16	Dy-0522。台南實驗室用。
	小型客貨車(八人座)	7	90.01	2,438	2,268	28.60	65	50	16	W8-4748。係行政院921震災重建推動委員會於95年2月移撥，台南實驗室用。
	公務轎車	4	85.06	1,998	2,268	28.60	65	50	11	CX-6460。
	公務轎車	4	87.07	1,988	2,268	28.60	65	50	11	DI-7643。
	次於部會首長座車	4	93.03	1,995	2,268	28.60	65	25	11	9308-DQ。
	合 計				13,608		389	275	76	

本 頁 空 白

建築研究所
轉帳收支對照表

中華民國96年度

單位：新台幣千元

歲 出				歲 入						
科 目				預 算 數	科 目				預 算 數	
款	項	目	節		名 稱 及 編 號	款	項	目		節
8					3					
	13			000800000 內政部主管	12,811				050000000 規費收入	12,811
				000861000 建築研究所	12,811	84			050861000 建築研究所	12,811
		2		520861550 建築研究業務	12,811		1		050861030 使用規費收入	12,811
								2	0508610313 服務費	12,811

**建築
補助經費**
中華民國

補助計畫	計畫起訖年度	補助內容	接受補助機關列入預算年度	補助經費	
				經常	
				人事費	業務費
合計				0	7,500
1.5208615500				0	7,500
建築研究業務				0	7,500
(1)辦理綠建築推動方案	01			0	7,500
[1]補助其他中央機關	91-96	補助綠建築標章或候選綠建築證書之評定審查費用、綠色廳舍改善、中央廳舍空調改善及舊有建築物節能改善。		0	7,500

**研究所
分析表**
96年度

單位：新台幣千元

經費之用途分析					合計
門		本		其他	
其他	土	地	營建工程		
0		0	208,950	0	216,450
0		0	208,950	0	216,450
0		0	208,950	0	216,450
0		0	208,950	0	216,450

建築
捐助經費
中華民國

捐助計畫	計畫起訖年度	捐助對象	捐助內容	捐助經費	
				經常	人事費
合計				0	0
1.對團體之捐助				0	0
0437對國內團體之捐助				0	0
(1)5208615500 建築研究業務				0	0
[1]古蹟暨歷史建築保存修復與活用中程綱要計畫	01	92-96 民間團體	辦理古蹟暨歷史建築保存修復研討會及推動計畫。	0	2,200
[2]都市及建築防災與建築防火科技發展方案中程綱要計畫	02	96-100 民間團體	1.辦理建築物防火標章評鑑工作及建築防火研究成果應用研討會。 2.辦理推廣宣傳、展覽觀摩會。 3.辦公會團體都市防災規劃研究推廣講習。 4.補助辦理示範區實施研究作業。 5.辦理都市防災示範暨防災據點示範計畫及講習。	0	3,250
[3]建築產業技術發展中程綱要計畫	03	96-99 民間團體	1.辦理營建業自動化及電子化研究推廣研討會、資訊網站資料庫更新與建置、參訪觀摩活動。 2.辦理營建業自動化及電子化建築業優良案例評選獎勵、教材編撰及研究推廣訓練等活動。 3.辦理建築物耐震研究訓練講習會、研究成果應用研討會及推廣宣導展覽觀摩活動。 4.辦理創新建材合作推廣活動。 5.辦理風工程科技應用整合研究計畫相關研討會。	0	8,580
[4]無線射頻辨識 (RFID) 於建築產業之應用計畫	04	96-99 民間團體	辦理無線射頻辨識應用之相關研討會及推廣活動。	0	5,440
[5]綠建築與永續環境科技中程綱要計畫	05	96-99 民間團體	1.綠建築標準評定。 2.辦理綠建築訓練講習。 3.綠建築規劃設計諮詢服務。 4.辦理綠建築研究推廣。	0	1,200
[6]綠建築推動方案	06	91-96 民間團體	1.舊有建築物改善節能計畫。 2.室內環境品質改善計畫。 3.綠建築規劃設計費。 4.廢棄物再生利用技術研發。 5.辦理綠建築與國際接軌。	0	72,064
[7]智慧化居住空間產業發展計畫	07	96-99 民間團體	1.辦理智慧建築標章評定工作。 2.辦理智慧建築規劃設計諮詢服務。	0	14,636

研究所
分析表
96年度

單位：新臺幣千元

經費之用途分析				
業務費	其他	資本門		合計
		營建工程	其他	
107,370	252	0	0	107,622
107,370	0	0	0	107,370
107,370	0	0	0	107,370
107,370	0	0	0	107,370
2,200	0	0	0	2,200
3,250	0	0	0	3,250
8,580	0	0	0	8,580
5,440	0	0	0	5,440
1,200	0	0	0	1,200
72,064	0	0	0	72,064
14,636	0	0	0	14,636

**建築
捐助經費**
中華民國

捐 助 計 畫	計 畫 起 訖 年 度	捐 助 對 象	捐 助 內 容	捐 助 經 常 費	
				人 事 費	費
2.對個人之捐助			3.辦理智慧建築資訊網站更新、建置與展覽觀摩會。	0	0
0441對學生之獎助			4.辦理智慧化居住空間專業訓練、推廣宣導及相關研討會。	0	0
(1)5208615500			5.補助辦理智慧化示範區實施作業。	0	0
建築研究業務					
[1]都市及建築防災與建築防火科技發展方案中程綱要計畫	02	96-100 學生	博士論文獎助學金。	0	100
[2]建築產業技術發展中程綱要計畫	03	96-99 學生	博士論文獎助學金。	0	50
[3]綠建築與永續環境科技中程綱要計畫	05	96-99 學生	博士論文獎助學金。	0	40
[4]建築與都市計畫法規組織及經營管理研究	08	96-96 學生	博士論文獎助學金。	0	20
0475獎勵及慰問				0	42
(1)5208610100				0	42
一般行政					
[1]基本行政工作維持	09	96-96 退休退職人員	退休退職人員三節慰問金。	0	42

**研究所
分析表**
96年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析				
業 務 費		資 本 門		合 計
費	其 他	營 建 工 程	其 他	
0	252	0	0	252
0	210	0	0	210
0	210	0	0	210
0	100	0	0	100
0	50	0	0	50
0	40	0	0	40
0	20	0	0	20
0	42	0	0	42
0	42	0	0	42
0	42	0	0	42

建築研究所
派員出國計畫預算總表

中華民國96年度

單位：新臺幣千元

類 別	本 年 度 計 畫 項 數	本 年 度 預 計 人 天	本 年 度 預 算 數	上 年 度 計 畫 項 數	上 年 度 核 定 人 天	上 年 度 預 算 數
合 計	3	3-24	362	3	3-24	370
考 察	1	1-4	48	-	---	-
視 察	-	---	-	-	---	-
訪 問	-	---	-	-	---	-
開 會	2	2-20	314	3	3-24	370
談 判	-	---	-	-	---	-
進 修	-	---	-	-	---	-
研 究	-	---	-	-	---	-
實 習	-	---	-	-	---	-

本 頁 空 白

建築研
派員出國計畫預
中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家	擬拜會或視察機構	拜會內容	預計前往期間	預計天數	擬派人數
一.考察 01帷幕牆風雨試驗參訪與考察20	新加坡	Winwall Tech . PTE. LTD.	帷幕牆風雨試驗技術	96.7-96.8	4	1

研究所
算類別表—考察、視察、訪問
96年度

單位：新臺幣千元

旅費預算				歸屬預算科目	前三年內有無赴同一機構拜會	
交通費	生活費	辦公費	合計		有/無	如有，說明其拜會內容
22	22	4	48	建築研究業務	無	帷幕牆風雨試驗技術

**建築研
派員出國計畫預算類別表**

中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家或地區	主要會議議題 談判重點等	預計天數	擬派人數	旅費	
					交通費	生活費
一、定期會議 01參加防火國際研討會 - 20	美國華盛頓	參加2007年FORUM年會及參訪 防火實驗室暨研究機構	10	1	66	73
02參加2007年美國綠建築協會年 度會議 - 20	美國華盛頓	參加年度會議及綠建築相關研 討會(5天);會後並參訪獲美國 綠建築認證的建築(3天)	10	1	66	73

**研究所
一開會、談判**

96年度

單位：新台幣千元

預算		歸屬預算科目	最近三次有關同一出國計畫之實際執行情形			
辦公費	合計		出國地點	出國期間	出國人數	國外旅費
11	150	建築研究業務	德國	94.10	1	144
25	164	建築研究業務	無			

**建築
派員赴大陸計**

中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往地區	擬拜會單位	工 作 內 容	預計前往期間	預計天數	擬派人數
01參加兩岸建築防火安全科技交流計畫20	合肥、瀋陽、上海、香港	中國科技大學、瀋陽消防科學研究所、香港理工大學	1.觀摩挑高中庭建築物煙控實驗 2.觀摩地下大型建築物煙控實驗及模擬分析 3.研習煙控有關電腦模擬技術及驗證方法 4.蒐集大陸地區(含香港)大空間建築火災煙控設計規範	96.06-96.06	12	2
02參加防火科學國際研討會及參訪防火科研機構20	四川、合肥	中國科技大學、四川消防科學研究所	1.參加國際性學術會議或研討會，並發表建築防火避難安全有關研究成果論文報告。 2.參觀中國科技大學"國家重點實驗室"。	96.09-96.09	10	2
03都市防災科學與技術有關國際研討及應用考察20	北京、天津	天津城市規劃研究所、中國地震局	1.參加防災學術會議並發表都市及建築防災有關論文。 2.蒐集大陸近期都市防災規劃資訊及法制更易現況。	96.07-96.07	8	2
04參加國際防火阻燃材料學術研討會及考察20	北京、青島	中國阻燃學會、中國建築科學研究院、北京理工大學	1.參加國際性學術會議或研討會，並發表建築防火材料有關研究成果論文報告。 2.參觀北京理工大學"火災爆炸國家重點實驗室"、"阻燃材料重點實驗室"。 3.參觀青島2008奧運場館採用性能式設計水上競技場館。	96.10-96.10	8	2
05室內空氣品質法制化及音響實驗設施參訪考察20	北京、上海	清華大學、同濟大學、中國建築科學院暨其上海分院	1.室內空氣品質法制化及實施概況。 2.音響實驗室設施與營運狀況考察。	96.05-96.10	20	6

**研究所
畫預算類別表**

96年度

單位：新台幣千元

旅 費 預 算				歸屬預算科目	前三年內有無赴同一單位拜會	
交 通 費	生 活 費	辦 公 費	合 計		有/無	如有，說明其拜會內容
74	151	11	236	建築研究業務	無	
74	128	10	212	建築研究業務	有	參加2005年國際火災安全大會，並拜會中國建研院等，初步了解其研究實驗設施及研究工作項目。
74	92	10	176	建築研究業務	無	
74	92	10	176	建築研究業務	無	
171	449	50	670	建築研究業務	無	

**建築
派員赴大陸計**

中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往地區	擬拜會單位	工 作 內 容	預計前往期間	預計天數	擬派人數
06參加國際建築鋼結構研討會及參訪科研機構20	北京、天津	北京工業大學 B天津大學、中 筭 研協會	3.(於5月、10月分兩次辦理) 1.參加國際建築鋼結構研討會及展覽會。 2.參觀北京工業大學等北京市工程抗震重點實驗室，考察北京地區鋼結構住宅工業化現況及鋼構相關技術推展問題。 3.參觀天津大學建築工程學院結構實驗室，搜集大跨空間結構如天津奧林匹克中心體育場、天津博物館等多項國際標重大工程研究資料。 4.考察各種建築固定錨栓標準及相關施工證照制度。	96 .06-96 .06	10	2

**研究所
畫預算類別表**

96年度

單位：新台幣千元

旅 費 預 算				歸屬預算科目	前三年內有無赴同一單位拜會	
交 通 費	生 活 費	辦 公 費	合 計		有/無	如有，說明其拜會內容
80	128	12	220	建築研究業務	無	

建築研
歲出按職能及
中華民國

職能 別分類	經濟性 分類	經常支出				小計
		消費支出	債務利息	補助地方	移轉民間	
合計		287,052	-	-	108,180	395,232
01-一般公共事務		287,052	-	-	108,180	395,232

研究所
經濟性綜合分類表
96年度

單位：新臺幣千元

資本形成	土地轉入	增資	支出			小計	總計
			補助地方	移轉民間			
268,820	-	-	-	-	268,820	664,052	
268,820	-	-	-	-	268,820	664,052	

建築研究所
中程資本支出計畫概況表

中華民國96年度

單位：新臺幣千元

計畫名稱及編號	建築實驗設施設置計畫-0 1	經費需求總數	2,043,630	計畫期間	自85年7月起至 96年12月止
科目名稱	建築研究業務		計畫類號	11礦業、製造業 及營造業	

計畫內容： 預期成果：

年度	概算數	占總需求 (%)	已過期間執行數		分年計畫內容	說明
			實支數	保留數		
87	9,900	0.5	9,889		申請開發同意許可作業	1. 本案原計畫行政院台八十五內字第37870號函核定。 2. 修正計畫奉行政院台八十七內字第37584號函，及行政院台九十內字第025796號函同意。 3. 本計畫需求總經費2,055,895千元，其中經常支出為12,265千元資本支出為2,043,630千元。 4. 91年度原編預算數347,806千元，發包節餘款30,000千元流用為補助中央政府綠色園藝工程款。
89	253,868	12.4	252,236		1. 辦理建築防火實驗群工程及儀器設備發包作業。 2. 辦理建築性能實驗群工程發包作業。	
90	377,806	18.5	377,786		1. 辦理建築防火實驗群建築主體工程。 2. 辦理建築性能實驗群建築主體工程。 3. 辦理建築材料實驗群基地，都市計畫使用分區變更事宜及需求檢討環境影響說明。	
91	347,806	17.0	256,573		1. 辦理建築防火實驗群工程及設備試車及驗收。 2. 辦理建築性能實驗群工程及設備試車及驗收。 3. 進行建築材料實驗群之工程設計。	
92	283,738	13.9	233,805	49,933	1. 辦理建築材料實驗群主體工程發包作業。 2. 研訂建築材料實驗群儀器設備採購及發包。 3. 續辦建築防火實驗群儀器設備採購及發包作業。 4. 續辦建築性能實驗群工程及設備試車及驗收。	

建築研究所
中程資本支出計畫概況表

中華民國96年度

單位：新臺幣千元

計畫名稱及編號	建築實驗設施設置計畫-0 1	經費需求總數	2,043,630	計畫期間	自85年7月起至 96年12月止
科目名稱	建築研究業務		計畫類號	11礦業、製造業 及營造業	

年度	概算數	占總需求 (%)	已過期間執行數		分年計畫內容	說明
			實支數	保留數		
93	242,611	11.9	159,733	82,878	1. 辦理建築材料實驗群工程之驗收。 2. 辦理建築材料實驗群儀器設備之試車及驗收。 3. 續辦建築性能實驗群儀器設備之試車及驗收。	
94	307,391	15.0	151,285	156,106	1. 續辦建築材料實驗群工程之驗收。 2. 續辦建築材料實驗群儀器設備之試車及驗收。	
95	186,355	9.1	111,514	74,841	1. 培訓建築防火實驗群相關人才。 2. 培訓建築性能實驗群相關人才。 3. 廣續辦理建築材料實驗群工程及驗收作業。 4. 廣續辦理建築材料實驗群儀器設備工程採購、試車及驗收作業。 5. 培訓建築材料實驗群相關人才。	
96	34,155	1.7			1. 廣續辦理建築材料實驗群儀器設備工程採購、試車及驗收作業。 2. 培訓建築材料實驗群相關人才。	

本 頁 空 白

主辦會計人員：陳 春 足 會計主任陳春足

機關長官：何 明 錦 所長何明錦