

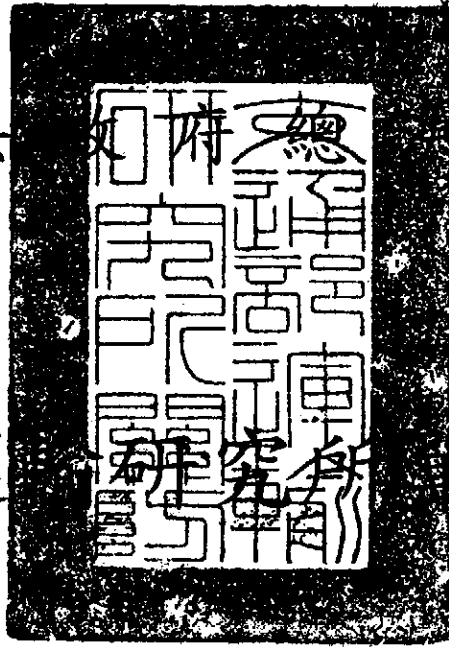
(14-5)

中 華 民 國 99 年 度

(99 年 1 月 1 日 至 99 年 12 月 31 日)

中 央 政 府 總 算

交 通 部 運 輸 研 究 所 單 位 決 算



運 輸 研 究 所 編 印

(交通部運輸研究所)

決 算 目 錄

中華民國 99 年度

甲、總說明

(一)總說明.....	1-13
-------------	------

乙、主要表

(一)歲入來源別決算表.....	16-17
(二)歲出政事別決算表.....	18-19
(三)歲出機關別決算表.....	20-23
(四)以前年度歲出政事別轉入數決算表.....	24-25
(五)以前年度歲出機關別轉入數決算表.....	26-27
(六)經費類平衡表.....	28

丙、附屬表

(一)歲入類現金出納表.....	29
(二)經費類現金出納表.....	30
(三)經費類平衡表各科目明細表.....	
1、應付歲出保留款明細表.....	31
2、押金明細表.....	32
3、保管款明細表.....	33-35
4、代收款明細表.....	36
5、應付保管有價證券明細表.....	37
6、經費類經費賸餘明細表.....	38-39
(四)歲出用途別決算分析表.....	40-41
(五)歲出用途別決算綜計表.....	42-45
(六)歲出按職能及經濟性綜合分類表.....	46-49
(七)公用財產目錄總表.....	50
(八)公用珍貴動產、不動產目錄總表.....	51
(九)本年度經費預算國庫已撥及未撥款項明細表.....	52-53
(十)以前年度歲出轉入數國庫已撥及未撥款項明細表.....	54-55
(十一)歲入餘絀數(或減免、註銷數)分析表.....	56
(十二)歲出保留數(或未結清數)分析表.....	58-59
(十三)歲出賸餘數(或減免、註銷數)分析表.....	60-61
(十四)人事費分析表.....	62-63
(十五)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.....	64-83
(十六)重大計畫執行績效報告表.....	84-87

總 說 明

交通部運輸研究所

總 說 明

中華民國 99 年度

一、施政計畫實施狀況及績效：

(一) 已完成施政計畫重點概述：

本所配合國家運輸之發展及政策，進行各運輸系統容量暨相關基礎研究在運輸計畫、運輸工程、運輸經營管理、運輸安全、運輸資訊、綜合技術與港灣技術研究等各項研究重點，積極努力不懈，將相關成果提供作為交通部在相關政策的研擬與工作的推動上之重要參考，增進運輸安全品質；本所運輸研究業務將持續進行運輸研究相關資料之蒐集、維護與更新，以及交通管理及資訊服務系統之建置及推廣相關計畫之推動，並加強國際運輸研究合作及資訊交流等相關研究，以符合國家、社會及民眾之需求。另運用科技研發，辦理「海洋領域」、「土木領域」、「防災領域」、「智慧型運輸系統」、「無線射頻辨識技術應用服務」及「能源領域」等相關科技研究計畫，應用資訊、通信、電子及控制等先進運輸技術，進行「海(近)岸與港灣保護技術之系統建立」、「運輸建設工程之設計、管理、養護之效能強化」、「智慧型運輸系統發展」、「無線射頻辨識技術應用服務」及「運輸部門能源領域科技」等相關研究，達成「提供優質運輸服務」、「整合創新產業科技」、「進行國際交流接軌」及「符合永續運輸發展」之願景目標。已完成施政計畫重點如下：

1. 99 年度辦理研究計畫完成數量百分比目標值為 92%，實際研究計畫完成數量百分比為 98.60%，成效良好。
2. 99 年度研究計畫被採行比率目標值為 92%，實際 99 年研究計畫被採行比率為 99%。
3. 99 年度交辦重要議題研究審議件數均已如期完成，達成率 100%。
4. 99 年度本所實際舉辦教育訓練與研討會 115 次，原定目標值為辦理 40 次，達成目標值 287.5%。
5. 本所研究成果向為交通運輸產官學研各界重視，各界要求提供研究資料不斷，99 年研究成果上網被各界人士下載數量目標值為 10,000 篇（次），經由系統統計，99 年實際研究成果上網被下載達 19,821 篇（次），達成目標值 198.21%，成效良好。

交通部運輸研究所

總 說 明

中華民國 99 年度

(二) 施政計畫分項說明(本年度部分)

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、所務行政。 二、秘書及機要文件事務。 三、施政計畫擬訂及考核事項。 四、文書、出納、庶務、保管事務。 五、研究發展考核事務。 六、公共關係事務。 七、人事管理事務。 八、歲計、會計、統計事務。	一般性之行政管理工作均如期完成。	
運輸科技 應用研究 業務	運輸科技 應用研究 計畫	一、海洋領域科技研究計畫 (一)臺灣主要港口海域長期性海象觀測及資料特性應用之研究--臺灣主要港口附近海域長期波浪統計特性及設計波推算之研究。 (二)臺灣近岸港域地形變遷與環境調查研究。 (三)消能式結構物應用於臺灣港灣設施保全之研究--消能式結構物特性之研究。 (四)智慧型航行與監測系統之研究。 (五)港灣生態景觀規劃設計應用研究--港灣生態景觀營造規劃設計。 (六)GPS之波浪量測應用研究--應用GPS反射信號建立波高量測系統研究。 (七)港灣環境資訊系統整合與應用研究。 (八)臺灣鄰近海域洋流之模擬及其對近岸海流之影響評估--臺灣東部海域洋流模擬及深層海水水溫水質月季變動特	一、本年共完成「海洋領域科技研究計畫」、「土木領域科技研究計畫」、「防災科技研究計畫」、「智慧型運輸系統科技研究計畫」、「無線射頻辨識技術應用服務計畫」及「能源領域科技研究計畫」等6大項計畫，共33項研究計畫相關研究報告。重要成果如下： (一)在「海洋領域科技研究計畫」方面，建立國內各主要港口港灣環境資訊系統，提供快速研擬災變緊急因應之對策，提昇港埠營運效能；研訂港灣生態景觀環境營造操作手冊；創新工程	

交通部運輸研究所

總 說 明

中華民國 99 年度

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
		性探討。 二、土木領域科技研究計畫 (一) 交通設施營運維護效能提昇相關研究。 (二) 建設與生態環境融合之系列研究。 (三) 港灣構造物生命週期與維護之研究。 (四) 港灣地層及碼頭現地監測之研究--港灣現地碼頭結構與土壤動態互制監測之研究。 (五) 港灣地工資料庫及救災體系建置研究--港區防救災體系建置之研究-以蘇澳港區為例。 (六) 透水混凝土應用在港灣構造物設施與公路路面成效評估之研究。 (七) 國際港埠之創新管理研究--臺灣各港務局建立創新管理機制與創新指標之研究。 三、防災科技研究計畫 (一) 臺灣近岸防救災預警系統技術與作業化之研究--近岸海象數值模擬及預警系統之建立。 (二) 坡地道路防救災系統建立之研究。 (三) 臺灣近岸地震潛勢及海嘯影響範圍分析研究。 四、智慧型運輸系統科技研究計畫 (一) 發展交通安全基礎模式及實驗平台相關研究。 (二) 先進大眾運輸系統 (APTS)	技術；開發 GPS 波浪量測系統，提昇監測水準；及建構智慧型海洋運輸系統和監測系統，與國際接軌，提昇國際形象、海運管理與航安。 (二) 在「土木領域科技研究計畫」方面，廣續推展養護作業精緻化，有效提升國內運輸系統服務效能。結合並檢討以往年度研究成果，除對交通設施營運維護管理系統持續擴充並加強推廣與試行外，本年重點將針對公路鋪面養護績效之評估，整合並檢討現行鋪面養護作業流程，藉由新技術、新觀念的導入，包括建立道路平坦度資料庫，落實鋪面管理系統之推廣與應用，以提升公路鋪面服務品質，強化整體運輸設施效能。此外，本年度亦透過國內港灣研究技術基礎及經營	

交通部運輸研究所

總 說 明

中華民國 99 年度

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
		研發與推廣。 (三) 商車營運服務 (CVOS) 研發與推廣。 (四) 交通電子票證系統共通技術規範研究與票證一卡通推動計畫。 (五) 動態交通資訊之技術開發與應用研究相關計畫。 (六) 標準化都市交通管理之通訊協定研發相關計畫。 (七) 應用先進技術輔助視障者使用公共運輸服務之探討。 (八) 車路整合系統發展趨勢與 ITS 節能減碳關聯之研究。 (九) 路網數值圖永續資料庫建置計畫。 五、無線射頻辨識技術應用服務計畫 (一) 無線射頻辨識 (RFID) 應用於航空貨運物流與保安之先導推動與驗證相關計畫。 六、能源領域科技研究計畫 (一) 車輛動態能源消耗與溫室氣體排放特性之研究--以大客車為例。 (二) 都會區節能減碳運輸管理策略評估系統研究。 (三) 運輸部門能源消耗與溫室氣體減量評估模型架構之建立。 (四) 建構運輸部門能源使用與溫室氣體排放整合資訊平台。 (五) 都市計畫案綠色運輸衡量指標之研訂。	管理效率之強化，提升港埠競爭力。 (三)在「防災科技研究計畫」方面，完成近岸防救災預報網路查詢系統、近岸及港灣地區地震潛勢評估、港灣構造物之地震災害境況模擬、自動化緊急通報系統及防災應變系統，以及提出山區跨河道路堤及橋墩之加勁強化改善對策。 (四)在「智慧型運輸系統科技研究計畫」方面，完成道路交通工程設施之視覺人因研究、特定用路人行為風險及安全研究、國內航線船舶安全管理標準及驗證制度相關研究、先進科技運用於公共運輸系統之整體發展架構、指標與推動策略規劃、前瞻運輸物流管理系統整體發展架構與推動策略規劃、交通電子票證系統共通技術規範研究與票證一卡通	

交通部運輸研究所

總 說 明

中華民國 99 年度

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
			推動計畫、觀光遊憩區導入 ITS 策略之先期評估研究、我國 ITS 施政計畫之智財權研究、標準化都市交通管理之通訊協定研發相關計畫、應用先進技術輔助視障者使用公共運輸服務之探討、車路整合系統發展趨勢與節能減碳關聯之研究，以及路網數值圖永續資料庫建置等工作。 (五)在「無線射頻辨識技術應用服務計畫」方面，完成射頻辨識(RFID)應用於航空貨運物流與保安之先導推動與驗證相關研究，持續培植我國 RFID 相關產業能量並建立符合 ICAO 與 IATA 有關國際民航貨運之作業程序，降低貨物通關時間及提高我國空運物流運作績效。 (六)在「能源領域科技研究計畫」方面，依據總體能源模式	

交通部運輸研究所

總 說 明

中華民國 99 年度

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
			需求，從運輸系統生命週期的觀點，整合運輸能源使用與溫室氣體排放所需資料庫；結合總體能源經濟模型，構建運輸—能源—經濟整合模型，以支援本所因應氣候變遷的運輸部門政策評估作業，並配合國家整體節能減碳政策方向及減量責任分配之需要，提供相關減量成效預測分析資料。 二、將依據前述各子計畫之重要結論與建議事項積極持續推動辦理各相關事項。 三、各子項計畫報告書將於印製完妥後分送相關機關(單位)參採相關結論與建議事項。	
運輸研究 業務	交通管理與資訊服務系統之建置與推廣計畫—交通服務e網通計畫	一、辦理「智慧臺灣交通管理及資訊服務系統之建置及推廣計畫」項下「交通服務e網通計畫」所屬子項計畫，包括： 1. 「全國路況資訊中心系統維護與擴充」。 2. 「陸海空客運資訊中心系統維護與擴充」。	1. 完成「交通服務e網通計畫」所屬分期計畫等3項子計畫之相關研究報告。 2. 「交通服務e網通」相關網站 99 年度 1-12 月累計被瀏覽總次數達 2,015,010 人	

交通部運輸研究所

總 說 明

中華民國 99 年度

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
		3. 「交通服務 e 網通網站創新整合規劃與系統建置」。	次。(99 年度預定目標為 195 萬人次)。 3. 99 年度累計申請「交通服務 e 網通資料庫」使用及加值單位共 178 家，包括 44 家廣播業者、5 家電視公司業者、29 個政府單位、36 個研究單位與 64 個加值業者。 4. 99 年廣績與警廣合作建置調頻副載波即時交通資訊廣播(RDS-TMC)系統，統一對外提供即時之 RDS-TMC 路況資訊，降低通訊成本與促進車載資通訊產業之發展。 5. 完成整合開發建置「全國路況資訊中心」與「陸海空客運資訊中心」為單一網站，並廣績進行智慧化與個人化之應用服務系統之開發，提供更多元的服務工具，以滿足不同使用者的需求。	

交通部運輸研究所

總 說 明

中華民國 99 年度

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
運輸研究 業務	一般運輸 研究計畫	一、風險管理應用於鐵路運輸安全之初探—以臺鐵風險辨識為例。 二、臺灣地區商港整體發展規劃。 三、公路車輛行駛時間調查。 四、辦理運輸部門中長程公共建設發展作業評估計畫。 五、辦理交通網路資料庫資料管理供應系統計畫相關研究。	一、辦理完成「運輸部門中長程公共建設發展作業評估計畫」，包括「臺灣西部地區運輸系統發展策略—北部區域」、「臺灣西部地區運輸系統發展策略—南部區域」、「整體運輸規劃研究系列—運輸系統與社經發展趨勢研究(2/2)」、「行車成本調查分析交通建設計畫經濟效益評估之推廣應用研究(2/2)」及「軌道系統容量與可靠度分析研究(1/3)」等研究。 二、辦理完成依據平交道危害分析結果，完成平交道新增控制方法之建議，例如在減少人員失效方面有加強警燈功能、連動紅外線與車上告警設備等措施；在減少設備失效方面有鼓勵維修人員與司機員發現異常儘速回報、增設監控系統輔助偵測平交道障礙並傳送即時訊息等措施；在減少環境失效方面有加強檢討各項設備設置處是否恰當，用路人視角是否被遮蔽等措施；在減少公路車輛	

交通部運輸研究所

總 說 明

中華民國 99 年度

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
			失效方面則考慮公路側入口端減速塊可行性等措施。已於2010年運輸年會之研討會論文集中發表本研究之成果(題目：鐵路安全風險辨識方法之回顧與案例分析)，並投稿2010年中興季刊(題目：國外軌道系統風險管理實務)。 三、辦理完成臺灣地區商港整體發展規劃，廣納臺灣地區商港之發展及營運現況分析、過去5年整體港埠執行檢討、整體港埠內外部環境分析、兩岸直航港埠發展策略規劃等議題進行深入分析，進而進行未來5年港埠發展目標及策略之研擬，檢討修訂各港整體發展定位，以及臺灣地區各港埠客、貨運量預測，以作為各港未來規劃建設之參考。 四、辦理完成提升臺灣地區重要公路路網旅行時間資料庫完整性，以提供往後相關之運輸規劃與研究引用，並進行旅行時間相關分析，以作為相關決策單位之參考，同時，為提高調	

交通部運輸研究所

總 說 明

中華民國 99 年度

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
			查資料的品質與提供更為開放與便利的管道，本研究亦完成相關系統建置。 五、辦理完成短中長程交通地理資料調查收納作業，完成交通資料倉儲及網路服務平台之規劃設計，建置「交通網路資料庫管理維護系統」及「交通網路資料庫圖資查詢供應系統」雛形系統，開發相關SOA服務，並辦理完成成果發表暨座談會及系統相關教育訓練。	
港研中心 管理業務	港研中心 管理業務	一、中心行政事務。 二、秘書及機要文件事務。 三、施政計畫擬訂及考核事項。 四、文書、出納、庶務、保管事務。 五、研究發展考核事務。 六、公共關係事務。 七、人事管理事務。 八、歲計、會計、統計事務。	一般性之行政管理工 作，均如期完成。	

交通部運輸研究所

總 說 明

中華民國 99 年度

(二) 施政計畫分項說明 (以前年度部分)

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
運輸科技 應用研究 業務	運輸科技 應用研究 計畫	一、標準化都市交通管理之通訊協定研發。	一、完成「標準化都市交通管理之通訊協定研發」子計畫之期末審查、研收，並撥付第3期款與尾款。重要成果如下： (一)完成「都市與都市交控中心間」與「都市與高速公路交控中心間」相關中心對中心(C2C)之規畫與設計(包括即時交通管理策略分析、標準作業流與資訊流之時序圖與通訊協定、軟體開發與實測情境(含異常情境)、各項交通量化指標)。 (二)完成合適實施「都市與都市」與「都市與高速公路」實測區域之評估與選擇。 (三)完成「都市交通控制通訊協定3.1版」初稿內容之初步檢討與測試。	

交通部運輸研究所

總 說 明

中華民國 99 年度

二、預算執行概況：

(一)本年度部分：

1. 歲入類：

99 年度歲入預算數 1,128,000 元，執行結果，收入實現數 2,440,025 元，占預算數 216.31%，全數解繳國庫。各來源子目收入如下：

(1) 賠償收入：

賠償收入實現數 111,488 元，係合作委辦研究計畫、勞務採購案逾期違約賠償收入。

(2) 使用規費收入：

使用規費收入預算數編列 1,128,000 元，收入實現數 2,179,131 元，較原預算數超收 1,051,131 元，決算數占預算數 193.19%，係年度發行「交通部運輸研究所路網數值圖」、「運輸出版品」及「國際會議廳場租」等收入。

(3) 雜項收入：

雜項收入實現數 149,406 元，係 98 年度訂購西文期刊停刊退款等繳庫數。

2. 歲出類：

99 年度歲出預算數 514,581,000 元（不含統籌科目），執行結果，決算實現數 495,665,900 元，保留數 1,370,000 元，合計共 497,035,900 元，占預算數 96.59%。各工作計畫執行結果如下：

(1) 運輸科技應用研究業務：

原列預算數 188,401,000 元，實現數 182,344,970 元，保留數 1,232,000 元，合計共 183,576,970 元，決算數占預算數 97.44%。

(2) 一般行政：

原列預算數 167,273,000 元，實現數 158,694,387 元，決算數占預算數 94.87%。

(3) 運輸研究業務：

原列預算數 76,441,000 元，實現數 74,470,613 元，保留數 138,000 元，合計共 74,608,613 元，決算數占預算數 97.60%。

(4) 港研中心管理業務：

原列預算數 81,678,000 元，實現數 80,155,930 元，決算數占預算數 98.14%

(5) 第一預備金 788,000 元，未動支。

另統籌科目：包括公教人員婚喪生育及子女教育補助、早期退休公教人員生活困難照護金、公務人員退休撫卹給付等庫撥數計 29,590,760 元，如數執行。

(二)以前年度部分：

以前年度歲出保留款運輸科技應用研究業務奉准保留 1,140,000 元，如數執行完畢。

交通部運輸研究所

總 說 明

中華民國 99 年度

三、資產負債實況：

(一) 歲入部分：

- 1、資產總額無列數。
- 2、負債總額無列數。

(二) 歲出部分：

- 1、資產總額 33,495,803 元，包括專戶存款 31,734,603 元，係各項保管款及代收款合計數，較上年度減少 8,122,877 元；保留庫款-本年度 1,370,000 元，係配合業務需要依規定辦理轉入下年度繼續執行，上年度奉准保留轉入數 1,140,000 元如數執行；押金 1,200 元，係高速公路電子收費儲值卡等保證金，較上年度減少 300 元；保管有價證券 390,000 元，係保管廠商以定期存款存單作為履約保證金及保固金，較上年度減少 899,500 元。
- 2、負債總額 33,495,803 元，包括保管款 9,425,525 元，係本所採購案得標廠商繳納之履約保證金、保固金及約聘僱人員提撥之離職儲金，較上年度增加 190,305 元；代收款 22,309,078 元，係本所代辦交通部及公路總局、各港務局及國科會等計畫，較上年度減少 8,313,182 元；應付歲出保留款-本年度 1,370,000 元，係配合業務需要依規定辦理轉入下年度繼續執行，上年度奉准保留轉入數 1,140,000 元如數執行；應付保管有價證券 390,000 元，係保管廠商以定期存款存單作為履約保證金及保固金，較上年度減少 899,500 元；經費賸餘-押金 1,200 元，係高速公路電子收費儲值卡保證金，較上年度減少 300 元。

四、其他要點：

本所全年度經費賸餘未支用預算餘額 17,545,100 元，係因實際員額進用不足，及配合節能減碳等政策厲行撙節支出所致，國庫全數收回。

本 頁 空 白

主 要 表

本 頁 空 白

交通部運
歲入來源

中華民國

經費門分列

科 目				預 算 數			決	
款	項	目	節	名稱及編號	原預算數	預算增減數	合 計 (1)	實 現 數
02				0400000000-2 罰款及賠償收入	0	0	0	111,488
	157			0429510000-4 運輸研究所	0	0	0	111,488
		01		0429510300-8 賠償收入	0	0	0	111,488
			01	0429510301-0 一般賠償收入	0	0	0	111,488
03				0500000000-8 規費收入	1,128,000	0	1,128,000	2,179,131
	165			0529510000-0 運輸研究所	1,128,000	0	1,128,000	2,179,131
		01		0529510300-3 使用規費收入	1,128,000	0	1,128,000	2,179,131
			01	0529510305-7 資料使用費	500,000	0	500,000	1,135,564
			02	0529510312-2 場地設施使用費	628,000	0	628,000	1,043,567
07				1100000000-2 其他收入	0	0	0	149,406
	158			1129510000-4 運輸研究所	0	0	0	149,406
		01		1129510900-5 雜項收入	0	0	0	149,406
			01	1129510901-8 收回以前年度歲出	0	0	0	19,406
			02	1129510909-0 其他雜項收入	0	0	0	130,000
				經 常 門 小 計	1,128,000	0	1,128,000	2,440,025
				資 本 門 小 計	0	0	0	0
				合 計	1,128,000	0	1,128,000	2,440,025

輸研究所
別決算表

99 年度

單位：新臺幣元；%

算 數			預決算比較 增減數 (2)-(1)	決算數占預 算數之比率 (2)/(1)%
應 收 數	保 留 數	合 計 (2)		
0	0	111,488	111,488	
0	0	111,488	111,488	
0	0	111,488	111,488	
0	0	111,488	111,488	
0	0	2,179,131	1,051,131	193.19
0	0	2,179,131	1,051,131	193.19
0	0	2,179,131	1,051,131	193.19
0	0	1,135,564	635,564	227.11
0	0	1,043,567	415,567	166.17
0	0	149,406	149,406	
0	0	149,406	149,406	
0	0	149,406	149,406	
0	0	19,406	19,406	
0	0	130,000	130,000	
0	0	2,440,025	1,312,025	216.31
0	0	0	0	
0	0	2,440,025	1,312,025	216.31

交通部運
歲出政事

中華民國

經費門併計

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
14				5200000000-3 科學支出	188,401,000	0	0	0
						0	0	0
			01	5229512000-6 運輸科技應用研究業務	188,401,000	0	0	0
						0	0	0
18				6000000000-9 交通支出	326,180,000	0	0	0
						0	0	0
			01	6029510100-5 一般行政	167,273,000	0	0	0
						0	0	0
			02	6029511000-6 運輸研究業務	76,441,000	0	0	0
						0	0	0
			03	6029512100-6 港研中心管理業務	81,678,000	0	0	0
						0	0	0
			04	6029519800-6 第一預備金	788,000	0	0	0
						0	0	0
22				6800000000-2 福利服務支出	54,000	0	0	0
						0	0	0
			01	6806205800-3 早期退休公教人員生活 困難照護金	54,000	0	0	0
						0	0	0
27				7500000000-2 退休撫卹給付支出	26,294,295	0	0	0
						0	0	0
			01	7506205300-0 公務人員退休撫卹給付	26,294,295	0	0	0
						0	0	0
33				8900000000-0 其他支出	3,242,465	0	0	0
						0	0	0
			01	8903304500-4 公教人員婚喪生育及子 女教育補助	3,242,465	0	0	0
						0	0	0
				合 計	544,171,760	0	0	0
						0	0	0

輸研究所
別決算表

99 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)		
188,401,000	182,344,970	1,232,000	-4,824,030	97.44
	0	183,576,970		
188,401,000	182,344,970	1,232,000	-4,824,030	97.44
	0	183,576,970		
326,180,000	313,320,930	138,000	-12,721,070	96.10
	0	313,458,930		
167,273,000	158,694,387	0	-8,578,613	94.87
	0	158,694,387		
76,441,000	74,470,613	138,000	-1,832,387	97.60
	0	74,608,613		
81,678,000	80,155,930	0	-1,522,070	98.14
	0	80,155,930		
788,000	0	0	-788,000	0.00
	0	0		
54,000	54,000	0	0	100.00
	0	54,000		
54,000	54,000	0	0	100.00
	0	54,000		
26,294,295	26,294,295	0	0	100.00
	0	26,294,295		
26,294,295	26,294,295	0	0	100.00
	0	26,294,295		
3,242,465	3,242,465	0	0	100.00
	0	3,242,465		
3,242,465	3,242,465	0	0	100.00
	0	3,242,465		
544,171,760	525,256,660	1,370,000	-17,545,100	96.78
	0	526,626,660		

交通部運
歲出機關

中華民國

經費門分列

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	
14				0029000000-2 交通部主管	514,581,000	0	0	0	
					0	0	0		
				05	0029510000-2 運輸研究所	514,581,000	0	0	0
					0	0	0		
					經常門小計	467,252,000	0	0	0
						0	0	0	
					資本門小計	47,329,000	0	0	0
						0	0	0	
				01	5229512000-6 運輸科技應用研究業務	151,631,000	0	0	0
							0	0	0
					0100 人事費	300,000	0	0	0
							0	0	0
					0200 業務費	151,331,000	0	0	0
							0	0	0
				01	5229512000-6* 運輸科技應用研究業務	36,770,000	0	0	0
							0	0	0
					0300 設備及投資	36,770,000	0	0	0
							0	0	0
				02	6029510100-5 一般行政	163,782,000	0	0	0
							0	0	0
					0100 人事費	137,788,000	0	0	0
							0	0	0
					0200 業務費	25,478,000	0	0	0
							0	0	0
					0400 獎補助費	516,000	0	0	0
							0	0	0
				02	6029510100-5* 一般行政	3,491,000	0	0	0
							0	0	0
					0300 設備及投資	3,491,000	0	0	0
							0	0	0
				03	6029511000-6 運輸研究業務	69,373,000	0	0	0
							0	0	0
					0200 業務費	69,373,000	0	0	0
							0	0	0
				03	6029511000-6* 運輸研究業務	7,068,000	0	0	0
							0	0	0
					0300 設備及投資	7,068,000	0	0	0
							0	0	0
				04	6029512100-6 港研中心管理業務	81,678,000	0	0	0
							0	0	0
					0100 人事費	75,130,000	0	0	0
							0	0	0
					0200 業務費	6,548,000	0	0	0
							0	0	0

翰研究所
別決算表

99 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)		
514,581,000	495,665,900	1,370,000	-17,545,100	96.59
	0	497,035,900		
514,581,000	495,665,900	1,370,000	-17,545,100	96.59
	0	497,035,900		
467,252,000	448,662,954	1,370,000	-17,219,046	96.31
	0	450,032,954		
47,329,000	47,002,946	0	-326,054	99.31
	0	47,002,946		
151,631,000	145,778,717	1,232,000	-4,620,283	96.95
	0	147,010,717		
300,000	205,219	0	-94,781	68.41
	0	205,219		
151,331,000	145,573,498	1,232,000	-4,525,502	97.01
	0	146,805,498		
36,770,000	36,566,253	0	-203,747	99.45
	0	36,566,253		
36,770,000	36,566,253	0	-203,747	99.45
	0	36,566,253		
163,782,000	155,288,170	0	-8,493,830	94.81
	0	155,288,170		
137,788,000	130,671,874	0	-7,116,126	94.84
	0	130,671,874		
25,478,000	24,188,296	0	-1,289,704	94.94
	0	24,188,296		
516,000	428,000	0	-88,000	82.95
	0	428,000		
3,491,000	3,406,217	0	-84,783	97.57
	0	3,406,217		
3,491,000	3,406,217	0	-84,783	97.57
	0	3,406,217		
69,373,000	67,440,137	138,000	-1,794,863	97.41
	0	67,578,137		
69,373,000	67,440,137	138,000	-1,794,863	97.41
	0	67,578,137		
7,068,000	7,030,476	0	-37,524	99.47
	0	7,030,476		
7,068,000	7,030,476	0	-37,524	99.47
	0	7,030,476		
81,678,000	80,155,930	0	-1,522,070	98.14
	0	80,155,930		
75,130,000	74,212,875	0	-917,125	98.78
	0	74,212,875		
6,548,000	5,943,055	0	-604,945	90.76
	0	5,943,055		

經費門分列

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
		06		6029519800-6 第一預備金	788,000	0	0	0
						0	0	0
				0900 預備金	788,000	0	0	0
						0	0	0
02				8903304500-4 公教人員婚喪生育及子女教育補助	3,242,465	0	0	0
						0	0	0
				0100 人事費	3,242,465	0	0	0
						0	0	0
05				6806205800-3 早期退休公教人員生活困難 照護金	54,000	0	0	0
						0	0	0
				0400 獎補助費	54,000	0	0	0
						0	0	0
05				7506205300-0 公務人員退休撫卹給付	26,294,295	0	0	0
						0	0	0
				0100 人事費	26,294,295	0	0	0
						0	0	0
				統 籌 科 目 小 計	29,590,760	0	0	0
						0	0	0
				合 計	544,171,760	0	0	0
						0	0	0

99 年度

單位：新臺幣元；%

23

交通部運
以前年度歲出政事

中華民國

經費門併計

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	應 付 數
						保 留 數	保 留 數	保 留 數
98	14			01	5200000000-3 科學支出	0		0
						1,140,000		0
					5229512000-6 運輸科技應用研究業務	0		0
						1,140,000		0
					小 計	0		0
						1,140,000		0
					合 計	0		0
						1,140,000		0

別轉入數決算表

單位：新臺幣元

25

交通部運
以前年度歲出機關

中華民國

經費門分列

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
98	14				0029000000-2 交通部主管	0	0	
						1,140,000	0	
		05			0029510000-2 運輸研究所	0	0	
						1,140,000	0	
			01		5229512000-6 運輸科技應用研究業務	0	0	
						1,140,000	0	
					0200 業務費	0	0	
						1,140,000	0	
					小 計	0	0	
						1,140,000	0	
					經 常 門 小 計	0	0	
						1,140,000	0	
					資 本 門 小 計	0	0	
						0	0	
					合 計	0	0	
						1,140,000	0	

99 年度

單位：新臺幣元

27

交通部運輸研究所

經費類平衡表

中華民國 99 年12 月 31 日

單位:新臺幣元

資產科目及編號	金 額	負債科目及編號	金 額
210100-7 專戶存款	31,734,603	221000-4 保管款	9,425,525
210510-9 保留庫款—本年度	1,370,000	221200-3 代收款	22,309,078
211300-1 押金	1,200	221410-6 應付歲出保留款—本年度	1,370,000
211600-5 保管有價證券	390,000	221500-7 應付保管有價證券	390,000
		231100-5 經費賸餘—押金部分	1,200
合 計	33,495,803	合 計	33,495,803
附註：			

附 屬 表

交通部運輸研究所
歲入類現金出納表

中華民國 99 年度

單位:新臺幣元

項 目 及 摘 要	金 額		
	小 計	合 計	總 計
一、收 項			
(一)上期結存			
(二)本期收入			2,440,025
1. 123000-2 歲入實收數		2,440,025	
賠償收入	111,488		
使用規費收入	2,179,131		
雜項收入	149,406		
收 項 總 計			2,440,025
二、付 項			
(一)本期支出			2,440,025
1. 113000-6 歲入納庫數		2,440,025	
賠償收入	111,488		
使用規費收入	2,179,131		
雜項收入	149,406		
(二)本期結存			
付 項 總 計			2,440,025

交通部運輸研究所
經費類現金出納表

中華民國 99 年度

單位:新臺幣元

項 目 及 摘 要	金 額		
	小 計	合 計	總 計
一、收 項			
(一)上期結存			39,857,480
1. 210100-7 專戶存款		39,857,480	
(二)本期收入			518,273,783
1. 221300-8 預領經費		0	
領到數	169,783,565		
減:沖轉數	-169,783,565		
2. 212000-3 預計支用數(國庫已撥款部分)		525,256,660	
收入數	525,256,660		
本機關經費預算部分	495,665,900		
統籌科目部分	29,590,760		
3. 210500-5 保留庫款(211100-2應領經費)		1,140,000	
國庫撥款數	1,140,000		
4. 221000-4 保管款		190,305	
收入數	7,793,311		
減:退還數	-7,603,006		
5. 221200-3 代收款		-8,313,182	
收入數	245,143,891		
減:退還數	-253,457,073		
收 項 總 計			558,131,263
二、付 項			
(一)本期支出			526,396,660
1. 213000-9 經費支出		525,256,660	
支付數	525,256,660		
本機關經費預算部分	495,665,900		
統籌科目部分	29,590,760		
2. 221400-2 應付歲出保留款以前年度部分		1,140,000	
支付數	1,140,000		
3. 211400-6 暫付款		0	
支付數	38,868,651		
本年度部分	38,868,651		
減:收回或沖轉數	-38,868,651		
本年度部分	-38,868,651		
4. 211300-1 押金		-300	
減:收回數	-300		
以前年度部分	-300		
5. 231000-0 經費賸餘-待納庫以前年度部分(繳庫數)		300	
收回以前年度押金	300		
(二)本期結存			31,734,603
1. 210100-7 專戶存款		31,734,603	
付 項 總 計			558,131,263

中華民國 99 年 12 月 31 日

日 期			摘 要	金 額		備 註
年	月	日		小 計	合 計	
			99 本年度部分		1,370,000	
			5229512000-6 運輸科技應用研究業務		1,232,000	
			6029511000-6 運輸研究業務		138,000	
			總 計		1,370,000	

交通部運輸研究所
經費類押金明細表

中華民國 99 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	
			以前年度部分		1,200	
		95	九十五年度		1,100	
		05	E通機儲值卡押金		1,100	
95	03	03	300015 轉帳傳票 E通機儲值卡押金(Ax-5858-959816 5, Ax-5227-9584837, BF-2025-9634 086, AH-0285-9634187, 2C-7218-08 94493, CL-3168-9776042)	600		AX-5858-959816儲 值卡押金移轉至3076 -QZ; Ax-5227及BF-20 25, AH-0285儲值卡 押金分別於97及98年 度退還。
95	04	04	300020 轉帳傳票 高速公路電子收費卡押金(0999000 010210564, 0999000010210667, 0 999000010210160, 0999000010210 362)	500		
		98	九十八年度		100	
		05	E通機儲值卡押金		100	
98	05	05	300022 轉帳傳票 9058-QH高速公路ETC電子收費卡押 金	100		
			總計		1,200	

交通部運輸研究所
經費類保管款明細表

中華民國 99 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	
			03 離職儲金			4,662,907	
			99 本年度部分			3,754,218	
			01 履約保證金			1,605,733	
99	01	20	100016 收入傳票 收履保金(西文期刊委託訂購案) 09453101 精選圖書有限公司	103,733			
99	01	27	100021 收入傳票 聯海入保證金-H1E006 16999916 聯海服務有限公司	16,000			
99	03	17	100063 收入傳票 H2B007駿瑞公司入保證金 12954240 駿瑞企業有限公司	94,500			
99	03	19	100069 收入傳票 醫訊圖書公司入履保金 89609268 醫訊圖書有限公司	33,000			
99	03	25	100075 收入傳票 收駿瑞公司入保金-H2E006 12954240 駿瑞企業有限公司	63,500			
99	04	01	100089 收入傳票 收履保金(99年度公路養護巡查資訊系統維護管理服務計劃) 12902882 日蝕科技股份有限公司	205,000			
99	04	02	100092 收入傳票 收智統科技公司入保證金-H2E017 70465240 智統科技工程股份有限公司	90,000			
99	06	10	100173 收入傳票 收台灣潛水公司入履保金-H2D037 79838170 台灣潛水企業有限公司	50,000			
99	06	21	100181 收入傳票 收維京公司履保金-H2D037 13127678 維京海事工程有限公司	25,000			
99	08	03	100245 收入傳票 晶茂資訊公司入履保金-HD013 27661926 晶茂資訊科技有限公司	40,000			
99	08	20	100266 收入傳票 收基本工程行-A2D033入保證金 45809957 基本工程行	15,000			
99	10	25	100333 收入傳票 收晶茂資訊公司履保金-H3D023 27661926 晶茂資訊科技有限公司	40,000			
99	12	01	100362 收入傳票 收東源公司入履保金 70447525 東源科技工程有限公司	44,500			
99	12	07	100366 收入傳票 收甫達科技公司入履保金-H2D073 27761930 甫達科技股份有限公司	90,000			
99	12	08	100367 收入傳票 收駿瑞企業公司入履保金-H2E071 12954240 駿瑞企業有限公司	125,000			
99	12	23	100393 收入傳票 差額保證金(100年度McQuay離心式空調主機定期保養維護案) 86716757 宏企實業有限公司	24,000			
99	12	28	100396 收入傳票 收履保金(100年度西文期刊委託訂購案) 80301936 樺風國際有限公司	94,500			
99	12	28	100399 收入傳票 天禾資訊公司入履保金-H2D001 53154469 天禾資訊有限公司	200,000			
99	12	31	100405 收入傳票 廣益資訊公司入履保金 28307522 廣益資訊股份有限公司	90,000			
99	12	31	100406 收入傳票 瑞成物業人力外包入履保金 53155609 瑞成物業有限公司	162,000			

交通部運輸研究所
經費類保管款明細表

中華民國 99 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	
			02 保固保證金			2,148,485	
99	02	22	300003 轉帳傳票 履保金轉保固金(東部自行車路網 示範計畫硬體採購) 28675602 金典興業有限公司	11,585			
99	06	24	300021 轉帳傳票 A2D018百瀚工程公司履保金轉保固 金 25172562 百瀚工程有限公司	75,000			
99	06	24	300022 轉帳傳票 H2D015東源科技公司履保金轉保固 金 70447525 東源科技工程有限公司	52,500			
99	06	24	300023 轉帳傳票 收駿璿企業公司履保金轉保固金 12954240 駿璿企業有限公司	72,500			
99	08	20	300032 轉帳傳票 宏信公司履約金轉保固金-H1D009 22471193 宏信儀器有限公司	29,000			
99	08	20	300033 轉帳傳票 宏信公司履保金轉保固金-H2D046 22471193 宏信儀器有限公司	45,000			
99	08	23	300034 轉帳傳票 網路頻寬管理設備採購案履保金轉 保固金 27392795 網威資訊股份有限公司	24,000			
99	09	01	300036 轉帳傳票 駿璿公司履保金轉保固金-H2D043 12954240 駿璿企業有限公司	120,000			
99	09	24	300037 轉帳傳票 駿璿公司履保金轉保固金 12954240 駿璿企業有限公司	180,000			
99	10	06	300041 轉帳傳票 H2D014詮登公司履保金轉保固金 70578498 詮登企業股份有限公司	280,000			
99	10	25	300042 轉帳傳票 祥益公司入履保金轉保固金-H2D05 6 11595921 祥益實業有限公司	60,000			
99	11	24	300048 轉帳傳票 銘誼工程履保金轉保固金-H1E004 77676706 銘誼工程行	85,000			
99	12	07	300052 轉帳傳票 固昇工程公司履保金轉保固金 89636363 固昇工程有限公司	59,500			
99	12	14	300053 轉帳傳票 99/9/20收100291祥懋資訊公司履 保金轉保固金 28105429 祥懋資訊有限公司	95,000			
99	12	23	100392 收入傳票 收保固金(99年1017豪雨水災及梅 姬颱風期間各樓層漏維修案) 80412449 品佑環保有限公司	9,700			
99	12	28	300055 轉帳傳票 收廣生公司H1E001試驗設備系統建 置履保金轉保固金 52434702 廣生機器有限公司	498,000			
99	12	28	300056 轉帳傳票 東源科技公司履約保證金H1D015轉 保固金 70447525 東源科技工程有限公司	47,500			
99	12	29	100400 收入傳票 收保固金(交通服務e網通網站創新 整合規劃與系統建置案) 28695516 景翊科技股份有限公司	100,000			
99	12	30	100401 收入傳票 收保固金(Johnson Controls自動 監控系統升級案(第三階段)) 70827736 香港商江森自動控制有 限公司台灣分公司	22,000			

交通部運輸研究所
經費類保管款明細表

中華民國 99 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額	金額		備註
年	月	日			小計	合計	
99	12	30	300057 轉帳傳票 履保金轉保固金((UPS系統用電池更新案) 96909070 瑞辰工程有限公司	14,750			
99	12	30	300058 轉帳傳票 萬庫土木包工業履保金轉保固金-H2D075 45842029 萬庫土木包工業	36,450			
99	12	30	300059 轉帳傳票 銘誼工程行履保金轉保固金H2D074 77676706 銘誼工程行	47,000			
100	01	14	300064 轉帳傳票 履保金轉保固金(公路養護資訊整合應用之研究) 23424521 家園工程顧問股份有限公司	184,000			本案係99年度驗收付款後於國庫收支截止日前將原繳交之履保金轉保固金。
			以前年度部分			1,008,400	
			97 九十七年度			166,000	
			01 履約保證金			66,000	
97	12	31	100323 收入傳票 收履保金(影像式車輛偵測器擴充模組研發-事件偵測功能模組研發與試作) 46804706 國立交通大學	66,000			合約規定應辦事項尚未完成。
			02 保固保證金			100,000	
97	03	05	100052 收入傳票 收保固金(動態交通資訊之技術開發與應用研究(一)-車輛偵測器研發之智財權研究) 28204309 博大國際智權股份有限公司	100,000			合約規定應辦事項尚未完成。
			98 九十八年度			842,400	
			01 履約保證金			812,400	
98	05	12	100131 收入傳票 收海歷企業公司入觀測格維護工作 89760411 海歷企業有限公司	42,000			已於100年1月退回廠商。
98	10	21	100266 收入傳票 收到駿瑞公司履保金並繳存國庫存款戶 12954240 駿瑞企業有限公司	200,000			履約期間尚未到期。
98	12	24	100318 收入傳票 收新海科技有限公司入履保金 28547353 新海科技有限公司	7,900			已於100年1月退回廠商。
98	12	28	100323 收入傳票 收高雄應用科大履保金--H1EB003 76014406 國立高雄應用科技大學 401專戶	322,500			履約期間尚未到期。
98	12	29	100325 收入傳票 收聯海公司人力外包履約保證金 16999916 聯海服務有限公司	240,000			已於100年1月退回廠商。
			02 保固保證金			30,000	
98	12	24	300061 轉帳傳票 3/6收100056達士特公司入履約金轉保固金-IOT-98-H2E019 12984167 達士特通訊股份有限公司	30,000			保固期間尚未到期。
			總計			9,425,525	

交通部運輸研究所
經費類代收款明細表

中華民國 99 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	
			99 本年度部分		21,177,219	
			03 職員健保		1,129	
99	12	21	100380 收入傳票 人事陳家琳主任9912薪資代扣自提 健保費	1,129		
			19 高雄港波潮流觀測及特性研究		3,097,803	
99	09	23	100299 收入傳票 收高雄港務局入計畫款	3,097,803		
			20 省縣道橋樑地震災損評估研究		1,031,344	
99	04	08	100100 收入傳票 收省縣道路橋樑地震災損評估研究 計畫第二年經費(省道\$959,482+縣 道\$1,890,000)	1,031,344		
			34 公車專用道與其超車道設計之模擬分析		82,000	
99	08	12	100253 收入傳票 收行政院國家科學委員會撥來公車 專用道與其超車道設計之模擬分析 第1期款	82,000		
			35 極端海氣象對港灣近岸地形之影響		99,446	
99	08	12	100253 收入傳票 收行政院國家科學委員會撥來極端 海氣象對港灣近岸地形之影響第1 期款	99,446		
			36 台北港(98-100年)海岸漂沙及監測作業		14,015,497	
99	03	02	100050 收入傳票 收基隆港局入台北港計畫款	14,015,497		
			47 100年東部自行車路網規劃與工程設計手冊		2,850,000	
99	11	01	100342 收入傳票 收交通部公路總局撥來配合節能減 碳東部自行車路網示範計畫第1期 款	150,000		
99	12	23	100391 收入傳票 收交通部公路總局撥來100年交通 部東部自行車路網規劃與工程設計 手冊研議案經費尾款	2,700,000		
			以前年度部分		1,131,859	
			97 九十七年度		1,086,903	
			16 金門水頭商港興建一、二號碼頭工程技術諮詢		1,086,903	
97	07	07	100159 收入傳票 收金門縣港務處計畫款	1,086,903		本計畫係金門縣政府 港務處委託，執行時 程96-100年，屬延續 性計畫。
			98 九十八年度		44,956	
			36 台北港(98-100年)海岸漂沙及監測作業		44,956	
98	02	18	100030 收入傳票 收 98-100 年台北港海岸漂沙及監測作業計畫款	44,956		本計畫係台北港務局 委託，執行時程98-1 00年，屬延續性計畫
			總計		22,309,078	

交通部運輸研究所
經費類應付保管有價證券明細表

中華民國 99 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	
99	07	26	99 本年度部分		190,000	
			01 履約保證金		190,000	
			300029 轉帳傳票 收99下半年暨100年度臺灣地區橋梁管理資訊系統維護管理服務履約金 45002931 國立中央大學 4 0 1 專戶	190,000		
			以前年度部分		200,000	
98	01	21	98 九十八年度		200,000	
			01 履約保證金		200,000	
			300004 轉帳傳票 收履約金(動態交通資訊之技術開發與應用研究(二)-車輛偵測器研發成果之技術移轉研究) 28204309 博大國際智權股份有限公司	200,000		合約議定事項尚未完成。
			總計		390,000	

交通部運輸研究所
經費類經費賸餘明細表

中華民國 99 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

項 目	待 納 庫 部 分	押 金 部 分	材 料 部 分
以前年度部分			
一、經費賸餘—待納庫部分			
1. 上年度結轉數	0		
2. 加：以前年度應付歲出款減免(註銷)數內已向國庫領款部分	0		
3. 加：以前年度應付歲出保留數減免(註銷)數內已向國庫領款部分	0		
4. 加：審計部修正以前年度決算減列實現數及保留已撥款部分	0		
5. 加：剔除經費以前年度部分	0		
6. 加：押金部分收回結轉數	300		
7. 加：材料部分領用結轉數	0		
8. 加：待納庫移入數	0		
9. 減：待納庫移出數	0		
10. 減：本年度內解庫數	-300		
11. 減：待納庫註銷數	0		
12. 等於年度終了尚未解庫數	0		
二、經費賸餘—押金部分			
1. 上年度結轉數		1,500	
2. 加：增列以前年度押金部分		0	
3. 減：註銷以前年度押金數		0	
4. 加：保留庫款支付押金數		0	
5. 減：押金收回轉待納庫數		-300	
6. 加：押金移入數		0	
7. 減：押金移出數		0	
8. 等於年度終了尚未解庫數		1,200	
三、經費賸餘—材料部分			
1. 上年度結轉數			0
2. 加：增列以前年度材料部分			0
3. 減：註銷以前年度材料數			0
4. 加：保留庫款支付材料數			0
5. 減：材料領用轉待納庫數			0
6. 加：材料移入數			0
7. 減：材料移出數			0
8. 等於年度終了尚未解庫數			0

交通部運輸研究所
經費類經費賸餘明細表

中華民國 99 年 12 月 31 日

項 目	待 納 庫 部 分	押 金 部 分	材 料 部 分
本年度部分			
一、本機關經費預算部分			
二、統籌科目部分			

交通部運
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	小 計
14				0029000000-2 交通部主管	205,089,968	244,514,986	428,000	450,032,954
	05			0029510000-2 運輸研究所	205,089,968	244,514,986	428,000	450,032,954
		01		5229512000-6 運輸科技應用研究業務	205,219	146,805,498	0	147,010,717
		02		6029510100-5 一般行政	130,671,874	24,188,296	428,000	155,288,170
		03		6029511000-6 運輸研究業務	0	67,578,137	0	67,578,137
		04		6029512100-6 港研中心管理業務	74,212,875	5,943,055	0	80,155,930

輸研究所
決算分析表

99 年度

單位：新臺幣元

資 本 支 出					合 計
設備及投資	小計				
47,002,946	47,002,946				497,035,900
47,002,946	47,002,946				497,035,900
36,566,253	36,566,253				183,576,970
3,406,217	3,406,217				158,694,387
7,030,476	7,030,476				74,608,613
0	0				80,155,930
47,002,946	47,002,946				497,035,900

交通部運
歲出用途別

中華民國

經費門併計

用途別科目名稱及編號	工 作 計 畫 科 目 名 稱		
	運輸科技應用研究業務	一般行政	運輸研究業務
0100 人事費	205,219	130,671,874	0
0103 法定編制人員待遇	0	79,002,908	0
0104 約聘僱人員待遇	0	3,986,499	0
0105 技工及工友待遇	0	3,746,100	0
0111 獎金	0	22,638,960	0
0121 其他給與	0	3,074,280	0
0131 加班值班費	205,219	3,702,002	0
0143 退休離職儲金	0	7,038,185	0
0151 保險	0	7,482,940	0
0200 業務費	146,805,498	24,188,296	67,578,137
0201 教育訓練費	128,400	427,950	0
0202 水電費	0	4,149,062	0
0203 通訊費	1,995,252	290,791	2,142,992
0215 資訊服務費	1,100,000	1,994,700	7,875,813
0219 其他業務租金	579,370	333,520	0
0221 稅捐及規費	0	93,270	0
0231 保險費	0	67,501	0
0249 臨時人員酬金	9,865,384	1,716,419	7,077,243
0250 按日按件計資酬金	1,381,700	71,600	1,883,321
0251 委辦費	108,333,653	0	37,614,634
0261 國際組織會費	0	0	180,544
0262 國內組織會費	0	0	252,000
0271 物品	6,580,182	2,150,651	2,449,692
0279 一般事務費	3,640,152	7,432,585	7,085,072
0282 房屋建築維護費	0	423,000	0

翰研究所
決算綜計表

99 年度

單位：新臺幣元

工 作 計 畫 科 目 名 稱	合 計
港研中心管理業務	
74,212,875	205,089,968
39,467,254	118,470,162
0	3,986,499
9,218,220	12,964,320
12,882,051	35,521,011
2,480,954	5,555,234
2,020,219	5,927,440
3,824,547	10,862,732
4,319,630	11,802,570
5,943,055	244,514,986
0	556,350
2,248,467	6,397,529
215,700	4,644,735
0	10,970,513
223,200	1,136,090
113,688	206,958
119,693	187,194
0	18,659,046
0	3,336,621
0	145,948,287
45,171	225,715
38,000	290,000
248,670	11,429,195
1,622,650	19,780,459
727,323	1,150,323

交通部運
歲出用途別

中華民國

經費門併計

用途別科目名稱及編號	工 作 計 畫 科 目 名 稱		
	運輸科技應用研究業務	一般行政	運輸研究業務
0283 車輛及辦公器具養護費	0	95,989	0
0284 設施及機械設備養護費	10,041,810	4,636,432	0
0291 國內旅費	2,485,446	108,520	854,423
0293 國外旅費	674,149	0	0
0294 運費	0	29,210	0
0295 短程車資	0	8,430	162,403
0299 特別費	0	158,666	0
0300 設備及投資	36,566,253	3,406,217	7,030,476
0304 機械設備費	17,917,206	0	2,000,000
0306 資訊軟硬體設備費	18,355,421	3,113,348	5,030,476
0319 雜項設備費	293,626	292,869	0
0400 獎補助費	0	428,000	0
0475 獎勵及慰問	0	428,000	0
合 計	183,576,970	158,694,387	74,608,613

輸研究所
決算綜計表

99 年度

單位：新臺幣元

工 作 計 畫 科 目 名 稱				
港研中心管理業務				合計
140,500				236,489
0				14,678,242
199,993				3,648,382
0				674,149
0				29,210
0				170,833
0				158,666
0				47,002,946
0				19,917,206
0				26,499,245
0				586,495
0				428,000
0				428,000
80,155,930				497,035,900

交通部運
歲出按職能及經
中華民國

經濟性分類 職能別分類	經 常					
	受雇人員報酬	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	257,581	221,335	0	0	0	482
01一般公共事務	12,116	134,895	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	26,294	0	0	0	0	54
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	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	215,929	86,440	0	0	0	428
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	3,242	0	0	0	0	0

翰研究所
濟性綜合分類表

99 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	對非營業基金	對民間企業	對企業
0	226	479,623	0	0	0	0
0	0	147,011	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	26,348	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	226	303,022	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	3,242	0	0	0	0

交通部運
歲出按職能及經

中華民國

經濟性分類 職能別分類	資本						
	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	0	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	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

輸研究所
濟性綜合分類表

99 年度

單位：新臺幣千元

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	16,982	30,022	0	47,004	526,627
0	0	13,556	23,011	0	36,567	183,578
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	26,348
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	3,426	7,011	0	10,437	313,459
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	3,242

交通部運輸研究所
公用財產目錄總表

中華民國 99年12月 31日

單位:新臺幣元

分 類 項 目		單 位	數 量	價 值	備 註
土 地		筆	21	357,780,617	直轄市、縣(市)政府於99年1月1日公告重新規定地價，依國有財產產籍管理作業要點第7點規定，按當期申報地價調整產價。
		公 頃	3.200023		
土 地 改 良 物		個	6	2,646,274	
房屋建築及設備	辦公房屋	棟	8	758,636,612	本所大樓原新建工程給水設備(水電空調系統)內日光燈具，逾使用年限，核准報廢減值數。
		平方公尺	37,111.37		
	宿 舍	棟	2		
		平方公尺	1,050.50		
	其 他	個	10		
機 械 及 設 備		件	1,926	230,843,699	
交通及運輸設備	船	艘	2	169,294,002	
	飛 機	架	0		
	汽(機)車	輛	13		
	其 他	件	165		
雜 項 設 備	圖 書	冊(套)	41	35,976,627	
	其 他	件	389		
有 價 證 券		股	0	0	
權 利			10	5,812,000	
總 值				1,560,989,831	

交通部運輸研究所
公用珍貴動產、不動產目錄總表

中華民國 99年12月 31日

單位:新臺幣元

分 類 項 目		單 位	數 量	價 值	備 註
土 地		筆	0	0	
		公 頃	0.000000		
土 地 改 良 物		個	0	0	
房屋建築及設備	辦公房屋	棟	0	0	
		平方公尺	0.00		
	宿 舍	棟	0		
		平方公尺	0.00		
	其 他	個	0		
機 械 及 設 備		件	0	0	
交通及運輸設備	船	艘	0	0	
	飛 機	架	0		
	汽(機)車	輛	0		
	其 他	件	0		
雜 項 設 備	圖 書	冊(套)	0	5,510,000	
	博 物	件	3		
	其 他	件	0		
有 價 證 券		股	0	0	
權 利			0	0	
總 值				5,510,000	

交通部運
本年度經費預算國庫已

中華民國

經費門併計

科 目			預 算 數		國 庫 已		
款	項	目	名稱及編號	原預算數	合 計	實 現 數	申 請 保 留 數
				預算增減數			應 付 數
							保 留 數
14	05	01	甲、本機關經費預算部分	514,581,000	514,581,000	495,665,900	0
				0			0
			0029000000-2	514,581,000	514,581,000	495,665,900	0
			交通部主管	0			0
			0029510000-2	514,581,000	514,581,000	495,665,900	0
			運輸研究所	0			0
			5229512000-6	188,401,000	188,401,000	182,344,970	0
			運輸科技應用研究業務	0			0
			6029510100-5	167,273,000	167,273,000	158,694,387	0
			一般行政	0			0
			6029511000-6	76,441,000	76,441,000	74,470,613	0
			運輸研究業務	0			0
			6029512100-6	81,678,000	81,678,000	80,155,930	0
			港研中心管理業務	0			0
02	05	06	6029519800-6	788,000	788,000	0	0
			第一預備金	0			0
			乙、統籌科目部分	29,590,760	29,590,760	29,590,760	0
				0			0
			8903304500-4	3,242,465	3,242,465	3,242,465	0
			公教人員婚喪生育及子女教育補助	0			0
			6806205800-3	54,000	54,000	54,000	0
			早期退休公教人員生活困難照護金	0			0
			7506205300-0	26,294,295	26,294,295	26,294,295	0
			公務人員退休撫卹給付	0			0
			合 計	544,171,760	544,171,760	525,256,660	0
				0			0

輸研究所

撥及未撥款項明細表

99 年度

單位：新臺幣元

撥 款 部 分			國庫尚未撥款部分		備 註
經 費 騰 餘		合 計	申請保留數	經費騰餘 未支用預 算餘額	
押金部分	待繳還國庫數		應 付 數		
材料部分			保 留 數		
0	0	495,665,900	0	17,545,100	
0			1,370,000		
0	0	495,665,900	0	17,545,100	
0			1,370,000		
0	0	495,665,900	0	17,545,100	
0			1,370,000		
0	0	182,344,970	0	4,824,030	
0			1,232,000		
0	0	158,694,387	0	8,578,613	
0			0		
0	0	74,470,613	0	1,832,387	
0			138,000		
0	0	80,155,930	0	1,522,070	
0			0		
0	0	0	0	788,000	
0			0		
0	0	29,590,760	0	0	
0			0		
0	0	3,242,465	0	0	
0			0		
0	0	54,000	0	0	
0			0		
0	0	26,294,295	0	0	
0			0		
0	0	525,256,660	0	17,545,100	
0			1,370,000		

交通部運
以前年度歲出轉入數國庫

中華民國

經費門併計

年度別	科 目			以前年度轉入數		本年度國庫收 回以前年度庫 撥款	本年度國庫 撥款數			
	款	項	目	名 稱 及 編 號	截至上年度止國庫 已撥款留抵保留數		小 計	本年度支 出實現數		
					截至上年度止應領經 費或保留庫款餘額					
98	14			0029000000-2 交通部主管	0 1,140,000	1,140,000	0	1,140,000 1,140,000		
				0029510000-2 運輸研究所	0 1,140,000	1,140,000	0	1,140,000 1,140,000		
				5229512000-6 運輸科技應用研究業務	0 1,140,000	1,140,000	0	1,140,000 1,140,000		
				小 計	0 1,140,000	1,140,000	0	1,140,000 1,140,000		

單位：新臺幣元

55

交通部運輸研究所
歲入餘絀數(或減免、註銷數)分析表

經費門分列

中華民國 99 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	%	
99	0429510301-0 一般賠償收入	111,488		因本所發行之路網數值圖銷售難於精確掌握，根據歷年銷售金額，已於100年度適度調高歲入預算數。 因本所場地設施完備及交通便利，各公務機關及民間企業租借踴躍，致收入超收，未來將適時調整歲入預算編列。
	0529510305-7 資料使用費	635,564	127.11	
	0529510312-2 場地設施使用費	415,567	66.17	
	1129510901-8 收回以前年度歲出	19,406		
	1129510909-0 其他雜項收入	130,000		
	小計	1,312,025	116.31	
	合計	1,312,025	116.31	

本 頁 空 白

交通部運
歲出保留數（或未

中華民國

經費門分列

年度	工作計畫名稱及編號	歲 出 保 留 數			
		應 付 數	保 留 數	合 計	%
99	5229512000-6 運輸科技應用研究業務	0	1,232,000	1,232,000	0.81
	6029511000-6 運輸研究業務	0	138,000	138,000	0.20
	經常門小計	0	1,370,000	1,370,000	0.28
	經費門小計	0	1,370,000	1,370,000	0.25
	經常門合計	0	1,370,000	1,370,000	0.28
	經費門合計	0	1,370,000	1,370,000	0.25

輸研究所
結清數) 分析表

99年度

單位：新臺幣元

保 留 原 因 分 析				
經費門	類 型	金 額	保留原因說明及相關改善措施	備 註
經常門	(14)(C)	1,232,000	「臺灣與各離島間(含兩岸航線)海運整體運輸規劃」案，係奉交通部指示辦理，合約時程跨年度，保留金額1,232,000元，將依該計畫合約期程及工作計畫內容，加強督導有關研究工作之進行，確保計畫圓滿達成。	
經常門	(14)(C)	138,000		
		1,370,000		
		1,370,000		
		1,370,000		
		1,370,000		

交通部運
歲出賸餘數（或減免
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	
		金額	%	類 型	金 額
99	5229512000-6 運輸科技應用研究業務	4,824,030	2.56	(6)	571,254
				(8)	2,723,783
				(10)	1,325,246
	6029510100-5 一般行政	8,578,613	5.13	(2)	7,116,126
				(10)	1,289,704
				(13)	88,000
	6029511000-6 運輸研究業務	1,832,387	2.40	(6)	202,366
				(10)	1,592,497
	6029512100-6 港研中心管理業務	1,522,070	1.86	(2)	917,125
				(8)	394,115
				(10)	210,830
	6029519800-6 第一預備金	788,000	100.00	(3)	788,000
	小 計	17,545,100	3.41		17,219,046
	合 計	17,545,100	3.41		17,219,046

99 年度

單位：新臺幣元；%

326,054

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	123,012,000	0	123,012,000	118,470,162
四、約聘僱人員待遇	3,979,000	0	3,979,000	3,986,499
五、技工及工友待遇	12,965,000	0	12,965,000	12,964,320
六、獎金	37,236,000	0	37,236,000	35,521,011
七、其他給與	5,893,000	0	5,893,000	5,555,234
八、加班值班費	7,409,000	0	7,409,000	5,927,440
九、退休退職給付	0	0	0	0
十、退休離職儲金	11,339,000	0	11,339,000	10,862,732
十一、保險	11,385,000	0	11,385,000	11,802,570
十二、調待準備	0	0	0	0
合 計	213,218,000	0	213,218,000	205,089,968

翰研究所

分析表

99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)	百分比(3)/(1)	預計數	實有數	
0		0	0	
0		0	0	
-4,541,838	-3.69	137	130	1.98年度以業務費支付勞力外包公司之「派遣人員」36人，決算數13,012,836元。
				2.99年度以業務費支付勞力外包公司之「派遣人員」41人，決算數13,124,666元。
7,499	0.19	5	5	
-680	-0.01	35	34	
-1,714,989	-4.61	0	0	
-337,766	-5.73	0	0	
-1,481,560	-20.00	0	0	
0		0	0	
-476,268	-4.20	0	0	
417,570	3.67	0	0	
0		0	0	
-8,128,032	-3.81	177	169	