

中華民國 104 年度

8-3

議會  
審定

(自104年1月1日起至104年12月31日止)

臺北市交通管制工程處

# 單 位 預 算

主辦會計人員 劉美纓



機關長官 陳學台



# 臺北市交通管制工程處

## 目 次

中華民國104年度

一、預算總說明	第	1頁
二、主要表		
(一)歲入預算表	第	7頁
(二)歲出預算表	第	9頁
三、附屬表		
(一)歲入項目說明提要、歲入明細表	第	17頁
(二)歲出計畫提要及分支項目概況表暨人事費分析表		
1.一般行政		
行政管理	第	27頁
2.交通規劃		
交通管理規劃	第	38頁
3.交通管制設施設置		
管制設施設計與維護	第	42頁
4.交通控制管理		
交通控制管理	第	50頁
5.建築及設備		
營建工程	第	55頁
交通及運輸設備	第	57頁
其他設備	第	58頁
6.交通改善工程		

# 臺北市交通管制工程處

## 目 次

中華民國104年度

交通改善工程.....	第	60頁
四、		
(一)歲出用途別科目分析表.....	第	76頁
(二)歲出人事費彙計表.....	第	78頁
(三)各項費用分攤表.....	第	80頁
(四)資本支出分析表.....	第	81頁
(五)車輛明細表.....	第	82頁
(六)新興計畫分年資金需求表.....	第	85頁
(七)歲出按職能及經濟性綜合分類表.....	第	86頁

# 臺北市交通管制工程處

8-3-1

## 預算總說明

中華民國 104 年度

### 一、現行法定職掌及組織系統圖：

(一) 機關主要職掌：本處組織規程奉臺北市政府 97 年 3 月 4 日府授人一字第 09700977900 號函轉臺北市議會 97 年 1 月 29 日議法字第 09700360900 號函修正。執行交通建設計畫，辦理交通管制運作之規劃設計及調查，以及號誌、標誌、標線之規劃、設計、裝設、維修等工作。

(二) 內部分層業務：本處置處長 1 人，承交通局局長之命，綜理處務，並指揮監督所屬員工，置副處長 1 人襄理處務，下設 3 科、4 室、1 隊及 1 中心，本處預算員額 222 人(職員 114 人、駕駛 24 人、技工 78 人及工友 6 人)，其內部分層業務如下：

規 劃 科：掌理道路交通管制運作之規劃、設計及有關交通資料之調查、蒐集等事項。

設 施 科：掌理道路交通管制運作之規劃、設計等事項。

工 務 科：掌理各項工程之發包、簽約、監工、檢驗、估驗、計價及驗收等事項。

工 程 隊：掌理交通管制設施及號誌設備之維護、整修等事項。

交通控制中心：掌理交通電腦號誌系統管理控制及維修等事項。

秘 書 室：掌理文書、研考、庶務、出納及不屬其他各科、隊事項。

會 計 室：秉承上級會計機關之監督與指導，並受處長之指揮，依法辦理歲計、會計及統計事項。

人 事 室：秉承上級人事機關之監督與指導，並受處長之指揮，依法辦理人事管理工作。

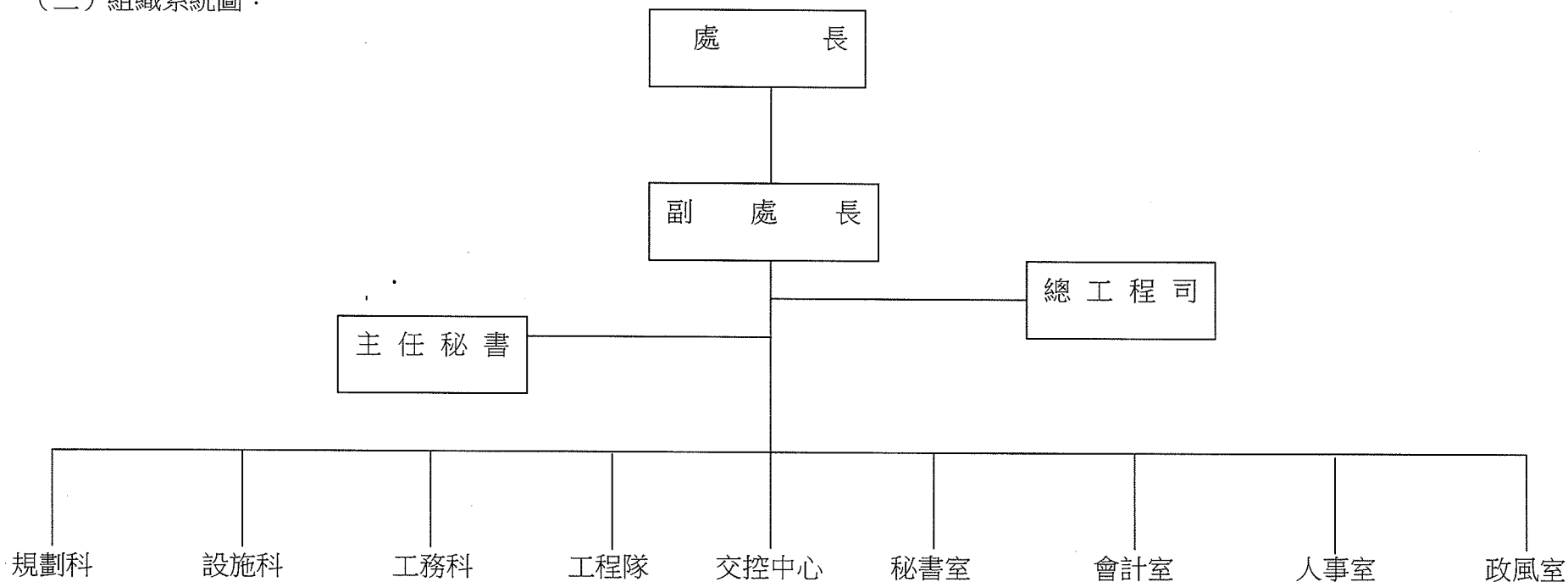
政 風 室：秉承上級政風機關之監督與指導，並受處長之指揮，依法掌理政風工作。

# 臺北市交通管制工程處

## 預算總說明

中華民國 104 年度

(三) 組織系統圖：



### 二、前年度及上年度已過期間計畫實施及預算執行情形：

#### (一) 前年度計畫實施成果及決算辦理概況：

1. 計畫實施：本處前年度辦理 102 年度交通管制運作之規劃設計及調查，以及號誌、標誌、標線之規劃、設計、裝設、維修等工作，均照預定進度辦理。
2. 決算辦理概況：本處前年度歲入預算數 2,223,340 元，決算數 8,075,225 元，決算數約占預算數 363.20%，超收數 5,851,885 元，

# 臺北市交通管制工程處

8-3-3

## 預算總說明

中華民國 104 年度

歲出預算數 599,063,070 元，決算數 559,098,131 元，決算數約占預算數之 93.33%，賸餘數 39,964,939 元。

(二) 上年度已過期間(103 年 1 月至 103 年 5 月)計畫實施及預算執行情形：

1. 計畫實施：本處截至 103 年 5 月止辦理交通管制運作之規劃設計及調查，以及號誌、標誌、標線之規劃、設計、裝設、維修等工作，均積極進行中。
2. 預算執行情形：本處截至 103 年 5 月底止預算執行情形如下：

歲入部分：

- (1) 賠償收入：上年度預算數 1,900,000 元，實際執行數 273,883 元，占預算分配數 1,050,000 元之 26.08%。
- (2) 使用規費收入：上年度預算數 9,840 元，實際執行數 10,860 元，占預算分配數 5,000 元之 217.20%。
- (3) 財產售價：上年度預算數 790,000 元，實際執行數 259,788 元，占預算分配數 205,000 元之 126.73%。
- (4) 雜項收入：上年度預算數 113,000 元，實際執行數 8,015,085 元，占預算分配數 2,000 元之 400,754.25%。

歲出部分：

- (1) 一般行政：上年度預算數 48,489,266 元，實際執行數 22,396,445 元，占預算分配數 23,953,000 元之 93.50%。
- (2) 交通規劃：上年度預算 20,623,066 元，實際執行數 8,004,709 元，占預算分配數 9,587,000 元之 83.50%。
- (3) 交通管制設施設置：上年度預算數 170,717,449 元，實際執行數 68,217,005 元，占預算分配數 76,091,000 元之 89.65%。
- (4) 交通控制管理：上年度預算數 86,972,506 元，實際執行數 26,668,095 元，占預算分配數 31,951,000 元之 83.47%。
- (5) 建築及設備：上年度預算數 7,564,765 元，實際執行數 580,044 元，占預算分配數 603,000 元之 96.19%。
- (6) 交通改善工程：上年度預算數 278,766,781 元，實際執行數 6,416,794 元，占預算分配數 29,992,000 元之 21.40%。

# 臺北市交通管制工程處

## 預算總說明

中華民國 104 年度

### 三、本年度施政(業務及工作)計畫重點及預算提要：

#### (一) 本年度計畫重點：

##### 1. 建立人本交通環境

- (1) 市區巷道朝生活巷道概念規劃，在行人或學童進出頻繁路段繪設標線型人行道及規劃速限 30 公里/小時，以保障行人安全通行。
- (2) 於行人眾多且人車衝突嚴重路口檢討規劃行人專用時相，保障行人穿越路口安全。
- (3) 配合走路上學計畫檢討國中小學周邊道路通學環境之改善。
- (4) 優先更新狹窄巷弄內交通號誌控制器為縮小型控制器，消除行人通行障礙及提升路口安全通行視線。
- (5) 配合市府林蔭大道政策，重新檢討路型改善人行環境。

##### 2. 建立自行車綠運輸友善騎乘環境

- (1) 強化生活圈內自行車道與運輸場站及河濱自行車道之連結與指引。
- (2) 試辦自行車專用號誌。

##### 3. 提升交通安全

- (1) 依據道路幾何特性及交通狀況檢討調整交通管制措施，設置相關交通號誌、標誌、標線等設施。
- (2) 依交通號誌設備生命週期(號誌控制器 10 年)汰換更新，提升號誌妥善率。
- (3) 加強交通標誌、標線、安全設施之巡查與維護。
- (4) 設置內照式標誌及太陽能交通輔助安全設施。
- (5) 針對易肇事地點分析肇事特性與原因並研擬改善措施。

預算總說明

中華民國 104 年度

4. 提升交通資訊之服務

- (1) 增設及汰換交通控制基礎設施(車輛偵測器、資訊可變標誌、閉路電視攝影機等)，俾提供交通資訊供用路人參考。
- (2) 設置行車紅燈倒數，減低駕駛人停等紅燈之焦慮、不安情緒。
- (3) 配合黃金雙子城結合新北市提供相關交通資訊。

5. 減併交通設施，改善都市景觀

- (1) 配合捷運復舊及路平專案道路進行交通號誌與路燈共桿及號誌纜線下地，以簡化市容。
- (2) 整併交通標誌與桿件。

(二) 預期施政績效：

本處將以年度計畫重點為主軸，有效應用預算資源，配合正確之決策及業務方針，戮力達成預定目標，臚列年度預期施政績效，說明如次：

1. 提升既有標誌、標線、號誌、安全設施及交通監控設施之妥善率，並強化維護之品質，俾提高市民之滿意程度，並增益行車順暢及交通安全。
2. 完成年度道路附屬設施共桿工程計畫，並整併標誌及交通安全設施，提供市民整齊與簡單之環境。
3. 汰換舊有號誌控制器改以縮小型控制器設置，以減少控制器對行人通行及視角上之影響，以提供市民及用路人更優美之環境。
4. 劃設標線型人行道提供短期行人行走空間，並做為未來新工處設置實體人行道之參考。
5. 推動以綠色運具概念為主之運輸系統，將自行車道視為都市運輸之一環，規劃自行車友善騎乘環境。



臺北市交通管制工程處  
預算總說明

中華民國 104 年度

6. 辦理智慧化交通管制系統，利用車輛偵測器、車牌辨識器及閉路電視攝影機等交控設備蒐集路況資訊，經交通控制軟體統計分析，以執行適應性號誌控制及開發車輛偵測器檢核程式，並藉由路側之資訊可變標誌及智慧型手機軟體提供用路人車流、旅行時間等資訊，以利用路人正確決策，提升道路系統使用效率，增進行車順暢。

(三) 本年度預算提要及成本估計：

1. 歲入部分共編列 2,914,720 元，包括賠償收入 1,900,000 元，使用規費收入 21,720 元，財產售價 890,000 元，雜項收入 103,000 元。
2. 歲出部分共編列 553,154,286 元，其中經常門預算 315,443,925 元，資本門預算 237,710,361 元，其明細如下：
  - (1) 一般行政業務預算編列 48,821,259 元：包括人事費 37,482,887 元、業務費 11,338,372 元。
  - (2) 交通規劃業務預算編列 20,501,916 元：包括人事費 15,366,333 元、業務費 5,135,583 元。
  - (3) 交通管制設施設置業務預算編列 168,691,513 元：包括人事費 108,562,320 元、業務費 60,129,193 元。
  - (4) 交通控制管理業務預算編列 77,429,237 元：包括人事費 17,677,352 元、業務 59,751,885 元。
  - (5) 建築及設備預算編列 9,393,593 元：包括營建工程 2,342,303 元、交通及運輸設備 3,905,000 元、其他設備 3,146,290 元。
  - (6) 交通改善工程預算編列 228,316,768 元。

# 臺北市交通管制工程處

8-3-7

## 歲 入 預 算 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目				本 年 度 預 算 數			上 年 度 預 算 數	前 年 度 決 算 數	本 年 度 與 上 年 度 比 較	說 明		
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	合 計	經 常 門					資 本 門	
				總 計	2,914,720	2,914,720		2,812,840	8,075,225	101,880		
3				030000 罰款及賠償收入	1,900,000	1,900,000		1,900,000	6,729,219		本年度預算數係交通設施遭撞損賠償及工程逾期罰款等收入。	
	57			08104 交通管制工程處	1,900,000	1,900,000		1,900,000	6,729,219			
		1		030300 賠償收入	1,900,000	1,900,000		1,900,000	6,729,219			
			1	030301 一般賠償收入	1,900,000	1,900,000		1,900,000	6,729,219			
4				040000 規費收入	21,720	21,720		9,840	10,511	11,880		
	57			08104 交通管制工程處	21,720	21,720		9,840	10,511	11,880		
		1		040200 使用規費收入	21,720	21,720		9,840	10,511	11,880		
			1	040202 場地設施使用費	21,720	21,720		9,840	10,511	11,880		本年度預算數係公有房舍宿舍使用費及扣繳之房租津貼收入。
6				060000 財產收入	890,000	890,000		790,000	1,211,338	100,000		
	56			08104 交通管制工程處	890,000	890,000		790,000	1,211,338	100,000		
		1		060200 財產售價	890,000	890,000		790,000	1,211,338	100,000		
			1	060201 廢舊物資售價	890,000	890,000		790,000	1,211,338	100,000	本年度預算數係廢棄物品及非堪用物品等變賣收入。	
10				100000 其他收入	103,000	103,000		113,000	124,157	- 10,000		
	55			08104 交通管制工程處	103,000	103,000		113,000	124,157	- 10,000		
		1		100200 雜項收入	103,000	103,000		113,000	124,157	- 10,000		

# 臺北市交通管制工程處

## 歲 入 預 算 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目				名 稱 及 編 號	本 年 度 預 算 數			上 年 度 預 算 數	前 年 度 決 算 數	本 年 度 與 上 年 度 比 較	說 明
款	項	目	節		合 計	經 常 門	資 本 門				
10	55	1	1	100201 收回以前年度歲出	100,000	100,000		110,000	108,270	- 10,000	本年度預算數係收回環保局退還以前年度溢繳空污費等收入。  本年度預算數係財物、工程、勞務招標圖說費出售收入及其他零星收入。
			2	100202 其他雜項收入	3,000	3,000		3,000	15,887		

臺北市交通管制工程處

8-3-9

歲 出 預 算 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目				本 年 度 預 算 數			上 年 度 預 算 數	前 年 度 決 算 數	本 年 度 與 上 年 度 比 較	說 明	
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	合 計	經 常 門					資 本 門
8	3			08104 交通管制工程處	553,154,286	315,443,925	237,710,361	613,133,833	559,098,131	-59,979,547	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 人員維持費 31,161,400元，較上年度預算數 31,174,259元減列 12,859元，主要係依實際需要覈實減列所致。 2. 一般業務 14,004,753元，較上年度預算數 13,924,435元增列 80,318元，包括增列松德大樓電費、車輛保險費、油料及車輛養護費等 498,064元，減列道路交通安全人員獎金、松德大樓水費、公務文件用郵資等費用、電話傳輸費、車輛稅捐及規費、車輛保險費、油料、掃瞄器條碼用文具用品等、松德大樓清潔維持費、公務用各項報表、文件、信封等印刷費、房屋建築養護費及車輛養護費等 417,746元，計淨增如列數。 3. 會計業務 112,882元，較上年度預算數 113,924元減列年度預算書等印刷費及會計帳簿表冊、會計表報等印刷費 1,042元。 4. 人事業務 318,060元，較上年度預算數 320,480元減列文康活動費 2,420元。 5. 政風業務 48,607元，較上年度預算數 49,193元減列印製法令宣導品等印製費586元。
		1		330100 一般行政	48,821,259	48,821,259		48,489,266	49,834,135	331,993	
			1	330101 行政管理	48,821,259	48,821,259		48,489,266	49,834,135	331,993	

# 臺北市交通管制工程處

## 歲 出 預 算 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目				本 年 度 預 算 數			上 年 度 預 算 數	前 年 度 決 算 數	本 年 度 與 上 年 度 比 較	說 明	
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	合 計	經 常 門					資 本 門
8	3	2		330200 交通規劃	20,501,916	20,501,916		20,623,066	22,256,542	-121,150	6. 資訊管理業務 3,175,557元，較上 年度預算數 2,906,975元增列 268,582元，包括新增號誌巡查 設備通訊費 67,200元，增列光 纖網路FTTB及GSN專線使用費及 電腦設備維護費等 217,454元， 減列交通管制設施管理系統電腦 及周邊設備維護費 16,072元， 計淨增如列數。  本年度預算數之內容與上年度之比 較如下： 1. 人員維持費 14,127,225元，較 上年度預算數 14,158,497元減 列 31,272元，主要係依實際需 要覈實減列所致。 2. 交通設施規劃 1,507,191元，較 上年度預算數 1,597,069元減列 道路交通安全人員獎勵金、各項 業務案件郵資等費用、電話傳輸 費、工程規劃、簡報用文具耗材 等相關費用印製及各種表格圖表 簡報及表冊等相關費用 89,878 元。 3. 交通調查業務 4,867,500元，較 上年度預算數無增減。
			1	330201 交通管理規劃	20,501,916	20,501,916		20,623,066	22,256,542	-121,150	

臺北市交通管制工程處

8-3-11

歲 出 預 算 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目				本 年 度 預 算 數			上 年 度 預 算 數	前 年 度 決 算 數	本 年 度 與 上 年 度 比 較	說 明	
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	合 計	經 常 門					資 本 門
8	3	3		330300 交通管制設施設置	168,691,513	168,691,513		170,717,449	165,330,519	-2,025,936	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 人員維持費 99,479,652元，較上年度預算數 103,006,991元減列 3,527,339元，主要係減列7人職工退休退職給付及依標準伸算等增減互抵所致。 2. 管制設施規劃設計 1,779,962元，較上年度預算數 1,716,552元增列 63,410元，包括增列道路交通安全人員獎勵金 65,945元，減列各項業務案件郵資等費用、電話傳輸費及印製各種表格、圖表、簡報及表冊等相關費用 2,535元，計淨增如列數。 3. 交通設施管理 34,821,899元，較上年度預算數 35,993,906元減列 1,172,007元，包括增列技工值日夜費(例假日)、車輛稅捐及規費、車輛保險費、油料、維修及監造人員用雨衣、號誌標線標誌維修用手工具、夜間指揮棒、交通錐、電池等工具及耗材、車輛養護費及升降機養護費等 1,043,895元，減列道路交通安全人員獎勵金、技工值日夜費(平日)、交通管制設施用電費、電話傳輸費、各種業務案件郵資等費用、車輛稅捐及規費、各種工程、繪圖用文具用品等相關費用、道路交通標線用路線漆及調薄
			1	330301 管制設施設計與維護	168,691,513	168,691,513		170,717,449	165,330,519	-2,025,936	

## 臺北市交通管制工程處

## 歲 出 預 算 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目				本 年 度 預 算 數	上 年 度 預 算 數	前 年 度 決 算 數	本 年 度 與 上 年 度 比 較	說 明		
款	項	目	節						合 計	經 常 門
8	3	4		330400 交通控制管理	77,429,237	77,429,237	86,972,506	69,420,398	-9,543,269	油(甲苯)等費用、印製各種表格、圖表、施工文件等相關費用、維修及監造人員用冬季工作服、車輛養護費及升降機養護費等 2,215,902元，計淨減如列數。 4. 交通設施養護費 32,610,000元，較上年度預算數 30,000,000元增列號誌(含有聲號誌)、標線、標誌、安全設施、拱門架及限高架、手孔改善維護等維護費 2,610,000元。  本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 人員維持費 16,027,846元，較上年度預算數 16,063,066元減列 35,220元，主要係依實際需要覈實減列所致。 2. 交通設施控制 61,401,391元，較上年度預算數 70,909,440元減列 9,508,049元，包括增列交控中心電費、交控設施維護夏季工作服及共同管道管理維護分攤費用等 1,653,367元，減列道路交通安全人員獎勵金、交控中心水費、電話傳輸費、公務用郵資等費用、交控中心發電機柴油費、業務用文具、簡報用品等相關費用、各種圖冊及宣傳品印刷等
			1	330401 交通控制管理	77,429,237	77,429,237	86,972,506	69,420,398	-9,543,269	

# 臺北市交通管制工程處

8-3-13

## 歲 出 預 算 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目				本 年 度 預 算 數			上 年 度 預 算 數	前 年 度 決 算 數	本 年 度 與 上 年 度 比 較	說 明		
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	合 計	經 常 門					資 本 門	
8	3	5		337100 建築及設備	9,393,593		9,393,593	7,564,765	15,428,493	1,828,828	相關費用、交控中心清潔維持費、電腦標誌控制器、車輛偵測器、資訊可變標誌及閉路電視系統等專線使用費、交通設備租賃費、交控設施維護人員冬季工作服、臺北市道路交通設施調查費用、資訊可變標誌系統維護費、閉路電視系統維護費、車輛偵測器系統、車牌辨識系統及交控中心機房設備與傳輸系統纜線維護費、大型投影幕與電視牆系統維護費及交控中心中央控制系統軟、硬體維護費等 11,161,416元，計淨減如列數。	
			1	337102 營建工程	2,342,303		2,342,303		9,830,010	2,342,303		1. 本科目係本年度新增。 2. 本年度編列松德大樓中央空調系統汰換工程分攤款如列數。
			2	337103 交通及運輸設備	3,905,000		3,905,000	3,040,000	3,462,606	865,000		本年度編列汰換重型公務機車5輛、汰換客貨兩用車(8人座)2輛及汰換工程救險車(高空作業車)1輛，共計如列數。
			3	337104 其他設備	3,146,290		3,146,290	4,524,765	2,135,877	-1,378,475		本年度編列牌面製作相關設備(含全彩大圖輸出機、65吋專業大型全功能冷裱機、大圖切割機與影像網點處理器等必要設備)、汰換個人



# 臺北市交通管制工程處

## 歲 出 預 算 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目				本 年 度 預 算 數	上 年 度 預 算 數	前 年 度 決 算 數	本 年 度 與 上 年 度 比 較	說 明	
款	項	目	節						合 計
8	3	6		228,316,768	228,316,768	278,766,781	236,828,044	-50,450,013	電腦23部、電腦周邊設備及零組件、套裝軟體、行動號誌設施故障維修管理系統、行動號誌設施故障維修手持平板設備6臺、電腦圖書費及汰換民權機房冷氣(一對一分離式7.1KW(含)以上壁掛式;含配件、管線及安裝等相關費用)2臺，共計如列數。
			1	228,316,768	228,316,768	278,766,781	236,828,044	-50,450,013	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 路口或路段改善工程 12,000,000元，較上年度預算數無增減。 2. 交通號誌工程設置 40,000,000元，較上年度預算數無增減。 3. 控制器更新工程 13,252,827元，較上年度預算數 15,329,697元減列 2,076,870元。 4. 交通標誌及安全設施工程 21,250,000元，較上年度預算數無增減。 5. 交通標線工程 6,500,000元，較上年度預算數無增減。 6. 鄰里交通改善工程 15,000,000元，較上年度預算數無增減。 7. 道路附屬設施共桿工程 27,600,000元，較上年度預算數無增減。 8. 內照式標誌工程 10,812,780元，較上年度預算數無增減。 9. 縮小型控制器購置及裝設工程 38,485,000元，較上年度預算

臺北市交通管制工程處

8-3-15

歲 出 預 算 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科 目				本 年 度 預 算 數	上 年 度 預 算 數	前 年 度 決 算 數	本 年 度 與 上 年 度 比 較	說 明
款	項	目	節					
								29,857,800元增列 8,627,200元。 10. 纜線改善工程 10,252,257元，較上年度預算無增減。 11. 北投士林科技園區公共工程共同管道(第1期)經費分攤款 1,030,395元，較上年度預算 6,842,186元減列 5,811,791元。 12. 彩色標線工程 9,295,000元，較上年度預算 8,830,250元增列 464,750元。 13. 裝設行車倒數計時器設施 19,473,345元，較上年度預算 8,000,000元增列 11,473,345元。 14. 新增臺北市交通監控及資料蒐集系統工程，本工程係104-105年度連續性計畫，總經費 44,020,640元，本年度編列施工費 1,432,465元，委託設計費 1,732,300元，委託監造費 159,114元及工程管理費 41,285元。 15. 減列更新LED燈面工程、自行車道工程、南港專案共同管道工程建設經費分攤款及臺北市主要道路交通監控系統工程等 66,491,811元。

本 頁 空 白

# 臺北市交通管制工程處

8-3-17

## 歲入項目說明提要

經常門

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科目	3款57項1目1節	來源別子目及細目編號與名稱	030301 賠償收入 一般賠償收入	預算金額	1,900,000 元	承辦單位	工務科、工程隊
----	-----------	---------------	-----------------------	------	-------------	------	---------

歲	入	項	目	說	明
---	---	---	---	---	---

一、項目內容：交通設施遭撞損賠償及工程逾期罰款等收入。

二、法令依據：依會計法及其他相關法令規定。

三、計算方法：參照以前年度收入執行情形，並扣除例外或一次性收入後估列。

四、實施進度：自104年1月1日起至104年12月31日止。

五、完成方法：由秘書室依規定辦理入帳繳庫。

六、預期成果：因具懲罰性效果，故能督促市民愛護交通設施及廠商依契約規定期限準時完工。

臺北市交通管制工程處  
歲 入 明 細 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科目名稱	收入依據	收入期間	單位	數量	單價	預算數	詳細計算及說明
一般賠償收入	依會計法及其他相關法令規定辦理	104.01.01-104.12.31	年	1	1,900,000.00	1,900,000 1,900,000	交通設施遭撞損賠償及工程逾期罰款等收入。

# 臺北市交通管制工程處

8-3-19

## 歲 入 項 目 說 明 提 要

經常門

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科目	4 款 57 項 1 目 1 節	來源別子目及 細目編號與名稱	040202 使用規費收入 場地設施使用費	預 算 金 額	21,720 元	承 辦 單 位	秘書室
----	------------------	-------------------	--------------------------	---------	----------	---------	-----

歲	入	項	目	說	明
---	---	---	---	---	---

一、項目內容：員工住宿公有房舍宿舍使用費及扣繳之房屋津貼收入辦理繳庫。

二、法令依據：依據「臺北市政府所屬各機關學校職務宿舍設置管理要點」第10條及行政院頒訂「全國軍公教員工待遇支給要點」第4條等規定辦理。

三、計算方法：1. 依據「臺北市政府所屬各機關學校職務宿舍設置管理要點」之訂價基礎計收宿舍使用費，本年度預計收入8,520元(320元\*1人\*12月+390元\*1人\*12月=8,520元)。

2. 依據「全國軍公教員工待遇支給要點」第4條規定扣繳之房租津貼：委任三職等以下每月扣繳500元，薦任七職等至委任四職等每月扣繳600元，本年度預計收入13,200元(500元\*1人\*12月+600元\*1人\*12月=13,200元)。

四、實施進度：自104年1月1日起至104年12月31日止。

五、完成方法：由秘書室於居住公有房舍之員工薪津內按月扣繳辦理繳庫。

六、預期成果：增加市庫收入。

臺北市交通管制工程處  
歲 入 明 細 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科目名稱	收入依據	收入期間	單位	數量	單價	預算數	詳細計算及說明
場地設施使用費	依據「臺北市政府所屬各機關學校職務宿舍設置管理要點」及「全國軍公教員工待遇支給要點」辦理	104.01.01-104.12.31	月	12	1,810.00	21,720 21,720	員工住宿公有房舍宿舍使用費及扣繳之房租津貼收入，計21,720元，計算式如下： 1. 宿舍使用費8,520元 $320\text{元} * 1\text{人} * 12\text{月} + 390\text{元} * 1\text{人} * 12\text{月} = 8,520\text{元}$ 。 2. 扣繳之房租津貼13,200元 $500\text{元} * 1\text{人} * 12\text{月} + 600\text{元} * 1\text{人} * 12\text{月} = 13,200\text{元}$ 。

臺北市交通管制工程處

8-3-21

歲入項目說明提要

經常門

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科目	6款56項1目1節	來源別子目及 細目編號與名稱	060201 財產售價 廢舊物資售價	預算金額	890,000元	承辦單位	工務科、工程隊、 交控中心、秘書室
----	-----------	-------------------	-----------------------	------	----------	------	----------------------

歲入項目說明

- 一、項目內容：廢棄物品及非堪用品等變賣收入。
- 二、法令依據：依臺北市政府98.11.10府授財產字第09832898200號函修正之臺北市市有財產報廢處理原則辦理。
- 三、計算方法：參照以前年度收入執行情形估列。
- 四、實施進度：自104年1月1日起至104年12月31日止。
- 五、完成方法：本處不勘使用且屆年限之財產，經本府核准報廢後，辦理報廢事宜並將殘值收入繳庫及其他依契約產生之非勘用品折價收入繳庫。
- 六、預期成果：增加市庫收入。



臺北市交通管制工程處  
歲 入 明 細 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科目名稱	收入依據	收入期間	單位	數量	單價	預算數	詳細計算及說明
廢舊物資售價	依臺北市府98.11.10府授財產字第09832898200號函修正之臺北市有財產報廢處理原則辦理	104.01.01-104.12.31	年	1	890,000.00	890,000 890,000	廢棄物品及非堪用品等變賣收入。

# 臺北市交通管制工程處

8-3-23

## 歲 入 項 目 說 明 提 要

經常門

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科目	10 款 55 項 1 目 1 節	來源別子目及 細目編號與名稱	100201 雜項收入 收回以前年度歲出	預算金額	100,000 元	承辦單位	工務科、秘書室
----	-------------------	-------------------	-------------------------	------	-----------	------	---------

### 歲 入 項 目 說 明

- 一、項目內容：收回環保局退還以前年度溢繳空污費等收入。
- 二、法令依據：依會計法及其他相關法令規定辦理。
- 三、計算方法：參照以前年度收入執行情形估列。
- 四、實施進度：自104年1月1日起至104年12月31日止。
- 五、完成方法：由秘書室依規定辦理入帳繳庫。
- 六、預期成果：增加市庫收入。

臺北市交通管制工程處  
歲 入 明 細 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科目名稱	收入依據	收入期間	單位	數量	單價	預算數	詳細計算及說明
收回以前年度歲出	依會計法及其他相關法令規定辦理	104.01.01-104.12.31	年	1	100,000.00	100,000 100,000	估列收回環保局退還以前年度溢繳空污費等。

# 臺北市交通管制工程處

8-3-25

## 歲入項目說明提要

經常門

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科目	10款55項1目2節	來源別子目及 細目編號與名稱	100202 雜項收入 其他雜項收入	預算金額	3,000元	承辦單位	秘書室、工務科
----	------------	-------------------	-----------------------	------	--------	------	---------

### 歲 入 項 目 說 明

一、項目內容：財物、工程、勞務招標圖說費出售收入及其他雜項之收入。

二、法令依據：依會計法及其他相關法令規定辦理。

三、計算方法：參照以前年度收入執行情形估列。

工程招標圖說按工本費每份 100元 x 10份 = 1,000元。

財物、勞務招標標單按工本費每份 50元 x 20份 = 1,000元。

零星收入 1,000元。

四、實施進度：自104年1月1日起至104年12月31日止。

五、完成方法：由秘書室依規定辦理入帳繳庫。

六、預期成果：增加市庫收入。

臺北市交通管制工程處  
歲 入 明 細 表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科目名稱	收入依據	收入期間	單位	數量	單價	預算數	詳細計算及說明
其他雜項收入	依會計法及其他相關法令規定辦理	104.01.01-104.12.31	份	10	100.00	3,000 1,000	工程招標圖說工本費收入。
	依會計法及其他相關法令規定辦理	104.01.01-104.12.31	份	20	50.00	1,000	財物、勞務招標標單工本費收入。
	依會計法及其他相關法令規定辦理	104.01.01-104.12.31	年	1	1,000.00	1,000	零星收入。

# 臺北市交通管制工程處

## 歲出計畫提要及分支項目概況表

8-3-27

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫名稱及編號	330101行政管理	承辦單位	秘書室、人事室、會計室、政風室、交控中心	預算金額	48,821,259 元
<p>一、本工作計畫上年度預算數48,489,266元，前年度決算數49,834,135元。</p> <p>二、本年度計畫內容及預期成果：</p> <p style="margin-left: 20px;">(一) 計畫內容：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 一般業務：辦理各項行政事務管理，適切支援各項業務之進行及加強施政計畫管制考核及公文查詢，並推動業務發展等事項。</li> <li>2. 會計業務：依照主計法規辦理本處歲計、會計、統計事務。</li> <li>3. 人事業務：加強人事管理，用人適才適所，使組織健全，業務順利進行。</li> <li>4. 政風業務：辦理端正政風、公務機密維護及機關設施維護等工作。</li> <li>5. 資訊管理業務：利用資訊科技、規劃、發展並維護資訊系統，推動行政作業電子化及加強資訊安全等工作。</li> </ol> <p style="margin-left: 20px;">(二) 預期成果：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 一般業務：提供行政作業效率，順利完成行政業務，提高一般行政績效，業務順利推行。</li> <li>2. 會計業務：增進預算執行績效及預算效益。</li> <li>3. 人事業務：提高工作效率，加強業務推行。</li> <li>4. 政風業務：澄清吏治、革新政風，提高員工保密警覺以維護機關人員、設施、器材之安全。</li> <li>5. 資訊管理業務：簡化工作流程，提昇行政作業及管理的效率。</li> </ol> <p>三、分支項目及用途別科目預算明細表：</p>					

臺北市交通管制工程處  
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 1 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
一、人員維持費	31,161,400					較上年度預算數 31,174,259元，減少 12,859元。
人事費	31,161,400					
法定編制人員待遇	23,547,163	年	1	23,547,163	23,547,163	職員29人人事費(詳人事費分析表)。
技工及工友待遇	3,836,700	年	1	3,836,700	3,836,700	職工9人人事費(詳人事費分析表)。
退休離職儲金	1,745,964	年	1	1,589,364	1,589,364	職員退休離職儲金(詳人事費分析表)。
		年	1	156,600	156,600	職工退休離職儲金(詳人事費分析表)。
保險	2,031,573	年	1	1,280,053	1,280,053	職員(工)健保費(詳人事費分析表)。
		年	1	546,356	546,356	職員公保費(詳人事費分析表)。
		年	1	205,164	205,164	職工勞保費(詳人事費分析表)。
二、一般業務	14,004,753					較上年度預算數 13,924,435元，增加 80,318元。
人事費	6,182,737					
獎金	2,235,417	年	1	2,235,417	2,235,417	道路交通安全人員獎勵金。
其他給與	3,696,840	人、月、段	44x12x1	630	332,640	員工上下班交通費。
		人、月、段	86x12x2	630	1,300,320	員工上下班交通費。

臺北市交通管制工程處  
歲出計畫提要及分支項目概況表

8-3-29

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 1 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
加班費	250,480	人、月、段	91x12x3	630	2,063,880	員工上下班交通費。
		人、小時	1x48	185	8,880	職員趕辦業務逾時加班費。
		人、小時	1x240	120	28,800	首長駕駛逾時加班費。
		人、天	1x230	800	184,000	府會聯絡員職務加班費。
		人、小時	5x48	120	28,800	技工、工友與公務車駕駛逾時加班費。
業務費	7,822,016					
統籌業務費	712,440					
		人、月	114x12	445	608,760	職員114人，按每人每月445元編列。
		人、月	108x12	80	103,680	技工、工友及駕駛108人，按每人每月80元編列。
水電費	2,897,523					
		年	1	34,225	34,225	松德大樓水費。
		年	1	2,863,298	2,863,298	松德大樓電費。
通訊費	146,017					
		年	1	111,679	111,679	公務文件用郵資等費用。
		月	12	2,861.5	34,338	電話傳輸費。
其他業務租金	99,504	組、月	1x12	8,292	99,504	電信系統交換機租金。
稅捐及規費	108,270	輛、年	1x1	11,230	11,230	小客車(處長座車)使用牌照稅。



臺北市交通管制工程處  
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 1 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
保險費	28,244	輛、年	1x1	7,120	7,120	客貨兩用車使用牌照稅。
		輛、年	4x1	11,230	44,920	客貨兩用車使用牌照稅。
		輛、年	1x1	6,180	6,180	小客車(處長座車)燃料使用費。
		輛、年	17x1	450	7,650	重型公務機車燃料使用費。
		輛、年	1x1	4,800	4,800	客貨兩用車燃料使用費。
		輛、年	4x1	6,180	24,720	客貨兩用車燃料使用費。
		輛、年	1x1	750	750	小客車(處長座車)檢驗執照費。
		輛、年	1x1	900	900	客貨兩用車檢驗執照費。
		輛、年	1x1	2,483	2,483	小客車(處長座車)強制險及任意險保險費。
		輛、年	17x1	658	11,186	重型公務機車強制險保險費。
		輛、年	5x1	2,915	14,575	客貨兩用車強制險及任意險保險費。
油料	410,747	輛、月、公升	1x12x56.23	34.9	23,549	小客車(處長座車)汽油費。
		輛、月、公升	17x12x19.80	34.9	140,964	重型公務機車汽油費。
		輛、月、公升	1x12x110.08	34.9	46,102	客貨兩用車汽油費。
		輛、月、公升	4x12x110.08	34.9	184,408	客貨兩用車汽油費。

臺北市交通管制工程處

8-3-31

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 1 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
外勤誤餐及交通費	60,960	輛、月、公升	1x12x64.23	20.4	15,724	小客車(處長座車)液化石油氣費。
		人次	288	80	23,040	因公外勤逾時誤餐費。
		人次	504	30	15,120	因公外勤交通費。
		人次	114	80	9,120	替代役役男外勤誤餐費。
按日按件計資酬金	37,600	人次	456	30	13,680	替代役役男外勤交通費。
		節	16	800	12,800	文書講習及教育環境等鐘點費。
		年	1	20,000	20,000	松德大樓消防安全設備檢測等費用。
物品及材料	108,388	年	1	4,800	4,800	松德大樓消防安全訓練等費用。
		年	1	8,468	8,468	掃瞄器條碼用文具用品等。
		個	1480	59	87,320	檔案盒。
一般事務費	1,739,306	年	1	12,600	12,600	低紫外線燈具(檔案庫房用)等費用。
		坪、月	1890x12	23.52	533,490	松德大樓清潔維持費。
		年	1	18,818	18,818	公務用各項報表、文件、信封等印刷費。
	人	8	470	3,760	接收替代役役男輸送費。	

臺北市交通管制工程處  
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 1 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
特別費	180,000	臺、月、張	6x12x17506	0.7	882,302	影印機使用費。
		人、年	3x1	100,312	300,936	松德大樓保全人員費用。
		人、月	1x12	15,000	180,000	處長特別費。
房屋建築養護費	295,054	年	1	3,963	3,963	松德大樓辦公房舍1,890坪，按鋼筋混凝土建造30坪以內者年列3,963元計算，共計如列數。
		年	1	180,792	180,792	松德大樓辦公房舍1,890坪，按鋼筋混凝土建造超過30坪部分每增加1坪增列97.2元，共計如列數。
		年	1	3,962	3,962	交控中心於交九用地1,124坪，按鋼筋混凝土建造30坪以內者年列3,962元計算，共計如列數。
		年	1	106,337	106,337	交控中心於交九用地1,124坪，按鋼筋混凝土建造超過30坪部分每增加1坪增列97.2元，共計如列數。
		部、年	3x1	1,700	5,100	投影機養護費。
		年	1	12,000	12,000	空氣清淨機維護費(檔案庫房用)。
車輛及辦公器具養護費	202,006	輛、年	1x1	49,000	49,000	小客車(處長座車)養護費(2005年購置)。
		輛、年	17x1	1,620	27,540	重型公務機車養護費(1999-2015年購置)。

臺北市交通管制工程處

8-3-33

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 1 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設施及機械設備養護費	758,757	輛、年	2x1	8,300	16,600	客貨兩用車養護費(2015年購置)。
		輛、年	2x1	21,383	42,766	客貨兩用車養護費(2013年購置)。
		輛、年	1x1	49,000	49,000	客貨兩用車養護費(2001年購置)。
		年	1	565,473	565,473	松德大樓公共設施、機電消防設備及空調設備系統等維護費。
		年	1	193,284	193,284	松德大樓電梯設備系統維護費。
國內旅費	37,200	天	24	1,550	37,200	職員市外出差旅費。
三、會計業務	112,882					較上年度預算數 113,924元，減少 1,042元。
人事費	53,280					
加班費	53,280	人、小時	3x96	185	53,280	辦理預、決算及各種業務加班費。
業務費	59,602					
外勤誤餐及交通費	25,920					
		人次	144	80	11,520	職員監驗、監盤等外勤逾時誤餐費。
		人次	480	30	14,400	職員監驗、監盤等外勤交通費。
一般事務費	33,682					
		本	250	112	28,000	年度預算書等印刷費。
		月	12	473.5	5,682	會計帳簿表冊、會計表報等印刷費。

臺北市交通管制工程處  
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 1 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
四、人事業務	318,060					較上年度預算數 320,480元，減少 2,420元。
人事費	31,080					
加班費	31,080	人、小時	2x84	185	31,080	辦理任免、待遇福利及各項人事業務加班費。
業務費	286,980					
外勤誤餐及交通費	1,320	人次	12	80	960	職員因公外勤逾時誤餐費。
		人次	12	30	360	職員因公外勤交通費。
物品及材料	1,200	張	8	150	1,200	卡片識別證。
福利費	273,460	人、年	226x1	1,210	273,460	文康活動費(含本處員工222人及退休人員4人)。
車輛及辦公器具養護費	11,000	部、年	2x1	5,500	11,000	刷卡機養護費。
五、政風業務	48,607					較上年度預算數 49,193元，減少586元。
人事費	18,870					
加班費	18,870	人、小時	2x51	185	18,870	辦理政風預防、查處等業務加班費。
業務費	29,737					
外勤誤餐及交通費	4,400	人次	40	80	3,200	辦理政風預防、查處外勤逾時誤餐費。

臺北市交通管制工程處  
歲出計畫提要及分支項目概況表

8-3-35

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 1 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
按日按件計資酬金	6,400	人次	40	30	1,200	辦理政風預防、查處外勤交通費。
一般事務費	18,937	節	4	1,600	6,400	舉辦政風法令宣導講習聘請專家學者演講鐘點費。
六、資訊管理業務	3,175,557	年	1	18,937	18,937	印製法令宣導品等印製費。
人事費	35,520					較上年度預算數 2,906,975元，增加 268,582元。
加班費	35,520	人、小時	4x48	185	35,520	趕辦急件業務逾時加班費。
業務費	3,140,037					
教育訓練費	56,000	年	1	56,000	56,000	電腦教育訓練費。
通訊費	1,233,060	月	12	5,600	67,200	號誌巡查設備通訊費（新增）。
		月	12	95,700	1,148,400	光纖網路FTTB及GSN專線使用費。
		月	12	1,455	17,460	無線行動通訊費用。
外勤誤餐及交通費	31,680	人次	288	80	23,040	資訊業務人員外勤逾時誤餐費。
		人次	288	30	8,640	資訊業務人員外勤交通費。
電腦耗材及維修	906,175	年	1	330,323	330,323	磁片磁帶、碳粉匣、印表機用紙等耗材。

臺北市交通管制工程處  
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 1 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
資訊服務費	913,122	年	1	444,902	444,902	電腦設備維護費。
		年	1	130,950	130,950	交通管制設施管理系統電腦及周邊設備維護費。
		年	1	816,122	816,122	交通管制設施管理系統發展計畫之應用系統維護。
		年	1	97,000	97,000	網站軟體功能維護。





# 臺北市交通管制工程處

## 歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫名稱及編號	330201交通管理規劃	承辦單位	規劃科	預算金額	20,501,916 元
-----------	--------------	------	-----	------	--------------

一、本工作計畫上年度預算數20,623,066元，前年度決算數22,256,542元。

二、本年度計畫內容及預期成果：

(一) 計畫內容：

1. 交通設施規劃：辦理交通管理、交通動線規劃及交通瓶頸改善等事項。
2. 交通調查業務：辦理路口轉向交通量、圓環交通量、聯外幹道路段交通量、主次幹道行駛速率與延滯等調查。

(二) 預期成果：

1. 交通設施規劃：有效改善路口、路段瓶頸之交通問題，提高行車速率，促進行車安全與順暢，並維護行人通行安全。
2. 交通調查業務：瞭解本市道路交通特性，建立基本交通流量及車輛旅行速率資料，以作為評估本市道路交通改善方案與績效之依據及參考。

三、分支項目及用途別科目預算明細表：

8 款 3 項 2 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
一、人員維持費	14,127,225					較上年度預算數 14,158,497元，減少 31,272元。
人事費	14,127,225					
法定編制人員待遇	12,350,805	年	1	12,350,805	12,350,805	職員17人人事費(詳人事費分析表)。
退休離職儲金	883,584	年	1	883,584	883,584	職員退休離職儲金(詳人事費分析表)。
保險	892,836	年	1	589,128	589,128	職員(工)健保費(詳人事費分析表)。

臺北市交通管制工程處

8-3-39

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 2 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
二、交通設施規劃	1,507,191	年	1	303,708	303,708	職員公保費(詳人事費分析表)。 較上年度預算數 1,597,069元，減少 89,878元。
人事費	1,239,108					
獎金	1,008,228	年	1	1,008,228	1,008,228	道路交通安全人員獎勵金。
加班費	230,880	人、小時	13x96	185	230,880	趕辦業務逾時加班費。
業務費	268,083					
教育訓練費	18,000	人、次	3x3	2,000	18,000	專業訓練及參加相關學術研討會費用。
通訊費	64,563					
外勤誤餐及交通費	106,080	年	1	4,503	4,503	各項業務案件郵資等費用。
		月	12	5,005	60,060	電話傳輸費。
		人次	624	80	49,920	交通規劃現場勘察督導人員外勤逾時誤餐費。
按日按件計資酬金	52,000	人次	1872	30	56,160	交通規劃現場勘察督導人員交通費。
		人次	12	2,000	24,000	邀請專家學者及顧問參加座談會、研討會、演講及諮詢酬勞費。
		人次	14	2,000	28,000	委託規劃案評選委員出席費。
物品及材料	12,249	年	1	12,249	12,249	工程規劃、簡報用文具耗材等相關費用。

臺北市交通管制工程處  
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 2 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
一般事務費	4,191	年	1	4,191	4,191	印製各種表格圖表簡報及表冊等相關費用。
車輛及辦公器具養護費	1,700	部、年	1x1	1,700	1,700	投影機養護費。
國內旅費	9,300	天	6	1,550	9,300	赴外縣市送工程材料檢驗人員出差旅費。
三、交通調查業務	4,867,500					較上年度預算數 4,867,500元，無增減。
業務費	4,867,500					
一般事務費	4,867,500	年	1	4,417,500	4,417,500	臺北市交通流量及特性調查費用。
		年	1	450,000	450,000	為進行工程規劃聘請臨時專業顧問、技術人員辦理車流模擬評估費用。



# 臺北市交通管制工程處

## 歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫名稱及編號	330301管制設施設計與維護	承辦單位	設施科、工程隊	預算金額	168,691,513 元
-----------	-----------------	------	---------	------	---------------

一、本工作計畫上年度預算數170,717,449元，前年度決算數165,330,519元。

二、本年度計畫內容及預期成果：

(一) 計畫內容：

1. 管制設施規劃設計：規劃、設計道路之交通安全設施、號誌、標誌等各種管制設施。
2. 交通設施管理及養護費：辦理本市各項交通管制設施(含號誌、標誌、標線及安全設施等)之維護管理、維修汰換等事宜，並配合大型活動、臨時交通措施之施作及緊急事故或防災之立即搶修處理。

(二) 預期成果：

1. 管制設施規劃設計：全面整頓道路交通安全設施、號誌、標誌、標線等各種管制設施，以提升品質與功能，改善本市交通秩序，促進行車順暢安全。
2. 交通設施管理及養護費：維持交通管制設施(含號誌、標誌、標線及安全設施等)之正常運作，有效發揮功能，促進行車順暢及行人通行安全。災害來臨時之預防及緊急事故之搶修處理，以降低災害發生，及確保交通設施正常運作。

三、分支項目及用途別科目預算明細表：

8 款 3 項 3 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
一、人員維持費	99,479,652					較上年度預算數 103,006,991元，減少 3,527,339元。
人事費	99,479,652					
法定編制人員待遇	39,332,006	年	1	39,332,006	39,332,006	職員50人人事費(詳人事費分析表)。
技工及工友待遇	46,260,900	年	1	46,260,900	46,260,900	職工99人人事費(詳人事費分析表)。

臺北市交通管制工程處  
歲出計畫提要及分支項目概況表

8-3-43

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 3 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
退休離職儲金	6,663,389	年	1	2,886,989	2,886,989	職員退休離職儲金(詳人事費分析表)。
		年	1	3,776,400	3,776,400	職工退休離職儲金(詳人事費分析表)。
保險	7,223,357	年	1	3,767,426	3,767,426	職員(工)健保費(詳人事費分析表)。
		年	1	982,263	982,263	職員公保費(詳人事費分析表)。
		年	1	2,473,668	2,473,668	職工勞保費(詳人事費分析表)。
二、管制設施規劃設計	1,779,962					較上年度預算數 1,716,552元，增加 63,410元。
人事費	1,577,285					
獎金	1,406,345	年	1	1,406,345	1,406,345	道路交通安全人員獎勵金。
加班費	170,940	人、小時	7x132	185	170,940	趕辦業務逾時加班費。
業務費	202,677					
通訊費	78,270	年	1	9,594	9,594	各項業務案件郵資等費用。
		月	12	5,723	68,676	電話傳輸費。
外勤誤餐及交通費	108,900	人次	486	80	38,880	工程設計現場勘查督導人員外勤誤餐費。
		人次	2334	30	70,020	工程設計現場勘查督導人員外勤交通費。

臺北市交通管制工程處  
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 3 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
物品及材料	11,831	年	1	11,831	11,831	工程規劃、繪圖、簡報用文具耗材等相關費用。
一般事務費	3,676	年	1	3,676	3,676	印製各種表格、圖表、簡報及表冊等相關費用。
三、交通設施管理	34,821,899					較上年度預算數 35,993,906元，減少 1,172,007元。
人事費	7,505,383					
獎金	5,580,203	年	1	5,580,203	5,580,203	道路交通安全人員獎勵金。
加班費	1,653,480	人、小時	9x72	185	119,880	職員夜間督導加班費。
		人、小時	71x180	120	1,533,600	技工、駕駛緊急搶修加班費。
值班費	271,700	人、日	16x87	100	139,200	標線及號誌外勤夜間施工人員夜點費。
		人、日	1x250	300	75,000	技工值日夜費(平日)。
		人、日	1x115	500	57,500	技工值日夜費(例假日)。
業務費	27,316,516					
水電費	20,828,149	年	1	20,828,149	20,828,149	交通管制設施用電費。
通訊費	86,651	月	12	6,436	77,232	電話傳輸費。

臺北市交通管制工程處

8-3-45

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 3 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
稅捐及規費	89,802	年	1	9,419	9,419	各種業務案件郵資等費用。
		部	3	2,400	7,200	無線電基地台頻率使用費。
		部	18	50	900	無線電手機使用費。
		部	25	200	5,000	車裝機頻率使用費。
		輛、年	1x1	11,230	11,230	客貨兩用車使用牌照稅。
		輛、年	1x1	6,180	6,180	客貨兩用車燃料使用費。
		輛、年	2x1	4,626	9,252	其他特種車燃料使用費。
		輛、年	6x1	5,940	35,640	其他特種車燃料使用費。
		輛、年	2x1	450	900	其他特種車檢驗執照費。
保險費	103,521	輛、年	15x1	900	13,500	其他特種車檢驗執照費。
		輛、年	1x1	2,915	2,915	客貨兩用車強制險及任意險保險費。
	輛、年	22x1	4,573	100,606	其他特種車強制險及任意險保險費。	
油料	1,546,835	臺、月、公升	5x12x3.55	34.9	7,434	小型發電機汽油費。
		臺、月、公升	6x12x32.07	34.9	80,585	手推式割線機汽油費。
		臺、月、公升	2x12x32.07	34.9	26,862	除線機汽油費。



臺北市交通管制工程處  
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 3 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
外勤誤餐及交通費	1,001,880	臺、月、公升	4x12x2.17	34.9	3,635	抽水幫浦汽油費。
		臺、月、公升	6x12x6.43	31.98	14,804	特種手推式劃線機、除線機用2行程混合用機油。
		部、月、公升	50x4x10.69	34.9	74,616	颱風季節(7至10月)50部緊急發電機汽油費。
		輛、月、公升	1x12x139	34.9	58,213	客貨兩用車汽油費。
		輛、月、公升	22x12x139	34.9	1,280,686	其他特種車汽油費。
		人次	1452	80	116,160	維修工程現場勘察及督導考核外勤逾時誤餐費。
		人次	10428	80	834,240	技工及司機路口現場維修外勤誤餐費。
物品及材料	1,501,272	人次	1716	30	51,480	維修工程現場勘察及督導考核外勤交通費。
		年	1	10,816	10,816	各種工程、繪圖用文具用品等相關費用。
		套	55	600	33,000	維修及監造人員用雨衣。
		年	1	51,640	51,640	反光背心、反光帽、安全帽、雨鞋、棉布手套、急救箱等相關費用。
		支、月	1x12	365	4,380	標誌電腦割字機用切刀。
	年	1	816,416	816,416	道路交通標線用路線漆及調薄油(甲苯)等費用。	

臺北市交通管制工程處

8-3-47

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 3 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		套	5	9,500	47,500	訂製標線字模板。
福利費	297,000	年	1	439,965	439,965	號誌標線標誌維修用手工具、夜間指揮棒、交通錐、電池等工具及耗材。
一般事務費	328,806	支	10	400	4,000	滅火器換藥費。
		雙	99	945	93,555	外勤維修及現場監造作業人員用工作鞋。
		人、次	99x1	3,000	297,000	職工健康檢查費。
		年	1	17,606	17,606	印製各種表格、圖表、施工文件等相關費用。
		年	1	232,000	232,000	既有或新設交通設施、機具、工程車等事故訴訟及相關費用。
車輛及辦公器具養護費	950,400	套	99	800	79,200	維修及監造人員用夏季工作服(2年1編)。
		年	1	9,000	9,000	線路板測試器維護。
		年	1	14,000	14,000	標誌割字機維護費(含零件)。
		部、年	3x1	1,500	4,500	冷氣機養護費。
		輛、年	1x1	8,300	8,300	客貨兩用車養護費(2014年購置)。
		輛、年	2x1	8,300	16,600	其他特種車養護費(2014-2015年購置)。

臺北市交通管制工程處  
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 3 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設施及機械設備養護費	545,000	輛、年	2x1	24,000	48,000	其他特種車養護費(2012-2013年購置)。
		輛、年	2x1	33,000	66,000	其他特種車養護費(2010-2011年購置)。
		輛、年	16x1	49,000	784,000	其他特種車養護費(2000-2008年購置)。
		輛、年	2x1	8,300	16,600	升降機養護費(2014-2015年購置)。
		輛、年	2x1	24,000	48,000	升降機養護費(2012-2013年購置)。
		輛、年	1x1	33,000	33,000	升降機養護費(2010年購置)。
		輛、年	7x1	49,000	343,000	升降機養護費(2000-2008年購置)。
		年	1	69,000	69,000	無線電基地台等維修費，分項明細如下： (一)基地台發射維修45,000元。 (二)無線電手機維修24,000元。
		年	1	35,400	35,400	劃線機、除線機、切割機及相關機具養護費。
國內旅費	37,200	天	24	1,550	37,200	工程材料抽驗或送檢出差費。
四、交通設施養護費	32,610,000					較上年度預算數 30,000,000元，增加 2,610,000元。
業務費	32,610,000					
設施及機械設備養護費	32,610,000	年	1	32,610,000	32,610,000	號誌(含有聲號誌)、標線、標誌、安全設施、拱門架及限高架、手孔改善維護等維護費。 辦理方式:招商檢修，分批辦理採購。



# 臺北市交通管制工程處

## 歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫名稱及編號	330401交通控制管理	承辦單位	交控中心	預算金額	77,429,237 元	
<p>一、本工作計畫上年度預算數86,972,506元，前年度決算數69,420,398元。</p> <p>二、本年度計畫內容及預期成果：</p> <p style="margin-left: 20px;">(一) 計畫內容：辦理本市交通控制系統包括機電設備系統、自動化系統、交通資訊投影系統、軟硬體系統、路口號誌通訊系統、即時路況影像系統、資訊可變標誌系統、車輛偵測系統等之操作、管理、維護與發展等事宜。</p> <p style="margin-left: 20px;">(二) 預期成果：預期交控系統之操作正確化及管理效率化，健全委外查修維護制度，並建立交控系統之長期維護與發展機制，以維持系統正常運作。</p> <p>三、分支項目及用途別科目預算明細表：</p>						
8 款 3 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
一、人員維持費	16,027,846					較上年度預算數 16,063,066元，減少 35,220元。
人事費	16,027,846					
法定編制人員待遇	13,924,426	年	1	13,924,426	13,924,426	職員18人人事費(詳人事費分析表)。
退休離職儲金	1,121,328	年	1	1,121,328	1,121,328	職員退休離職儲金(詳人事費分析表)。
保險	982,092	年	1	664,092	664,092	職員(工)健保費(詳人事費分析表)。
		年	1	318,000	318,000	職員公保費(詳人事費分析表)。
二、交通設施控制	61,401,391					較上年度預算數 70,909,440元，減少 9,508,049元。
人事費	1,649,506					

臺北市交通管制工程處  
歲出計畫提要及分支項目概況表

8-3-51

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
獎金	1,136,686	年	1	1,136,686	1,136,686	道路交通安全人員獎勵金。
加班費	512,820	人、小時	15x48	185	133,200	趕辦業務逾時加班費。
		人、小時	15x36	185	99,900	職員假日值勤加班費。
		人、小時	9x168	185	279,720	職員平日交通尖峰值勤加班費。
業務費	59,751,885					
水電費	5,052,471	年	1	45,634	45,634	交控中心水費。
		年	1	5,006,837	5,006,837	交控中心電費。
通訊費	17,089,676	月	12	5,005.58	60,067	電話傳輸費。
		年	1	1,609	1,609	公務用郵資等費用。
		年	1	17,028,000	17,028,000	電腦號誌控制器、車輛偵測器、資訊可變標誌及閉路電視系統等專線使用費。
其他業務租金	7,332,000	年	1	7,241,880	7,241,880	交通設備租賃費。
		月	12	7,510	90,120	交控電話主機系統租賃。
油料	36,288	部、月、公升	1x12x94.50	32	36,288	交控中心發電機柴油費。
外勤誤餐及交通費	61,440					

臺北市交通管制工程處  
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 4 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明						
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容		
按日按件計資酬金	20,000	人次	480	80	38,400	業務人員外勤誤餐費。		
		人次	768	30	23,040	業務人員外勤交通費。		
		人次	8	2,000	16,000	學者專家參加審查會議出席費。		
		人次	8	500	4,000	學者專家出席審查會議交通費。		
物品及材料	88,834	年	1	18,518	18,518	業務用文具、簡報用品等相關費用。		
		年	1	70,316	70,316	交控備品、零件及耗材等購置。		
一般事務費	4,582,174	年	1	57,007	57,007	各種圖冊及宣傳品印刷等相關費用。		
		坪、月	629x12	32.93	248,567	交控中心清潔維持費。		
		年	1	48,000	48,000	大樓電氣技術人員委任及電氣設備檢驗費。		
		年	1	35,000	35,000	交九大樓安全管理費。		
		套	27	800	21,600	交控設施維護人員夏季工作服（2年1編）。		
		年	1	680,000	680,000	交通管制設施管理系統相關資料庫委外更新資料。		
		年	1	3,492,000	3,492,000	交控中心路況監控值勤人力勞務委外費。		
		年	1	10,500	10,500	簡報器材等辦公器具維護費。		
		車輛及辦公器具養護費	10,500	年	1	10,500	10,500	簡報器材等辦公器具維護費。

臺北市交通管制工程處  
歲出計畫提要及分支項目概況表

8-3-53

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 4 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設施及機械設備養護費	25,441,302	組、年	500x1	300	150,000	交控設施通信查修維護費。
		年	1	2,471,129	2,471,129	共同管道管理維護分攤費用。 104年度管理維護費用分攤款2,471,129元 (包含東西向共同管道、基隆河截彎取直 共同管道以及南港經貿園區共同管道、捷 運南京線共同管道及地鐵東延共同管道、 北投士林科技園區區段徵收公共工程共同 管道(第一期)等)。
		年	1	7,628,472	7,628,472	資訊可變標誌系統維護費，依設備性質不 同分批辦理採購。
		年	1	4,107,600	4,107,600	閉路電視系統維護費，依設備性質不同分 批辦理採購。
		年	1	8,976,469	8,976,469	車輛偵測器系統、車牌辨識系統及交控中 心機房設備與傳輸系統纜線維護費，依設 備性質不同分批辦理採購。
		年	1	939,000	939,000	大型投影幕與電視牆系統維護費，依設備 性質不同分批辦理採購。
		年	1	507,000	507,000	交控中心中央控制系統軟、硬體維護費， 依設備性質不同分批辦理採購。
		月	12	55,136	661,632	交九大樓水電空調不斷電及消防設備等維 護費。
國內旅費	37,200	天	24	1,550	37,200	參加交控技術研討會等差旅費。





# 臺北市交通管制工程處

## 歲出計畫提要及分支項目概況表

8-3-55

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫名稱及編號	337102營建工程	承辦單位	秘書室			預算金額	2,342,303 元
<p>一、本工作計畫上年度預算數0元，前年度決算數9,830,010元。</p> <p>二、本年度計畫內容及預期成果：</p> <p style="margin-left: 20px;">(一) 計畫內容：汰換松德大樓中央空調系統。</p> <p style="margin-left: 20px;">(二) 預期成果：改善同仁辦公環境品質，達節能減碳、減少耗能及節省電費之效益。</p> <p>三、分支項目及用途別科目預算明細表：</p>							
8 款 3 項 5 目 1 節	預 算 數	說 明					
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容	
一、松德大樓中央空調系統汰換工程	2,342,303						
設備及投資	2,342,303						
房屋建築及設備費	2,342,303						
		式	1	2,062,100	2,062,100	松德大樓中央空調系統汰換工程施工費分攤款。(本案總經費9,655,000元，其中含施工費8,500,000元，委託技術服務費875,000元及工程管理費280,000元，主政機關為臺北市公共運輸處，所需經費由各進駐機關依比例分攤，分攤比例為臺北市府交通局0.68%、臺北市大地工程處17.17%、臺北市府法務局0.25%、臺北市交通事件裁決所1.32%、臺北市公共運輸處20.45%、臺北市交通管制工程處24.26%、臺北市停車管理工程處35.87%)。	
		式	1	212,275	212,275		

臺北市交通管制工程處  
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 5 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		式	1	67,928	67,928	松德大樓中央空調系統汰換工程工程管理費分攤款。

臺北市交通管制工程處  
歲出計畫提要及分支項目概況表

8-3-57

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫名稱及編號	337103交通及運輸設備	承辦單位	規劃科、設施科、工程隊、交控中心、秘書室	預算金額	3,905,000 元
-----------	---------------	------	----------------------	------	-------------

一、本工作計畫上年度預算數3,040,000元，前年度決算數3,462,606元。

二、本年度計畫內容及預期成果：

(一) 計畫內容：汰換重型公務機車5輛、汰換客貨兩用車(8人座)2輛及汰換工程救險車(高空作業車)1輛。

(二) 預期成果：配合業務需要，發揮最大後勤支援績效，有效改善本市交通秩序。

三、分支項目及用途別科目預算明細表：

8 款 3 項 5 目 2 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	3,905,000					
運輸設備費	3,905,000					
		輛	5	63,000	315,000	汰換重型公務機車(1999年)。
		輛	2	545,000	1,090,000	汰換客貨兩用車(8人座)(1999年)。
		輛	1	2,500,000	2,500,000	汰換工程救險車(高空作業車)(2000年)。

# 臺北市交通管制工程處

## 歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫名稱及編號	337104其他設備	承辦單位	工程隊、交控中心	預算金額	3,146,290 元
-----------	------------	------	----------	------	-------------

一、本工作計畫上年度預算數4,524,765元，前年度決算數2,135,877元。

二、本年度計畫內容及預期成果：

(一) 計畫內容：

1. 牌面製作相關設備(含全彩大圖輸出機、65吋專業大型全功能冷裱機、大圖切割機與影像網點處理器等必要設備)1式及汰換民權機房冷氣2臺。
2. 汰換個人電腦、電腦周邊設備及零組件、套裝軟體、行動號誌設施故障維修管理系統、行動號誌設施故障維修用手持平板設備及電腦圖書費。

(二) 預期成果：配合業務需要，充實設備以增加作業功能。

三、分支項目及用途別科目預算明細表：

8 款 3 項 5 目 3 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	3,146,290					
機械設備費	1,254,000	式	1	1,254,000	1,254,000	牌面製作相關設備(含全彩大圖輸出機、65吋專業大型全功能冷裱機、大圖切割機與影像網點處理器等必要設備)
資訊軟硬體設備費	1,779,048	部	23	20,273	466,279	汰換個人電腦。
		年	1	251,618	251,618	電腦周邊設備及零組件。
		年	1	69,811	69,811	套裝軟體。
		式	1	910,340	910,340	行動號誌設施故障維修管理系統。
		臺	6	13,500	81,000	行動號誌設施故障維修用手持平板設備。

臺北市交通管制工程處

8-3-59

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 5 目 3 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
雜項設備費	113,242	年	1	4,800	4,800	電腦圖書費。
		臺	2	54,221	108,442	汰換民權機房冷氣（一對一分離式7.1KW(含)以上壁掛式;含配件、管線及安裝等相關費用）。

# 臺北市交通管制工程處

## 歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫名稱及編號	承辦單位	預算金額
337201交通改善工程	規劃科、設施科、工程隊、交控中心	228,316,768 元
<p>一、本工作計畫上年度預算數278,766,781元，前年度決算數236,828,044元。</p> <p>二、本年度計畫內容及預期成果：</p> <p>(一) 計畫內容：</p> <p>1. 路口或路段改善工程：</p> <p>(1) 依據交通相關資料，評估分析交通瓶頸或易肇事路口與路段之問題特性，並研擬改善方案。</p> <p>(2) 依據市議會、區公所、市民等建議案，經本處評估後，辦理急需改善路口或路段交通改善工程。</p> <p>(3) 依據市府道安會報、交通督導會報決議需改善之路口或路段工程。</p> <p>2. 交通號誌工程設置：</p> <p>依據市議會、區公所或市民建議，經本處派員實地勘查後於合乎設置號誌及確有改善號誌需要之路口裝設號誌設施。</p> <p>3. 控制器更新工程：</p> <p>(1) 依據控制器生命週期，針對使用年限已逾10年之控制器辦理汰舊換新工作，以確保號誌正常運作。</p> <p>(2) 依據市議會、區公所或市民建議，經本處派員實地勘查後，於合乎號誌設置要件及確有改善交通需要之路口進行裝設。</p> <p>(3) 為達號誌化路口百分百連線率及提升現有路口號誌運作及連線品質，針對未裝設RS232通訊埠及通訊品質較差之老舊控制器進行汰換。</p> <p>4. 交通標誌及安全設施工程：</p> <p>(1) 檢討市區道路標誌系統之設置，並依據實際交通狀況及市民建議，查勘、新設各類警告、禁制、指示等交通標誌，以提供用路人較佳之導引及指示設置路名牌標誌。</p> <p>(2) 於近障礙物線設置回復型警示桿附掛危險標記或設置交通桿，以有效警示、區隔車行動線。</p>		

臺北市交通管制工程處  
歲出計畫提要及分支項目概況表

8-3-61

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫名稱及編號	337201交通改善工程	承辦單位	規劃科、設施科、工程隊、交控中心	預算金額	228,316,768 元
<p>(3)於重要幹道、郊區及危險路段等幹道中央分隔島及郊區危險路段設置反光導、安全導引板等設施。</p> <p>(4)依據市議會、區公所或市民建議，及配合需求辦理。</p> <p>(5)為強化市區幹道交通標線明視效果，計畫於市區重要幹道之路面交通標線上，如車道線、分向限制線、分隔島邊線、槽化線及近障礙物線等標線上，設置相關之強化玻璃反光路面標記，以提高交通標線於夜間及雨天之明視效果。</p> <p>5.交通標線工程：</p> <p>依照既定之市區道路交通標線更新計畫，並配合本市全面交通整頓計畫及其他重大工程施工，議員、區公所及里民建議，於本市道路劃設熱拌標線及辦理標線改善工程。</p> <p>6.鄰里交通改善工程：</p> <p>依議員、里長、市民等建議，為改善鄰里交通、配合局部調整鄰里周邊交通動線，設置標誌、標線或反射鏡等簡易管制設施。</p> <p>7.道路附屬設施共桿工程：</p> <p>依設置地點結合道路附屬設施，將路口路燈整併在號誌桿上，以減少桿件數量，改善都市景觀。</p> <p>8.內照式標誌工程：</p> <p>增進交通標誌在夜間可視性及可讀性，於交通複雜路口或夜間光源不足的地點設置內照式標誌。</p> <p>9.縮小型控制器購置及裝設工程：</p> <p>本工程係檢討目前本市控制器裝設位置影響行車視角及行人動線之路口，依99年至101年研發縮小型控制器成果進行控制器汰換。</p> <p>10.纜線改善工程：</p>					



# 臺北市交通管制工程處

## 歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫名稱及編號	承辦單位	預算金額
337201交通改善工程	規劃科、設施科、工程隊、交控中心	228,316,768 元
<p>為辦理本市交通號誌纜線改善，以維市容景觀及交通安全。</p> <p>11. 北投士林科技園區公共工程共同管道(第1期)經費分攤款：</p> <p style="padding-left: 20px;">為本府工務局新建工程處(本府地政局土地開發總隊代辦)辦理北投士林科技園區附掛管線分攤款。</p> <p>12. 彩色標線工程：</p> <p style="padding-left: 20px;">為人車空間分離，於未設置人行道巷道設置標線型人行道彩色鋪面。</p> <p>13. 裝設行車倒數計時器設施：</p> <p style="padding-left: 20px;">本工程為緩和駕駛人於紅燈停等時可能產生焦躁情緒，及降低因誤判號誌路口起動時間，於路口加裝紅燈倒數計時器。</p> <p>14. 臺北市交通監控及資料蒐集系統工程：</p> <p style="padding-left: 20px;">本工程係檢討目前本市主要道路交通監控需求但設施尚有不足部分辦理新增或汰換監視路況攝影機、資訊可變標誌看板、車輛偵測器或車牌辨識系統等交控設施，以提升該地地區交通監控程度，並提供交通資訊服務用路人，使用路人可事先得知交通管制以及即時路況訊息，選擇更佳行駛路徑，增進行車順暢及效率。</p> <p>(二) 預期成果：</p> <p>1. 路口或路段改善工程：</p> <p style="padding-left: 20px;">改善路口、路段交通動線，依據個別路口或路段需要，改善相關設施包括分隔島、標誌、標線、號誌、安全設施等，以規範行車秩序，促進行車安全與順暢。</p> <p>2. 交通號誌工程設置：</p>		

臺北市交通管制工程處  
歲出計畫提要及分支項目概況表

8-3-63

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫名稱及編號	337201交通改善工程	承辦單位	規劃科、設施科、工程隊、交控中心	預算金額	228,316,768 元
<p>針對交通環境需求新設路口號誌、改善路口號誌、汰換老舊號誌設施、汰換及改善LED號誌路口，並為幫助視障同胞通過路口，增設有聲號誌設施。</p> <p>3. 控制器更新工程：</p> <p>為達到本市2,467處路口百分百連線率及提升現有路口號誌運作及連線品質，確保號誌化路口正常運作，進而可依車流狀況進行時制調整，以增加車流續進、減少停等時間。</p> <p>4. 交通標誌及安全設施工程：</p> <p>(1) 預計設置標誌2,230套。</p> <p>(2) 為減少車禍發生，減少生命財產損失，預計於本市幹道及危險路段設置交通桿、回復式導桿1,145支、反光導標10,000支、反光路面標記500個、強化玻璃反光路面標記3,000個、防眩板2,500座、自發性光源標誌及安全設施1,295個等。</p> <p>5. 交通標線工程：</p> <p>預計標線重繪23,930平方公尺，舊標線改善刨除3,340平方公尺。</p> <p>6. 鄰里交通改善工程：</p> <p>預計設置標誌1,392套、標線重繪17,288平方公尺、舊標線改善刨除5,144平方公尺及新設反射鏡460套。</p> <p>7. 道路附屬設施共桿工程：</p> <p>透過整併道路上路燈、號誌桿件及標誌，並採用內外照式標誌美化及呈現有系統之道路標誌，減少路口桿件數量，提供簡潔之道路景觀以提升行車安全。</p> <p>8. 內照式標誌工程：</p> <p>提供用路人清晰的標誌，以提昇夜間行車安全。</p>					

# 臺北市交通管制工程處

## 歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫名稱及編號	337201交通改善工程	承辦單位	規劃科、設施科、工程隊、交控中心	預算金額	228,316,768 元
<p>9. 縮小型控制器購置及裝設工程：</p> <p style="padding-left: 20px;">以控制器縮小化並採附掛安裝於號誌桿件方式，減少人行道空間使用，提升無障礙環境及美化街道景觀。</p> <p>10. 纜線改善工程：</p> <p style="padding-left: 20px;">辦理本市交通號誌纜線改善，以維市容景觀及交通安全。</p> <p>11. 北投士林科技園區公共工程共同管道(第1期)經費分攤款：</p> <p style="padding-left: 20px;">辦理北投士林科技園區交通控制系統附掛管線，避免2次施工，維持道路平整，以利交通安全及改善市容觀瞻。</p> <p>12. 彩色標線工程：</p> <p style="padding-left: 20px;">透過繪設彩色鋪面方式增加醒目度，以強化人行道之警示效果，以維交通安全。</p> <p>13. 裝設行車倒數計時器設施：</p> <p style="padding-left: 20px;">為緩和駕駛人於紅燈停等時可能產生焦躁情緒，及降低因誤判號誌路口起動時間而造成縱向與橫向車流交織的危險，於路口加裝紅燈倒數計時器。</p> <p>14. 臺北市交通監控及資料蒐集系統工程：</p> <p style="padding-left: 20px;">配合交通需求完成新增或汰換路況攝影機、車輛偵測器、資訊可變標誌看板等交控設施，提供用路人即時路況資訊服務，使其可選擇更佳行駛路徑，增進行車順暢及效率。</p> <p>三、分支項目及用途別科目預算明細表：</p>					

臺北市交通管制工程處  
歲出計畫提要及分支項目概況表

8-3-65

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 6 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
一、路口或路段改善工程	12,000,000					較上年度預算數 12,000,000元，無增減。  (一)依據本處自行檢討之交通瓶頸地點及易肇事地點，需立即改善以促進行車順暢及安全。 (二)依據議員、市民、里長、本市道安會報、交通會報、區公所等建議之交通瓶頸地點及易肇事地點，需立即改善以促進行車順暢及安全。 (三)本工程經評估分析交通問題特性並研擬改善對策後，再行設計路口路段設施之改善措施。 (四)依業務需要予以分區分批辦理採購。
設備及投資	12,000,000					
公共建設及設施費	12,000,000	式	1	11,626,214	11,626,214	改善路口路段交通施工費。
		式	1	373,786	373,786	工程管理費 按施工費(5,000,000*3.5%+6,626,214*3%)提列。
二、交通號誌工程設置	40,000,000					較上年度預算數 40,000,000元，無增減。  (一)配合本市道路車流量增加，交通環境需配合改變新設號誌設施或汰換現有號誌、有聲號誌與地下管線更新等改善事項。 (二)依業務需要予以分區分批辦理採購。

臺北市交通管制工程處  
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 6 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	40,000,000					
公共建設及設施費	40,000,000					
		式	1	38,883,300	38,883,300	設置交通號誌施工費。
		式	1	1,116,700	1,116,700	工程管理費。 按施工費(5,000,000*3.5%+20,000,000*3%+13,883,300*2.5%)提列。
三、控制器更新工程	13,252,827					較上年度預算數 15,329,697元，減少 2,076,870元。 配合號誌新設或改善汰換工程裝設控制器。
設備及投資	13,252,827					
公共建設及設施費	13,252,827					
		式	1	12,842,550	12,842,550	施工費。
		式	1	410,277	410,277	工程管理費。 按施工費 (5,000,000*3.5%+7,842,550*3%)提列。
四、交通標誌及安全設施工程	21,250,000					較上年度預算數 21,250,000元，無增減。  (一)依據本市交通環境之需要及行車動線之調整，於重要幹道之交通標誌予以整頓，設置警告、禁制、指示、路名牌等交通標誌，以提供市民較佳之指引。 (二)基於交通安全需要於安全島、分隔島及轉彎路段等設置反光導標、軟質彈

臺北市交通管制工程處

8-3-67

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 6 目 1 節	預 算 數	說 明				內 容
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	
設備及投資	21,250,000					性桿及反光路面標記等。 (三)防止駕駛人之視覺於夜間受對向來車前燈所產生眩光之影響，以減少事故發生，設置防眩板。 (四)考量夜間行車安全，利用市電或太陽能設置自發性光源之標誌及安全設施，以提升標誌之自明性。 (五)依業務需要予以分區分批辦理採購。
公共建設及設施費	21,250,000	式	1	20,607,310	20,607,310	交通標誌安全設施施工費。
五、交通標線工程	6,500,000	式	1	642,690	642,690	工程管理費。 按施工費(5,000,000*3.5%+15,607,310*3%)提列。 較上年度預算數 6,500,000元，無增減。
設備及投資	6,500,000					(一)配合本市交通環境需求及行車動線之調整重繪交通標線，計畫3年更新劃設1次。 (二)依業務需要予以分區分批辦理採購。
公共建設及設施費	6,500,000	式	1	6,286,900	6,286,900	交通標線施工費。
設備及投資	6,500,000	式	1	213,100	213,100	工程管理費。 按施工費(5,000,000*3.5%+1,286,900*3%)提列。

臺北市交通管制工程處  
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 6 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
六、鄰里交通改善工程	15,000,000					較上年度預算數 15,000,000元，無增減。  (一)為提升巷弄用路人安全及改善巷弄交通環境，將以分區方式，配合社區居民主要進出動線，全面檢視現有交通設施規劃方式，透過交通標誌、標線或安全設施等簡易管制設施加以改善鄰里交通。 (二)依業務需要予以分區分批辦理採購。
設備及投資	15,000,000					
公共建設及設施費	15,000,000	式	1	14,538,990	14,538,990	鄰里交通設施施工費。
		式	1	461,010	461,010	工程管理費。 按施工費(5,000,000*3.5%+9,538,990*3%)提列。
七、道路附屬設施共桿工程	27,600,000					較上年度預算數 27,600,000元，無增減。  (一)依設置地點結合道路附屬設施如號誌、標誌、路燈等以共桿方式處理，改善都市景觀。 (二)整頓道路上既有標誌，將其共桿或整併並調整交通安全設施，以改善都市景觀，提供駕駛人良好之交通環境。 (三)依業務需要予以分區分批辦理採購。

臺北市交通管制工程處

8-3-69

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 6 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	27,600,000					
公共建設及設施費	27,600,000	式	1	25,742,496	25,742,496	道路附屬設施共桿施工費。
		式	1	1,063,957	1,063,957	委託監造費。 依機關委託技術服務廠商評選及計費辦法按施工費(5,000,000*4.6%+5,000,000*4.4%+15,742,496*3.9%)提列。
		式	1	793,547	793,547	工程管理費。 按施工費(5,000,000*3.5%+20,000,000*3%+742,496*2.5%)提列。
八、內照式標誌工程	10,812,780					較上年度預算數 10,812,780元，無增減。
		式	1	10,473,598	10,473,598	(一)考量夜間交通標誌可讀性及可視性，於主次要幹道設置內照式標誌，以提升標誌自明性。 (二)依業務需要予以分區分批辦理採購。
設備及投資	10,812,780					
公共建設及設施費	10,812,780	式	1	339,182	339,182	內照式標誌施工費。
		式	1			工程管理費。 按施工費(5,000,000*3.5%+5,473,598*3%)提列。



臺北市交通管制工程處  
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 6 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
九、縮小型控制器購置及裝設工程	38,485,000					較上年度預算數 29,857,800元，增加 8,627,200元。 本工程係檢討目前本市控制器裝設位置影響車視角及行人動線之路口，依99年至101年研發之縮小型控制器成果進行控制器汰換。
設備及投資	38,485,000					
公共建設及設施費	38,485,000					
		式	1	37,400,000	37,400,000	汰換路口縮小型控制器施工費。
		式	1	1,085,000	1,085,000	工程管理費。 按施工費(5,000,000*3.5%+20,000,000*3%+12,400,000*2.5%)提列。
十、纜線改善工程	10,252,257					較上年度預算數 10,252,257元，無增減。 配合交通號誌架空纜線地下化，以維護市容觀瞻。
設備及投資	10,252,257					
公共建設及設施費	10,252,257					
		式	1	9,513,285	9,513,285	辦理架空線下地施工費。
		式	1	428,585	428,585	委託監造費。 依機關委託技術服務廠商評選及計價辦法按施工費(5,000,000*4.6%+4,513,285*4.4%)提列。
		式	1	310,387	310,387	工程管理費。

臺北市交通管制工程處

8-3-71

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 6 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
十一、北投士林科技園區公共工程 共同管道(第1期)經費分攤 款  設備及投資  公共建設及設施費	1,030,395   1,030,395 1,030,395	     式	     1	     1,030,395	     1,030,395	按施工費(5,000,000*3.5%+4,513,285*3%) 提列。  較上年度預算數 6,842,186元，減少 5 ,811,791元。 辦理北投士林科技園區公共工程共同管道 (第1期)經費分攤款(依本府地政局土地開 發總隊101年6月15日北市地發工字第 10131334500號函及本府工務局新建工程 處102年10月21日北市工新管字第 10270120200號函辦理)。
十二、彩色標線工程   設備及投資  公共建設及設施費	9,295,000   9,295,000 9,295,000	     式  式	     1  1	     9,000,000  295,000	     9,000,000  295,000	較上年度預算數 8,830,250元，增加 464 ,750元。  (一)為人車空間分離，於未設置人行道巷 道設置標線型人行道彩色鋪面，透過 繪設彩色鋪面方式增加醒目度，以強 化人行道之警示效果，以維交通安全 。 (二)依業務需要予以分區分批辦理採購。

臺北市交通管制工程處  
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 6 目 1 節 分支項目及用途別科目	預 算 數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
十三、裝設行車倒數計時器設施	19,473,345					按施工費(5,000,000*3.5%+4,000,000*3%)提列。 較上年度預算數 8,000,000元，增加 11,473,345元。 (一)於路口加裝紅燈倒數計時器，以緩和駕駛人於紅燈停等時可能產生焦躁情緒，及降低因誤判號誌路口起動時間而造成縱向與橫向車流交織的危險。 (二)依業務需要予以分區分批辦理採購。
設備及投資	19,473,345					
公共建設及設施費	19,473,345	式	1	18,881,888	18,881,888	裝設行車倒數計時器施工費。
		式	1	591,457	591,457	工程管理費。 按施工費(5,000,000*3.5%+13,881,888*3%)提列。
十四、臺北市交通監控及資料蒐集系統工程	3,365,164					(一)為提升交通監控能力及即時掌握道路交通狀況，因應交通管理需求辦理新增或汰換監視路況攝影機、資訊可變標誌看板、車輛偵測器等路側交通監控設備及中央控制系統軟硬體，使用路人可事先得知交通管制以及即時路況訊息，選擇更佳行駛路徑，以增進行車順暢及效率。 (二)本工程為104-105年度連續性工程，總工程費 44,020,640元，104年度編列施工費 1,432,465元，委託設計費 1,732,300元，委託監造費 159,114

臺北市交通管制工程處

8-3-73

歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 6 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
設備及投資	3,365,164					元，及工程管理費 41,285元；其餘總工程費計 40,655,476元編列於105年度，各年資金需求表詳如後附分年資金需求表；依設施性質不同分批辦理採購。
公共建設及設施費	3,365,164	式	1	1,432,465	1,432,465	(三)為增進年度預算執行績效並利工程進行，在預算完成法定程序後，就總工程費先行發包施作，工程費支付以審議通過之法定預算額度為依據。
		式	1	1,732,300	1,732,300	交通監控系統施工費。
		式	1	159,114	159,114	委託設計費。
		式	1	41,285	41,285	委託監造費。
					(44,020,640)	工程管理費。
		式	1	39,260,000	39,260,000	總工程費明細如下
		式	1	2,038,000	2,038,000	交通監控系統施工費。
						總委託設計費。
						依機關委託技術服務廠商評選及計費辦法按施工費(5,000,000*5.9%+5,000,000*5.6%+29,260,000*5%)提列。
		式	1	1,591,140	1,591,140	總委託監造費。
						依機關委託技術服務廠商評選及計費辦法按施工費(5,000,000*4.6%+5,000,000*4.

臺北市交通管制工程處  
歲出計畫提要及分支項目概況表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

8 款 3 項 6 目 1 節	預 算 數	說 明				
分支項目及用途別科目		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
		式	1	1,131,500	1,131,500	4%+29,260,000*3.9%)提列。 總工程管理費。 按施工費(5,000,000*3.5%+20,000,000*3%+14,260,000*2.5%)提列。

本 頁 空 白

臺北市交通  
歲出用途別

中華民國

科 目				合 計	經 常			
款	項	目	節		名 稱 及 編 號	小 計	01 人 事 費	02 業 務 費
8	3			08104 交通管制工程處	553,154,286	315,443,925	179,088,892	136,355,033
		1		330100 一般行政	48,821,259	48,821,259	37,482,887	11,338,372
			1	330101 行政管理	48,821,259	48,821,259	37,482,887	11,338,372
		2		330200 交通規劃	20,501,916	20,501,916	15,366,333	5,135,583
			1	330201 交通管理規劃	20,501,916	20,501,916	15,366,333	5,135,583
		3		330300 交通管制設施設置	168,691,513	168,691,513	108,562,320	60,129,193
			1	330301 管制設施設計與維護	168,691,513	168,691,513	108,562,320	60,129,193
		4		330400 交通控制管理	77,429,237	77,429,237	17,677,352	59,751,885
			1	330401 交通控制管理	77,429,237	77,429,237	17,677,352	59,751,885
		5		337100 建築及設備	9,393,593			
			1	337102 營建工程	2,342,303			
			2	337103 交通及運輸設備	3,905,000			
			3	337104 其他設備	3,146,290			
		6		337200 交通改善工程	228,316,768			
			1	337201 交通改善工程	228,316,768			

管制工程處  
科目分析表

8-3-77

104年度

單位：新臺幣元

支 出			資 本 支 出			
04 獎補助及損失	05 債 務 費	06 預 備 金	小 計	03 設 備 及 投 資	04 獎補助及損失	06 預 備 金
			237,710,361	237,710,361		
			9,393,593	9,393,593		
			2,342,303	2,342,303		
			3,905,000	3,905,000		
			3,146,290	3,146,290		
			228,316,768	228,316,768		
			228,316,768	228,316,768		



# 臺北市交通 歲出人事

中華民國

科 目				預 算 人 數									全			
款	項	目	節	名 稱	合 計	民 意 代 表	員			工			聘 僱 人 員	臨 時 工	合 計	民 意 代 表 待 遇
							小 計	職 員	駐 衛 警	小 計	技 工 及 駕 駛	工 友				
8	3			交通管制工程處	222		114	114		108	102	6			179,088,892	
		1		一般行政	38		29	29		9	3	6			37,482,887	
		1		行政管理	38		29	29		9	3	6			37,482,887	
		2		交通規劃	17		17	17							15,366,333	
		1		交通管理規劃	17		17	17							15,366,333	
		3		交通管制設施設置	149		50	50		99	99				108,562,320	
		1		管制設施設計與維護	149		50	50		99	99				108,562,320	
		4		交通控制管理	18		18	18							17,677,352	
		1		交通控制管理	18		18	18							17,677,352	

管制工程處

費 彙 計 表

104年度

單位：新臺幣元

年 度 人 事 費												
小 計	待 遇 保 險 及 退 離 職 金						其 他 報 酬				待 遇 準 備	
	法定編制人員待遇	技工及工友待遇	約聘僱人員待遇	公(勞)保 保險費	健 康 保 險 費	退休(職)或 離 職 儲 金	小 計	臨時工工資	獎 金	其他給與		加班值班費
160,796,123	89,154,400	50,097,600		4,829,159	6,300,699	10,414,265	18,292,769		11,366,879	3,696,840	3,229,050	
31,161,400	23,547,163	3,836,700		751,520	1,280,053	1,745,964	6,321,487		2,235,417	3,696,840	389,230	
31,161,400	23,547,163	3,836,700		751,520	1,280,053	1,745,964	6,321,487		2,235,417	3,696,840	389,230	
14,127,225	12,350,805			303,708	589,128	883,584	1,239,108		1,008,228		230,880	
14,127,225	12,350,805			303,708	589,128	883,584	1,239,108		1,008,228		230,880	
99,479,652	39,332,006	46,260,900		3,455,931	3,767,426	6,663,389	9,082,668		6,986,548		2,096,120	
99,479,652	39,332,006	46,260,900		3,455,931	3,767,426	6,663,389	9,082,668		6,986,548		2,096,120	
16,027,846	13,924,426			318,000	664,092	1,121,328	1,649,506		1,136,686		512,820	
16,027,846	13,924,426			318,000	664,092	1,121,328	1,649,506		1,136,686		512,820	

# 臺北市交通管制工程處

## 各項費用分攤表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

科目名稱	預定完成工作總數		合辦單位	分攤方式	分攤比率%	總經費	本年度預算數				說明
	單位	數量					設 備 及 投 資				
							合計	施工費用	工程管理費	委外費用	
營建工程						9,655,000	9,655,000	8,500,000	280,000	875,000	
松德大樓中央空調系統汰換工程		42,680.00			100	9,655,000	9,655,000	8,500,000	280,000	875,000	松德大樓中央空調冷氣監控系統為83年設置，已達使用年限，為控制溫度及節約能源，擬編列預算更新中央冷氣監控系統，總經費 9,655,000元，其中包括施工費 8,500,000元、設計監造費 875,000元及工程管理費 280,000元，由各進駐機關依比例分攤。
	平方公尺	291.00	臺北市政府交通	按面積比例分攤	0.68	65,654	65,654	57,800	1,904	5,950	
	平方公尺	7,328.00	臺北市大地工程處	按面積比例分攤	17.17	1,657,763	1,657,763	1,459,450	48,076	150,237	
	平方公尺	107.00	臺北市政府法務局	按面積比例分攤	0.25	24,137	24,137	21,250	700	2,187	
	平方公尺	563.00	臺北市交通事件裁決所	按面積比例分攤	1.32	127,446	127,446	112,200	3,696	11,550	
	平方公尺	8,728.00	臺北市公共運輸處	按面積比例分攤	20.45	1,974,448	1,974,448	1,738,250	57,260	178,938	
	平方公尺	10,354.00	臺北市交通管制工程處	按面積比例分攤	24.26	2,342,303	2,342,303	2,062,100	67,928	212,275	
	平方公尺	15,309.00	臺北市停車管理工程處	按面積比例分攤	35.87	3,463,249	3,463,249	3,048,950	100,436	313,863	

臺北市交通管制工程處

8-3-81

資本支出分析表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

機關及計畫名稱	合計	土地	房屋建築及設備費	公共建設及設施費	機械設備費	運輸設備費	資訊軟硬體設備費	雜項設備費	權利	投資	獎補助及損失
交通管制工程處	237,710,361		2,342,303	228,316,768	1,254,000	3,905,000	1,779,048	113,242			
建築及設備	9,393,593		2,342,303		1,254,000	3,905,000	1,779,048	113,242			
營建工程	2,342,303		2,342,303								
交通及運輸設備	3,905,000					3,905,000					
其他設備	3,146,290				1,254,000		1,779,048	113,242			
交通改善工程	228,316,768			228,316,768							
交通改善工程	228,316,768			228,316,768							

## 臺北市交通管制工程處

## 車輛明細表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫別	車輛種類	車號	廠牌及引擎號碼	購置年月	汽缸總排氣量 立方公分	合計	牌照稅	燃料使用費	油料(全年)			液化石油氣(全年)			養護費	檢驗執照及保險費
									數量 (公升)	單價	金額	數量 (公升)	單價	金額		
總計	小客車 小客車 重型公務機車 客貨兩用車 其他特種車	47輛 1輛 1輛 17輛 6輛 22輛				3,174,189	74,500	94,422			1,733,922			15,724	1,107,806	147,815

臺北市交通管制工程處

8-3-83

車輛明細表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫別	車輛種類	車號	廠牌及引擎號碼	購置年月	汽缸總排氣量 立方公分	合計	牌照稅	燃料使用費	油料(全年)			液化石油氣(全年)			養護費	檢驗執照及保險費
									數量 (公升)	單價	金額	數量 (公升)	單價	金額		
行政管理 合計	小客車 小客車 重型公務機車 客貨兩用車	24輛 1輛 1輛 17輛 5輛				732,167	63,270	43,350			395,023			15,724	184,906	29,894
	小客車	8288-EB	NISSAN TEANA2.0	2005.4	1,998	108,916	11,230	6,180	674.76	34.90	23,549	770.76	20.40	15,724	49,000	3,233
	小客車	DT-6159	豐田1.8	1999.9	1,998											
	重型公務機車	BBU-507	光陽豪邁NO.143470	1999.11	125	11,020		450	237.60	34.90	8,292			1,620	658	
	重型公務機車	BBU-508	光陽豪邁NO.143502	1999.11	125	11,020		450	237.60	34.90	8,292			1,620	658	
	重型公務機車	BBU-518	光陽豪邁NO.143611	1999.11	125	11,020		450	237.60	34.90	8,292			1,620	658	
	重型公務機車	017-CUN	比雅久C2F42125	2008.4	125	11,020		450	237.60	34.90	8,292			1,620	658	
	重型公務機車	018-CUN	比雅久C2F42131	2008.4	125	11,020		450	237.60	34.90	8,292			1,620	658	
	重型公務機車	019-CUN	比雅久125C2F42132	2008.4	125	11,020		450	237.60	34.90	8,292			1,620	658	
	重型公務機車	020-CUN	比雅久125C2F42130	2008.4	125	11,020		450	237.60	34.90	8,292			1,620	658	
	重型公務機車	ABH-0221	三陽KZ239233	2013.2	125	11,020		450	237.60	34.90	8,292			1,620	658	
	重型公務機車	ABH-0222	三陽KZ239260	2013.2	125	11,020		450	237.60	34.90	8,292			1,620	658	
	重型公務機車	ABH-0223	三陽KZ239261	2013.2	125	11,020		450	237.60	34.90	8,292			1,620	658	
	重型公務機車	ABH-0225	三陽KZ239306	2013.2	125	11,020		450	237.60	34.90	8,292			1,620	658	
	重型公務機車	ABH-0227	三陽KZ239321	2013.2	125	11,020		450	237.60	34.90	8,292			1,620	658	
	重型公務機車	汰換1		2015.1		11,020		450	237.60	34.90	8,292			1,620	658	
	重型公務機車	汰換2		2015.1		11,020		450	237.60	34.90	8,292			1,620	658	
	重型公務機車	汰換3		2015.1		11,020		450	237.60	34.90	8,292			1,620	658	
	重型公務機車	汰換4		2015.1		11,020		450	237.60	34.90	8,292			1,620	658	
	重型公務機車	汰換5		2015.1		11,020		450	237.60	34.90	8,292			1,620	658	
	客貨兩用車	3C-1259	TOYOTA 7K0421538	2001.6	1,781	110,837	7,120	4,800	1,320.96	34.90	46,102			49,000	3,815	
	客貨兩用車	AAC-5713	中華4G69TA16247	2013.3	1,998	87,810	11,230	6,180	1,320.96	34.90	46,102			21,383	2,915	
	客貨兩用車	AAC-5720	中華4G69TA1614A	2013.3	1,998	87,810	11,230	6,180	1,320.96	34.90	46,102			21,383	2,915	
	客貨兩用車	汰換6		2015.1		74,727	11,230	6,180	1,320.96	34.90	46,102			8,300	2,915	
	客貨兩用車	汰換7		2015.1		74,727	11,230	6,180	1,320.96	34.90	46,102			8,300	2,915	

## 臺北市交通管制工程處

## 車輛明細表

中華民國104年度

單位：新臺幣元

工作計畫別	車輛種類	車號	廠牌及引擎號碼	購置年月	汽缸總排氣量 立方公分	合計	牌照稅	燃料使用費	油料(全年)			液化石油氣(全年)			養護費	檢驗執照 及保險費
									數量 (公升)	單價	金額	數量 (公升)	單價	金額		
管制設施設計與維護 合計	客貨兩用車	23輛				2,442,022	11,230	51,072			1,338,899			922,900	117,921	
	1輛															
	其他特種車	22輛														
	客貨兩用車	AGF-2283	中華4G69TA1956A	2014.2	2,378	86,838	11,230	6,180	1,668.00	34.90	58,213			8,300	2,915	
	其他特種車	2A-0048	福特六和Y2100682A	2000.12	1,998	112,686			1,668.00	34.90	58,213			49,000	5,473	
	其他特種車	2A-0047	福特六和Y2100683A	2000.2	1,998	112,686			1,668.00	34.90	58,213			49,000	5,473	
	其他特種車	2A-0049	福特六和Y2100684A	2000.2	1,998	112,686			1,668.00	34.90	58,213			49,000	5,473	
	其他特種車	2A-4811	福特六和Y2100685A	2000.3	2,977	112,686			1,668.00	34.90	58,213			49,000	5,473	
	其他特種車	8C-4269	福特S212205554A	2001.10	1,998	112,686			1,668.00	34.90	58,213			49,000	5,473	
	其他特種車	8C-4270	福特S212205555A	2001.10	1,998	112,686			1,668.00	34.90	58,213			49,000	5,473	
	其他特種車	8C-4271	福特六和J12205556A	2001.10	1,998	112,686			1,668.00	34.90	58,213			49,000	5,473	
	其他特種車	9C-1135	TOYOTA3RZ-2538352	2001.10	2,600	112,686			1,668.00	34.90	58,213			49,000	5,473	
	其他特種車	9C-1137	TOYOTA3RZ-2551596	2001.10	2,600	112,686			1,668.00	34.90	58,213			49,000	5,473	
	其他特種車	9C-1140	TOYOTA3RZ-2541608	2001.10	2,600	112,686			1,668.00	34.90	58,213			49,000	5,473	
	其他特種車	9C-1141	TOYOTA3RZ-2531574	2001.10	2,600	112,686			1,668.00	34.90	58,213			49,000	5,473	
	其他特種車	5E-6846	中華C12S C 041673	2002.10	1,198	112,686			1,668.00	34.90	58,213			49,000	5,473	
	其他特種車	5E-6847	中華C12S C 041682	2002.10	1,198	112,686			1,668.00	34.90	58,213			49,000	5,473	
	其他特種車	5451-DC	福特六和J2 301812A	2003.5	1,998	112,686			1,668.00	34.90	58,213			49,000	5,473	
	其他特種車	9070-EC	中華N42838	2005.7	2,835	118,626		5,940	1,668.00	34.90	58,213			49,000	5,473	
	其他特種車	2993-UY	三菱4M42Y006945	2008.11	2,977	118,176		5,940	1,668.00	34.90	58,213			49,000	5,023	
	其他特種車	4637-YH	ISUZU 五十鈴-919378	2010.11	2,835	102,176		5,940	1,668.00	34.90	58,213			33,000	5,023	
	其他特種車	7468-ZU	福特六和B2506756A	2011.5	1,998	100,412		4,626	1,668.00	34.90	58,213			33,000	4,573	
	其他特種車	4462-H6	中華C4M42Y02359A	2012.1	2,977	92,726		5,940	1,668.00	34.90	58,213			24,000	4,573	
	其他特種車	AAN-8302	ISUZU331150	2013.10	2,977	92,726		5,940	1,668.00	34.90	58,213			24,000	4,573	
	其他特種車	待購		2014.1		75,712			4,626	1,668.00	34.90			8,300	4,573	
	其他特種車	汰換8		2015.1		77,026			5,940	1,668.00	34.90			8,300	4,573	

臺北市交通管制工程處  
新興計畫分年資金需求表

8-3-85

中華民國104年度

單位：新臺幣元

計 畫 項 目	全 程 計 畫 總 金 額	分 年 資 金 需 求					備 註	
		104 年 度	105 年 度	106 年 度	107 年 度	108 年 度		109 年 度 以 後
總 計	44,020,640	3,365,164	40,655,476					
交通改善工程	44,020,640	3,365,164	40,655,476					
交通改善工程	44,020,640	3,365,164	40,655,476					
臺北市交通監控及資料蒐集系統工程	44,020,640	3,365,164	40,655,476					





濟性綜合分類表

104年度

單位：新臺幣千元

資本支出 合計	資 本 移 轉			土地購 入	無形 資產 購置	固 定 資 本 形 成									
	投 資 及 增 資					對政府	對國外	住宅	非住宅 房 屋	其他營建 工 程	運 輸 工 具	資 訊 軟 體	機 械 及 其 他 設 備	土 地 改 良	
	營 業 基 金	非 營 業 基 金	民 間 企 業												
237,710										2,342	228,317	3,905	980	2,166	
237,710										2,342	228,317	3,905	980	2,166	