

中華民國 105 年度

8-3

議會  
審定

(自105年1月1日起至105年12月31日止)

臺北市交通管制工程處

# 單位預算追加(減)預算

主辦會計人員 劉美纓

會計室主任 劉美纓

機關長官 謝銘鴻

臺北市交通管制工程處 謝銘鴻

# 臺北市交通管制工程處

## 目 次

中華民國105年度

一、追加(減)預算總說明.....	第	1頁
二、主要表		
(一)歲入追加(減)預算表.....	第	5頁
(二)歲出追加(減)預算表.....	第	7頁
三、附屬表		
(一)歲入追加(減)預算項目說明提要、歲入明細表.....	第	9頁
(二)歲出追加(減)預算計畫提要及分支項目概況表		
1.接受補助業務支出		
接受中央各部會補助業務支出.....	第	11頁
四、參考表		
(一)歲出追加(減)預算用途別科目分析表.....	第	14頁

# 臺北市交通管制工程處

## 追加(減)預算總說明

8-3-1

中華民國 105 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 221 人(職員 114 人、駕駛 23 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。

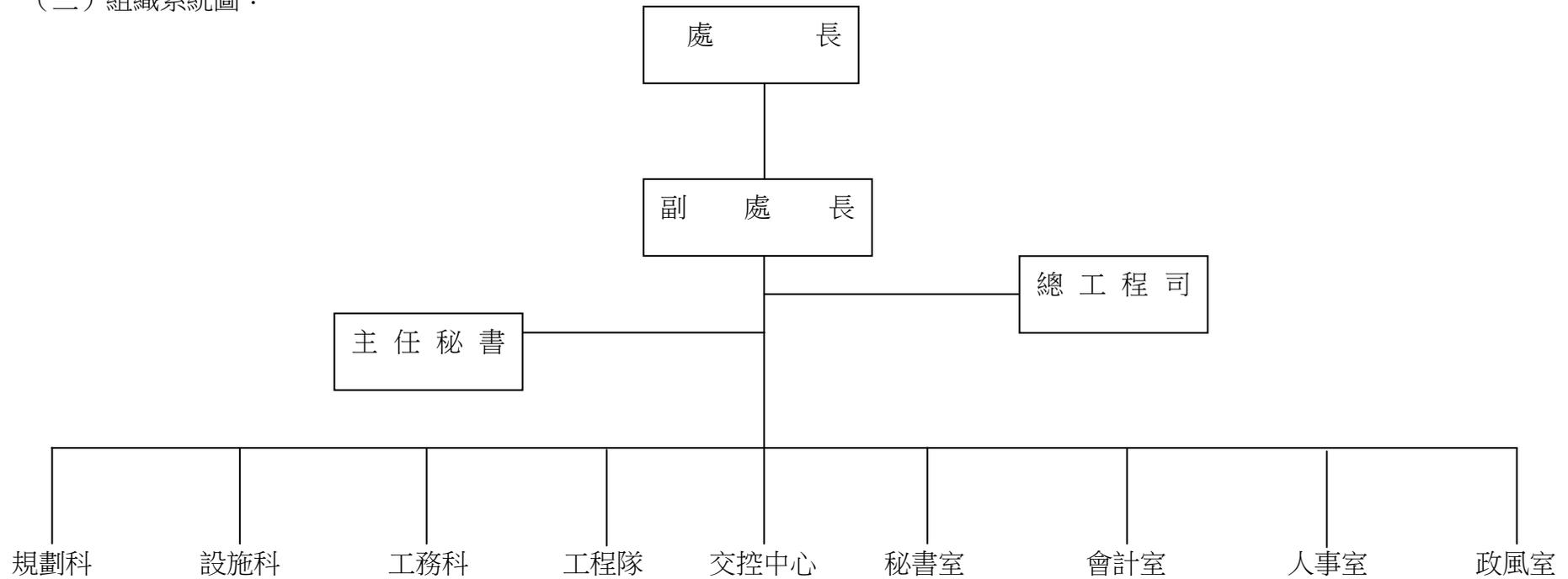
人 事 室：秉承上級人事機關之監督與指導，並受處長之指揮，依法辦理人事管理工作。

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 追加(減)預算總說明

中華民國 105 年度

(三) 組織系統圖：



二、本年度施政(業務及工作)計畫修正重點及追加(減)預算提要：

(一) 本年度施政(業務及工作)計畫修正重點：

規劃北部區域交通控制整合平台，強化本市與鄰近縣市政府交通協調管理功能，建立跨縣市交控系統協控策略及維運模式，提供市民更順暢且無縫之交通服務。

臺北市交通管制工程處  
追加(減)預算總說明  
中華民國 105 年度

8-3-3

(二) 追加(減)預算提要：

1. 歲入追加 1,980,000 元：

經常門：依據中央對直轄市及縣(市)政府補助辦法，追加中央各部會補助收入 1,980,000 元。

2. 歲出追加 1,980,000 元：

經常門：追加接受中央各部會補助業務支出 1,980,000 元。

本 頁 空 白

# 臺北市交通管制工程處

8-3-5

## 歲入追加(減)預算表

中華民國105年度

單位：新臺幣元

科 目				原 預 算 數			追 加 ( 減 ) 預 算 數			追 加 ( 減 ) 後 預 算 數			說 明
款	項	目	節 名 稱 及 編 號	合 計	經 常 門	資 本 門	合 計	經 常 門	資 本 門	合 計	經 常 門	資 本 門	
			總 計	2,672,720	2,672,720		1,980,000	1,980,000		4,652,720	4,652,720		
3			030000 罰款及賠償收入	1,600,000	1,600,000					1,600,000	1,600,000		
	55		08104 交通管制工程處	1,600,000	1,600,000					1,600,000	1,600,000		
		1	030300 賠償收入	1,600,000	1,600,000					1,600,000	1,600,000		
			030301 一般賠償收入	1,600,000	1,600,000					1,600,000	1,600,000		
4			040000 規費收入	21,720	21,720					21,720	21,720		
	57		08104 交通管制工程處	21,720	21,720					21,720	21,720		
		1	040200 使用規費收入	21,720	21,720					21,720	21,720		
			040202 場地設施使用費	21,720	21,720					21,720	21,720		
6			060000 財產收入	950,000	950,000					950,000	950,000		
	56		08104 交通管制工程處	950,000	950,000					950,000	950,000		
		1	060200 財產售價	950,000	950,000					950,000	950,000		
			060201 廢舊物資售價	950,000	950,000					950,000	950,000		
8			080000 補助收入				1,980,000	1,980,000		1,980,000	1,980,000		
	47		08104 交通管制工程處				1,980,000	1,980,000		1,980,000	1,980,000		
		1	080100 補助收入				1,980,000	1,980,000		1,980,000	1,980,000		



# 臺北市交通管制工程處

8-3-7

## 歲出追加(減)預算表

中華民國105年度

單位：新臺幣元

款	項	目	節	科 目 名稱及編號	原 預 算 數			追 加 ( 減 ) 預 算 數			追 加 ( 減 ) 後 預 算 數			說 明
					合 計	經常門	資本門	合 計	經常門	資本門	合 計	經常門	資本門	
8	3			08104 交通管制工程處	638,052,619	358,866,751	279,185,868	1,980,000	1,980,000		640,032,619	360,846,751	279,185,868	
			1	330100 一般行政	48,352,672	48,352,672					48,352,672	48,352,672		
			1	330101 行政管理	48,352,672	48,352,672					48,352,672	48,352,672		
			2	330200 交通規劃	20,084,817	20,084,817					20,084,817	20,084,817		
			1	330201 交通管理規劃	20,084,817	20,084,817					20,084,817	20,084,817		
			3	330300 交通管制設施設置	204,918,939	204,918,939					204,918,939	204,918,939		
			1	330301 管制設施設計與維護	204,918,939	204,918,939					204,918,939	204,918,939		
			4	330400 交通控制管理	85,510,323	85,510,323					85,510,323	85,510,323		
			1	330401 交通控制管理	85,510,323	85,510,323					85,510,323	85,510,323		
			5	337100 建築及設備	4,419,757		4,419,757				4,419,757		4,419,757	
			1	337102 營建工程	3,103,846		3,103,846				3,103,846		3,103,846	
			2	337103 交通及運輸設備	550,000		550,000				550,000		550,000	
			3	337104 其他設備	765,911		765,911				765,911		765,911	
			6	337200 交通改善工程	274,766,111		274,766,111				274,766,111		274,766,111	
			1	337201 交通改善工程	274,766,111		274,766,111				274,766,111		274,766,111	
			7	333900 接受補助業務支出				1,980,000	1,980,000		1,980,000	1,980,000		
			1	333902 接受中央各部會補助 業務支出				1,980,000	1,980,000		1,980,000	1,980,000		追加交通部公路總局 補助辦理「公共運輸

# 臺北市交通管制工程處

## 歲出追加(減)預算表

中華民國105年度

單位：新臺幣元

科 目				原 預 算 數			追 加 ( 減 ) 預 算 數			追 加 ( 減 ) 後 預 算 數			說 明	
款	項	目	節	名稱及編號	合計	經常門	資本門	合計	經常門	資本門	合計	經常門		資本門
														接駁車輛監控與跨區域交控整合之研究-以『2017臺北世界大學運動會』進行實證」經費如列數。

# 臺北市交通管制工程處

## 歲入追加(減)預算項目說明提要

8-3-9

經常門

中華民國105年度

單位：新臺幣元

科目	8 款 47 項 1 目 1 節	來源別子目及細目編號與名稱	080102 補助收入 中央各部會補助	追加(減)預算金額	1,980,000 元	承辦單位	交控中心
歲		入		項		目	
說		明					
<p>一、項目內容：交通部公路總局補助辦理公共運輸接駁車輛監控與跨區域交控整合之研究-以「2017臺北世界大學運動會」進行實證收入。</p> <p>二、法令依據：依據中央對直轄市及縣市政府補助辦法暨交通部公路總局104年12月21日路監規字第1043049780號函規定辦理。</p> <p>三、計算方法：交通部公路總局104年度公路公共運輸提昇計畫補助款收入1,980,000元。</p> <p>四、實施進度：自民國105年2月18日至民國105年12月31日。</p> <p>五、完成方法：由本處開立收據向補助單位請款，依規定解繳市庫。</p> <p>六、預期成果：1. 規劃公共運輸接駁車輛監控系統架構及功能。</p> <p style="padding-left: 20px;">2. 規劃公共運輸接駁車輛監控與即時交通管理整合之策略。</p> <p style="padding-left: 20px;">3. 以「2017臺北世界大學運動會」進行實證，透過實際執行經驗，提出具體可行之執行方案及整合模式。</p> <p style="padding-left: 20px;">4. 結合公共運輸接駁車輛監控系統架構與交通部運輸研究所相關研究成果，應用於跨縣市公路客運、快速公車及市區公車監控及優先通行措施，以提升公共運輸準點率及行車效率。</p>							

臺北市交通管制工程處  
歲入追加(減)預算明細表

中華民國105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	追加(減)預算數	詳細計算及說明
中央各部會補助	依據中央對直轄市及縣市政府補助辦法辦理及交通部公路總局104年12月21日路監規字第1043049780號函辦理。	105.01.01-105.12.31	年	1	1,980,000.00	1,980,000 1,980,000	交通部公路總局補助辦理「公共運輸接駁車輛監控與跨區域交控整合之研究-以『2017臺北世界大學運動會』進行實證」收入。

# 臺北市交通管制工程處

8-3-11

## 歲出追加(減)預算計畫提要及分支項目概況表

中華民國105年度

單位：新臺幣元

工作計畫名稱及編號	333902接受中央各部會補助業務支出	承辦單位	交控中心	追加(減)預算金額	1,980,000 元
-----------	---------------------	------	------	-----------	-------------

一、計畫內容及預期成果：

(一) 計畫內容：公共運輸接駁車輛監控與跨區域交控整合之研究-以「2017臺北世界大學運動會」進行實證。

(二) 預期成果：規劃公共運輸車輛監控系統架構與交控機關之交通協調管理與系統整合，並訂定世大運期間各場館周圍與主要聯絡道路之交通協調管理規劃。

二、分支項目及用途別科目預算明細表：

8 款 3 項 7 目 1 節 分支項目及用途別科目	追加(減) 預算數	說 明				
		單 位	數 量	單 價	金 額	內 容
一、車輛監控與跨區域交控整合之研究-「2017臺北世大運」	1,980,000					交通部公路總局補助辦理「公共運輸接駁車輛監控與跨區域交控整合之研究-以『2017臺北世界大學運動會』進行實證」，依105年度中央及地方政府預算籌編原則第6點第4款規定辦理。
業務費	1,980,000					
一般事務費	1,980,000	年	1	1,980,000	1,980,000	公共運輸接駁車輛監控與跨區域交控整合之研究-以「2017臺北世界大學運動會」進行實證。

本 頁 空 白

本 頁 空 白

臺北市交通  
歲出追加(減)預算

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	1,980,000	1,980,000		1,980,000
			7	333900 接受補助業務支出	1,980,000	1,980,000		1,980,000
			1	333902 接受中央各部會補助業務支出	1,980,000	1,980,000		1,980,000

管制工程處

用途別科目分析表

105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