## 統計應用分析報告

# 108年臺南市都市計畫容積移轉統計分析

臺南市政府都市發展局 109年9月 容積移轉為本市目前取得公共設施保留地重要的政策工具之一,目前執行之法源為內政部訂定「都市計畫容積移轉實施辦法」以及「臺南市政府都市計畫容積移轉審查許可要點」。為了解近年來實施成效,本報告整理100年至108年核准容積移轉案統計資料,數據顯示在上開法令發布(102年1月7日)之後容積移轉核准量大增,其中108年核准數量較去年(107年)增長近一倍,因此本報告針對108年核准案件本市各行政區之案件數、總接受容積量、取得之私有公共設施保留地總面積、取得之私有公共設施保留地總價四個面向進行探討;從以上四項統計資料顯示,目前臺南市的容積移轉申請案件多集中於東區、安南區、安平區及永康區。

本報告進一步將上列四項數據解析為四項指標,目前本市平均每件接受容積量為 3,092.85 平方公尺,平均每接受容積量可取得之公保地數量為 0.61 平方公尺、平均每接受容積量可取得之公保地價格為 20.59 千元、每單位公保地面積之價格為 33.80 千元;其中東區每接受一單位容積可以取得 0.82 單位公共設施保留地,取得 36.12 千元之公共設施保留地,其公共設施保留地單位平均價格 43.91 千元,居 108 年臺南市各區之冠。

透過本報告能觀察出目前以容積移轉方式協助政府取得公共設施保留地,除有效減輕財政負擔之外,同時也是引導都市發展的重要手法之一。期待透過容積移轉政策制定調整,將能更有效率地調配都市發展強度,使都市在環境容受力下提供良好的生活品質。

### 目錄

4 100 kg t 1 5 5 4 6 kg 14 11 1 2 1 6	1
貳、108年臺南市容積移轉統計分析	4
一、以案件數(a)分析	4
二、以總接受容積量(b)分析	5
三、以取得之私有公共設施保留地總面積(c)分析	6
四、以取得之私有公共設施保留地總價(d)分析	7
參、綜合比較	8
一、平均每件接受容積量(b/a)	8
二、每單位接受容積量可取得之公保地數量(c/b)	8
三、每單位接受容積量可取得之公保地價格(d/b)	8
四、每單位公保地面積之價格 $({ m d/c})$	8
五、接受基地平均面積	Ć
六、接受基地平均鄰接路寬	Ć
七、取得之私有公共設施保留地類別	10
肆、結語	11
表目錄	
<b>农日</b> 郭	
表 1 民國 100 至 108 年台南市容積移轉核准案件統計表	2
表 2 108 年臺南市容積移轉各行政區核准案件數統計表	4
表 3 108年台南市各行政區容積移轉核准案件統計表總接受容積量	5
表 4 108 年台南市各行政區容積移轉核准案件統計表取得之私有公共設施保	<u>'</u>
留地總面積	6
+ F 100 左人士十九二十二日中共的共口以中以从山土 正归上的土山山山山	7
表 5 108 年台南市各行政區容積移轉核准案件統計表取得之私有公共設施保	`
留地總價	7
	7
留地總價	9
留地總價表 6 108 年台南市各行政區容積移轉核准案件綜合分析表	9
留地總價表 6 108 年台南市各行政區容積移轉核准案件綜合分析表表 7 108 年台南市各行政區容積移轉核准案件統計表	9
留地總價表 6 108 年台南市各行政區容積移轉核准案件綜合分析表	7 9
留地總價表 6 108年台南市各行政區容積移轉核准案件綜合分析表表 7 108年台南市各行政區容積移轉核准案件統計表	7 9 10
留地總價 表 6 108年台南市各行政區容積移轉核准案件綜合分析表表 7 108年台南市各行政區容積移轉核准案件統計表	7 9 10
留地總價表 6 108年台南市各行政區容積移轉核准案件綜合分析表表 7 108年台南市各行政區容積移轉核准案件統計表	7 9 10

面積6	
圖 4民國 108 年臺南市容積移轉核准案件分析圖取得之私有公共設施保留地總	
價 7	

#### 壹、前言

良好的公共設施規劃能提供優良的都市生活品質並保留都市發展的彈性;然而,在財政限制之下,政府缺乏足夠財源取得所有依據都市計畫法所劃設的公共設施用地,這些留待取得的公共設施用地係稱公共設施保留地。透過容積移轉的方式,可以將公共設施保留地上的容積移轉到另一塊土地建築使用,也是本市目前取得公共設施用地重要的政策工具之一。

本市目前執行都市計畫容積移轉之主要法源為「都市計畫容積移轉實施辦法」、「臺南市政府都市計畫容積移轉審查許可要點」,本要點係依據內政部頒定之「都市計畫容積移轉實施辦法」第4條1項及第6條第2項授權訂定。近來考量都市發展密度、發展總量、公共設施劃設水準及發展優先次序等因素,重新檢視訂定容積移轉審查許可條件、送出基地種類、程序、相關實質審查內容及應檢附之文件資料等,本府依據上開辦法訂定「臺南市政府都市計畫容積移轉審查許可要點」,並於102年1月7日施行。針對容積接受、送出基地之種類及相關限制許可條件,並規定接受基地可移入上限標準,和訂定容積移轉申請審查應檢具資料等制度規定。

102 年本府發布「臺南市政府都市計畫容積移轉審查許可要點」 使都市計畫容積移轉之申請流程統一且更臻於完備,觀察 102 年至 109 年間統計數據, 103 年容積移轉核准數量呈現遽增。103 年至 105 年 核准案件數量下降,又自 105 年至 108 年核准數量趨於正向成長,其 中 108 年核准數量較去年(107年)增長近一倍。另觀察「取得公共設施 保留地總面積」與「取得公共設施保留地總價」兩項指標於 9 年來的 成長趨勢與核准案件量大致相符,其中 107年之總接受容積量較低,但取得公共設施保留地總面積相較其他年更高。108年則呈現相反現象,總接受容積量為近3年最高,取得公共設施保留地總面積並無相對上升。顯示108年取得公共設施保留地總面積成效與移出容積量並非正相關。

為了解本市容積移轉政策是否回應公共設施保留地取得方針,本 分析報告將分別從四項指標平均每件接受容積量、每單位接受容積量 可取得之公保地數量、每接受容積量可取得之公保地價格、每單位公 保地面積之價格,進一步探討各行政區 108 年容積移轉核准案件。

表 1 民國 100 至 108 年台南市容積移轉核准案件統計表

年	件數	總接受容積量 (㎡)	取得公共設施 保留地總面積 (㎡)	取得公共設施保留地總價(千元)
100	4	11, 442	4, 194	98, 769
101	8	32, 186	19, 636	620,645
102	16	68, 908	27, 495	707, 351
103	38	119, 754	57, 284	1, 543, 952
104	25	88, 691	52, 712	2, 349, 900
105	5	11, 246	12, 585	271, 223
106	12	31, 404	16, 262	610, 745
107	18	19, 514	69, 012	670, 900
108	34	105, 157	64, 054	2, 165, 299
合計	160	488, 302	323, 235	9, 038, 784

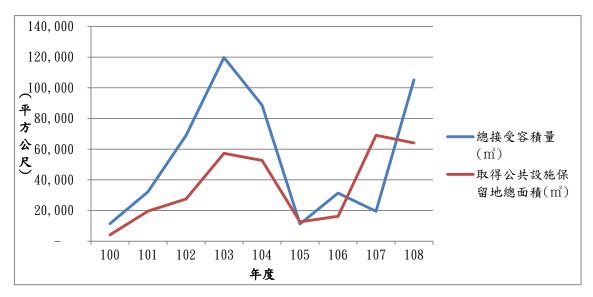


圖 1 民國 100 至 108 年台南市容積移轉核准案件分析圖 資料來源:本府都市發展局。

#### 針對本文容積移轉基本名詞定義如下:

- (一) 容積移轉:依容積移轉實施辦法第5條係指一宗土地容積 移轉至其他可建築土地供建築使用。送出基地申請移轉容積時,以 移轉至同一主要計畫地區範圍內之其他可建築用地建築使用為 限。
- (二) 送出基地:依容積移轉實施辦法第5條係指得將全部或部 分容積移轉至其他可建築土地建築使用之土地。
- (三)接受基地:依容積移轉實施辦法第5條係指接受容積移入 之土地。

#### 貳、108年臺南市容積移轉統計分析

容積移轉實施辦法第7條規定,送出基地申請移轉容積時,原則 上以移轉至同一主要計畫地區範圍內之其他可建築用地建築使用為限。 「臺南市主要計畫區」範圍主要涵蓋原臺南市6個行政區,分別為中 西區、東區、北區、南區、安南區、安平區,另原臺南縣範圍共有31 個行政區,除南化區、左鎮區、七股區、龍崎區等4個行政區於108 年尚屬非都市土地範圍,其餘28個行政區皆有都市計畫範圍分布。

#### 一、以案件數(a)分析

以作為都市計畫容積移轉接受基地而言,108年都市計畫核准案件 共有34件,其中東區7件,佔總數20.59%;北區4件,佔總數11.76%; 南區2件,佔總數5.88%;安平區6件,佔總數17.65%;安南區8件, 佔總數23.53%;中西區無案件,以下分析不列入討論。另永康區6件 及新市區1件,分別佔總數17.65%及2.94%。

表 2 108 年臺南市容積移轉各行政區核准案件數統計表

行政區	案件數(a)(件)	百分比
東區	7	20. 59%
北區	4	11.76%
南區	2	5.88%
安平區	6	17.65%
安南區	8	23. 53%
永康區	6	17.65%
新市區	1	2.94%
合計	34	100.00%
平均值	5	

#### 二、以總接受容積量(b)分析

以安南區總接受容積積量最高,共移入23,312.92平方公尺,佔 108年總數之22.17%,安平區移入量21,526.53平方公尺次之,佔總量之20.47%;以新市區最低,僅接受2,277.97平方公尺,佔總量之2.17%。

總接受容積量(b) (m²) 行政區 百分比 東區 14, 104. 03 13.40% 18, 903, 77 17.98% 北區 7, 770. 16 7.39% 南區 21, 526. 53 安平區 20.47% 23, 312, 92 22.17% 安南區 永康區 17, 261. 65 16.42% 2, 277, 97 2.17% 新市區 合計 105, 157. 03 100.00% 15, 022. 43 平均值

表 3 108年台南市各行政區容積移轉核准案件統計表--總接受容積量

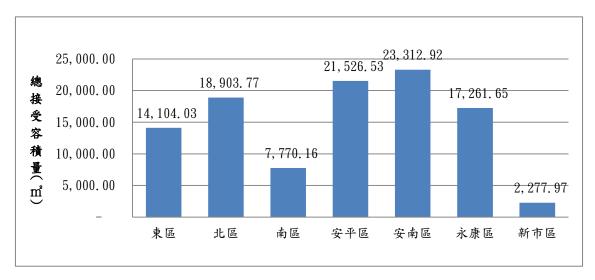


圖 2 民國 108 年臺南市容積移轉核准案件分析圖--總接受容積量 資料來源:本府都市發展局。

#### 三、以取得之私有公共設施保留地總面積(c)分析

以北區作為接受基地下,取得之私有公共設施保留地總面積最高, 共取得 14,691.57 平方公尺,佔 108 年總數之 22.94%,安平區取得數量 12,240.27 平方公尺次之,佔總量之 19.11%;以新市區最低,取得數量為 1,445.14 平方公尺,佔總量之 2.26%。

表 4 108 年台南市各行政區容積移轉核准案件統計表--取得之私有公共設施保留地總面積

行政區	取得之私有公共設施保留地總 面積(c)(m²)	百分比
東區	11, 601. 05	18. 11%
北區	14, 691. 57	22. 94%
南區	5, 817. 60	9.08%
安平區	12, 240. 27	19.11%
安南區	7, 551. 46	11. 79%
永康區	10, 706. 71	16. 72%
新市區	1, 445. 14	2. 26%
合計	64, 053. 80	100.00%
平均值	9, 150. 54	

資料來源:本府都市發展局。

16,000.00 14, 691. 57 取 14,000.00 12, 240, 27 得 11,601.05 12,000.00 10, 706, 71 之 10,000.00 7, 551.46 8,000.00 5, 817. 60 6,000.00 4,000.00 1,445.14 2,000.00 保 留 東區 北區 南區 安平區 安南區 永康區 新市區

圖 3 民國 108 年臺南市容積移轉核准案件分析圖--取得之私有公共設施保留地總 面積

#### 四、以取得之私有公共設施保留地總價(d)分析

以東區作為接受基地下,取得之私有公共設施保留地總價最高, 共取得509,374千元,佔108年總數之23.52%,北區取得數量471,151 平方公尺次之,佔總量之21.76%;以新市區最低,取得數量為 46,812平方公尺,佔總量之2.16%。

表 5 108 年台南市各行政區容積移轉核准案件統計表--取得之私有公共設施保留地總價

行政區	取得之私有公共設施保留地總 價(d)(千元)	百分比
東區	509, 374	23. 52%
北區	471, 151	21. 76%
南區	123, 803	5. 72%
安平區	346, 827	16. 02%
安南區	286, 849	13. 25%
永康區	380, 483	17. 57%
新市區	46, 812	2. 16%
合計	2, 165, 299	100.00%
平均值	309, 328	

備註:1. 私有公共設施保留地總價係以公告現值計算。 2. 資料來源:本府都市發展局。

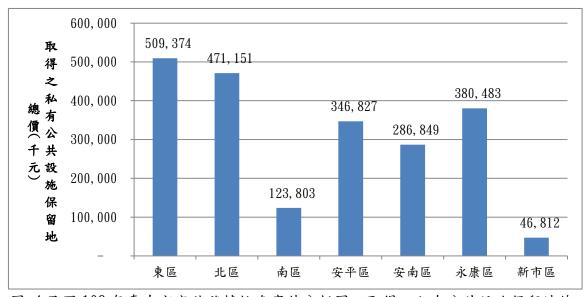


圖 4 民國 108 年臺南市容積移轉核准案件分析圖--取得之私有公共設施保留地總 價

#### **多、綜合比較**

#### 一、平均每件接受容積量(b/a)

本市 108 年平均每件容積移轉案移入移出之容積量為 3,092.85 平方公尺,以接受基地所在行政區而言,北區平均每件接受量為 4,725.94 平方公尺,為各行政區中最高;東區最低,平均每件接受量為 2,014.86 平方公尺。

#### 二、每單位接受容積量可取得之公保地數量(c/b)

本市 108 年每接受1單位容積量約可以取得 0.61 單位之公共設施保留地,以接受基地所在行政區而言,東區每接受一單位容積可以取得 0.82 單位公共設施保留地,為各行政區中最高。安南區最低,每接受一單位容積僅能取得 0.32 單位公共設施保留地。

#### 三、每單位接受容積量可取得之公保地價格(d/b)

本市 108 年每接受1單位容積量約可以取得 20.59 千元之公共設施保留地,以接受基地所在行政區而言,東區每接受一單位容積可以取得 36.12 千元之公共設施保留地,為各行政區中最高。安南區最低,每接受一單位容積僅能取得 12.30 千元之公共設施保留地。

#### 四、每單位公保地面積之價格(d/c)

本市 108 年每單位面積(平方公尺)取得之公共設施保留地,其平 均價格為 33.80 千元,以接受基地所在行政區而言,東區所取得之公 共設施保留地單位平均價格 43.91 千元,為各行政區中最高。南區最低,取得公共設施保留地單位平均價格為 21.28 千元。

表 6 108年台南市各行政區容積移轉核准案件綜合分析表

	平均每件接	每單位接受容積量中取	每單位接受容積	每單位公保地
行政區	受容積量	得的公保地面積數量	量中取得的公保	面積之價格
11以四	(b/a)	(c/b)	地價格(d/b)	(d/c)
	$(m^2)$	$(m^2/m^2)$	(千元/m³)	(千元/m²)
東區	2, 014. 86	0.82	36. 12	43. 91
北區	4, 725. 94	0. 78	24. 92	32.07
南區	3, 885. 08	0. 75	15. 93	21. 28
安平區	3, 587. 76	0. 57	16. 11	28. 33
安南區	2, 914. 12	0.32	12. 30	37. 99
永康區	2, 876. 94	0.62	22. 04	35. 54
新市區	2, 277. 97	0.63	20. 55	32. 39
平均值	3, 092. 85	0.61	20. 59	33. 80

資料來源:本府都市發展局。

#### 五、接受基地平均面積

以容積移轉接受基地而言,本市之平均面積為 4574.62 平方公尺,其中以安南區之平均面積 7,873.62 平方公尺最高,北區次之,每件接受基地的平均面積係 6,723.19 平方公尺,東區之平均面積係 2477.73 平方公尺最低。

#### 六、接受基地平均鄰接路寬

以接受基地鄰接路寬而言,本市平均每件鄰接之路寬為 17.68 公 尺,其中以南區之平均路寬為 30 公尺最高,安南區次之,平均鄰接路 寬係 25.13 平方公尺,東區平均路寬係 11.43 公尺最低。

#### 七、取得之私有公共設施保留地類別

108年容積移轉案件中,送出基地之類別以道路為主,合計共取得39,494.25平方公尺,其中僅安南區取得880.93平方公尺之綠地,永康區取得388.75平方公尺之廣場用地(兼供道路使用),顯示目前本市的容積移轉案件中取得道路用地成效最高。

表 7 108 年台南市各行政區容積移轉核准案件統計表

	接受基地		取得之私有公	共設施保留出	也面積(m²)
行政區	平均面積 (㎡)	接受基地平均 臨接路寬(m)	道路	廣場用地 (兼供道路 使用)	綠地
東區	2, 477. 73	11.43	11, 601. 05	_	_
北區	6, 723. 19	13.50	14, 691. 57	_	_
南區	5, 395. 95	30.00	5, 817. 60	_	_
安平區	2, 766. 40	14. 50	12, 240. 27	_	_
安南區	7, 873. 62	25. 13	6, 670. 53	_	880.93
永康區	3, 934. 47	17.17	1, 719. 66	388.75	_
新市區	2, 850. 95	12.00	1, 445. 14	_	_
平均值	4, 574. 62	17. 68	_	-	_

#### 肆、結語

#### 一、容積移轉政策之下,有效取得公共設施保留地

本市 108 年透過容積移轉方式共取得 64,056 m²之公共設施保留地,以公告現值計達新台幣達 21 億 6,536 萬元,紓解政府因財政困難長期無法有效解決公共設施保留地徵收問題。

#### 二、以嚴格都市設計審議原則,減少容積移入後對地區衝擊

都市計畫地區透過容積移轉增加可開發建築樓地板,同時也必須 考量公共環境品質,如公共設施的承載及高樓化的影響。

本市目前容積移轉案件均應經臺南市都市設計審議委員會審議, 另「臺南市都市設計審議原則」針對可移入容積提升至基準容積 40% 為上限者,規範容積移轉申請案建築基地退縮建築、地下室開挖率、 建築鄰棟間隔及綠美化設施設置等規定。另外,申請案應主動提供公 益性措施,包含公共設施綠美化、環境清潔維護、都市景觀改善、都 市公共服務設施等相關用途,以維護都市環境品質,並兼顧公共利益 及資源高效率運用。

# 三、為解決實務執行上遭遇問題,修訂「臺南市都市計畫容積移轉許可審查要點」

為使本市都市計畫容積移轉政策更貼近實務操作,今(109年)本 府針對容積移轉接受基地規範進行調整,修正「臺南市都市計畫容積 移轉許可審查要點,並於109年9月1日生效。期使都市計畫容積移 轉法令執行更臻完備,回應本市都市發展土地合理與有效使用,本次修正要點如下:

- 增訂「學校用地」及「有保存價值之建築所定著之土地」為 容積送出基地,協助取得本市學校用地及具保存價值建築之 保存維護。
- 2. 放寬住宅區臨8公尺以上道路或廣場用地(兼供道路使用), 在面積達500平方公尺以上得作為容積接受基地。
- 3. 增列接受基地如跨越二種以上使用分區,面積及基地周長得合併計算。
- 4. 增訂容積移轉得採折繳代金與捐贈公共設施雙軌方式,未來 得透過代金解決政府公共設施闢建的問題。