# 第三章 原計畫實施經過及相關與重大建設計畫

### 第一節 都可計畫歷次檢計變更內容計明

高雄新市鎮特定區主要計畫自民國83年2月公告實施至今,於民國89年1月公告實施「變更高雄新市鎮特定區主要計畫(第一次通盤檢討)」完成第一次通盤檢討。本計畫區自民國83年2月公告實施至今,共經歷24次相關計畫之擬定及變更,其公告實施日期及名稱說明詳見下表3-1-1所示。

表 3-1-1 歷次 都可計畫檢討、變更 綜理表

項次	公告實施 日期	計畫名稱	相關内容摘要	
1	83.02.04	高雄新市鎮特定區主要計畫	為紓解高雄都會中心成長壓力、提供優良都市生	
			活環境、配合國民住宅殷切需求及配合政府各項	
			重大建設,於83年2月公告本特定區計畫。	
			本特定區計畫依據計畫原則與計畫構想,劃分為	
			各種不同使用分區,加以不同之利用與管制。	
			本特定區計畫因面積廣闊,為其能健全有秩序之	
			發展,除優先發展區外,其餘都市發展用地分四	
			期開發。	
2	86.07.01	變更高雄新市鎮特定區主要	1.為因應都市設計整體規劃需要須變更部分住宅	
		計畫(配合第一期發展區開	區、安養中心區、環保設施區、學校、道路等	
		發)	用地。	
			2.為配合污水處理標準,增設污水處理場用地。	
			3.為配合社區鄰里就學需求,變更部分住宅區為	
			學校用地。	
			4.為塑造多功能都市意象,變更部分住宅區為住	
			商混合區。	
			5.為強化道路功能,調整部分道路系統。	
3	86.07.02	變更高雄新市鎮特定區第一	因部分變更内容涉及主要計畫之學校用地面積,	
	86.06.18	期細部計畫(配合第一期發	故配合修正文小5、文中4及文高1之計畫面積。	
		展區開發)		
4	86.12.01	變更高雄新市鎮特定區主要	1.變更2.72公頃之廣場兼停車場用地為都會公園	
		計畫 (廣停五為都會公園及	用地。	
		公五為廣停五案)	2.變更1.35公頃之公園用地為廣場兼停車場用	
			地。	
5	89.01.05	變更高雄新市鎮特定區主要	1.計畫人口由300,000人調整為260,000人。	
		計畫(第一次通盤檢討)案	2.配合整體計畫的發展及定位,土地使用計畫配	
			合進行48處變更。	
			3.本次通檢對於交通系統計畫、密度管制計畫、	
			防災計畫、分期分區發展計畫、開發時程、開	
			發方式及其他相關規定予以修正。	
6	90.10.24	變更高雄新市鎮特定區主要	1.變更0.02公頃之道路用地為住宅區。	
		計畫(部份道路用地為住宅	2.變更0.01公頃之道路用地為住宅區。	
		區、廣場用地及增訂交八用	3.變更0.13公頃之道路用地為廣場用地。	
		地容許使用項目)案	4.增訂交8用地之容許使用項目。	

### 表 3-1-1 歷次都可計畫檢討、變更綜理表(續)

項次	公告實施 日期	計畫名稱	相關内容摘要
7	91.06.01	變更高雄新市鎮特定區主要 計畫(部分農業區為電路鐵 塔用地)	變更0.1085公頃之農業區為電路鐵塔用地,共有 6處。
8	92.12.25	「變更高雄新市鎮特定區主要計畫(文中三、文中四用 地為機關用地、部分住宅區 變更為文中小用地及文小十 七用地變更為住宅區)案」	1.變更2.07公頃之文中用地、2.66公頃之文小用 地為機關用地。 2.變更3.15公頃之住宅區為文中小用地。 3.變更2.01公頃之文小用地為住宅區。
9	93.06.24	「變更高雄新市鎮特定區主 要計畫(部分農業區為電路 鐵塔用地)案」	變更0.0220公頃之農業區為電路鐵塔用地。
10	94.02.21	變更高雄新市鎮特定區主要 計畫(部分住宅區為機關用 地、道路用地)案	1.變更7.41公頃住宅區為機關用地 2.變更0.94公頃住宅區為道路用地。
11	94.03.08	變更高雄新市鎮特定區主要 計畫(部分農業區、公園用 地及綠地用地為河川區)案	1.變更3.0681公頃之農業區為河川區。 2.變更0.7019公頃之公園用地為河川區。 3.變更0.1554公頃之綠地用地為河川區。
12	94.06.20	「變更高雄新市鎮特定區主 要計畫(部分電路鐵塔用地 書圖不符更正)案」	本案係民國91年公告之「變更高雄新市鎮特定區主要計畫(部分農業區為電路鐵塔用地)案」中,已施設完成之部分電塔位置,因地籍套繪有誤須更正計畫圖第19號至第21號電塔之位置,以符實際。惟計畫書載明變更面積無誤。
13	94.12.06	變更高雄新市鎮特定區主要 計畫 (河道用地為河川區) 案	為配合都會公園青埔排水溝改道工程所需用地範圍,變更高雄新市鎮特定區主要計畫之0.21公頃河道用地為河川區。
14	95.02.16	變更高雄新市鎮特定區主要 計畫(部分住宅區為水溝用 地)案	配合高雄新市鎮特定區綜合示範社區排水工程之需要,變更0.1254公頃之住宅區為水溝用地。
15	95.06.23	變更高雄新市鎮特定區主要 計畫(部分農業區為河川 區)案	配合「大遼排水系統改善工程規劃設計」之規劃 成果,並依據行水區土地分區劃定原則,將河川 治理線範圍內土地統一變更為河川區(4.11公 頃),以利後續用地取得及整治相關工程作業之 進行。
16	95.08.05	變更高雄新市鎮特定區主要 計畫(部分電信用地為住商 混合區)案	變更1.23公頃之電信一用地為住商混合區。
17	95.10.01	變更高雄新市鎮特定區主要 計畫 (污二用地 (北區污水 處理廠) 開發方式為一般徵 收)案	變更範圍為4.99公頃,主要計畫(第一次通盤檢討)案第九章一參、開發方式由「徵收方式:以區段徵收方式取得土地」變更為「徵收方式:本區土地係以區段徵收方式辦理用地之取得。惟北區污水處理廠用地為配合政府加速推動公共污水下水道系統興建之需要,得以一般徵收方式辦理取得。」

### 表 3-1-1 歷次都可計畫檢討、變更綜理表(續)

項次	公告實施 日期	計畫名稱	相關内容摘要
18	96.08.10	變更高雄新市鎮特定區主要	為配合高雄市政府(原高雄縣政府)辦理之高34
		計畫 (部分農業區為道路用	線全線道路拓寬計畫,變更高雄新市鎮特定區主
		地) (供鄉道高34線使用)	要計畫2.49公頃農業區為道路用地。
		案	
19	97.03.26	變更高雄新市鎮特定區主要	1.捷運R22A車站往北延伸至R23車站交七用地之
		計畫〈部分住宅區、機關用	糖北路西側沿線拓寬為8米並變更住宅區(面
		地為道路用地〔配合捷運	積為0.4138公頃)與機關用地(面積為0.0130
		R22A及R23車站聯外道路拓	公頃)為道路用地(0.4268公頃)。
		寬工程〕〉案	2.交四用地南側之原8米計畫道路拓寬為20米,
			並變更原住宅區(面積為0.0953公頃)為道路
			用地(面積為0.0953公頃)。
20	97.04.22	變更高雄新市鎮特定區主要	公17用地變更為住宅區、水溝用地,以及將文高
		計畫 (部分住宅區為公園用	1用地南側之住宅區、原公17用地東側之住宅區
		地及部分公園用地為住宅	變更為公園用地。
		區、水溝用地)案	
21	98.04.24	變更高雄新市鎮特定區主要	「變更高雄新市鎮特定區主要計畫(污二用地
		計畫 (部分污二用地開發方	(北區污水處理廠) 開發方式為一般徵收)案」
		式為一般徵收)(配合北區	所遺漏之橋頭區芋林段28-1、206、207等土地之
		污水處理廠)案	開發方式由區段徵收方式取得土地變更為以一般
			<b>徵收方式辦理取得</b> 。
22	99.01.10	變更高雄新市鎮特定區主要	變更0.06公頃之部分電信用地(電信2)為第二
		計畫(配合中華電信股份有	種電信專用區,並配合修訂土地使用分區管制要
		限公司專案通盤檢討)案	點。
23	100.04.26	變更高雄新市鎮特定區主要	配合「典寶溪排水整治工程」,變更部分農業
		計畫(配合典寶溪排水整治	區、污水處理場用地、住宅區、商業區、、經貿
		工程)案	園區、綠地用地、變電所用地、公園用地、道路
			用地、停車場用地、學校用地為河川區,變更道
			路用地為河川區兼供道路使用,並變更開發方式
			為一般徵收辦理取得。
24	100.08.24	變更高雄新市鎮特定區主要	配合經濟部核定之「高雄地區典實排水系統整治
		計畫(部分農業區為滯洪池	及環境營造規劃報告」所規劃之典寶溪B 區滯
		用地)案	洪池用地範圍,變更高雄新市鎮特定區主要計畫
			之西北側部分農業區為滯洪池用地,變更面積計
			40.57公頃。

### 第二節 現行都可計畫 綜理

#### - 丶 土 地 使 册 計畫

高雄新市鎮特定區之總面積為2,174.87公頃,土地使用分區有住宅區、商業區、住商混合區、產業專用區、工業區、零星工業區、交通中心區、行政區、安養中心區、醫療專用區、文化園區、辦公園區、保存區、經貿園區、環保設施專用區、自然景觀區、天然氣儲氣專用區、車站專用區、工商綜合專用區、河川區、河川區兼供道路使用、農業區、第二種電信專用區等。有關本特定區現行都市計畫各種土地使用分區面積如表3-2-1、圖3-2-1所示。

#### 二、公共副施胜地

高雄新市鎮特定區之公共設施劃設機關、廣場兼停車場、廣場、交通、公園、公園(都會公園)、公園兼自來水設施、公園兼兒童遊樂場、鐵路、兒童遊樂場、學校、市場、批發市場、停車場、綠地、加油站、運動場、污水處理場、道路、高速公路、園道、墓地、自來水事業、電信、水溝、滯洪池、變電所、電力設施及電路鐵塔等用地,其中以道路用地佔公共設施用地比例最高,詳如表3-2-1、圖3-2-1所示。

表 3-2-1 主要計畫現行都可計畫土地使用重積分配表

	土地使用分區別	計畫面積 (公頃)	百分比(%)
土地使用分區	住宅區	600.72	27.62
	商業區	93.50	4.28
	住商混合區	15.21	0.70
	產業專用區	24.30	1.12
	工業區	0.87	0.04
	零星工業區	8.11	0.37
	交通中心區	4.90	0.23
	行政區	11.03	0.51
	安養中心區	0.32	0.01
	醫療專用區	3.52	0.16
	文化園區	3.97	0.18
	辦公園區	19.46	0.89
	保存區	8.97	0.41
	經貿園區	13.90	0.64
	環保設施專用區	7.14	0.33
	自然景觀區	3.00	0.14
	天然氣儲氣專用區	0.62	0.03
	車站專用區	0.99	0.05
	工商綜合專用區	7.93	0.36
	第二種電信專用區	0.06	0.00
	河川區	57.94	2.65
	河川區兼供道路使用	3.28	0.15
	農業區	420.74	19.35
	小計	1,310.48	60.22

表 3-2-1 主要計畫現行都可計畫土地使用再積分配表(續)

	土地使用分區別	計畫面積 (公頃)	百分比(%)
公共設施用地	機關用地	18.09	0.83
	廣場兼停車場用地	5.80	0.27
	廣場用地	0.13	0.01
	交通用地	56.10	2.58
	公園用地	41.46	1.91
	公園(都會公園)用地	94.31	4.34
	公園兼自來水設施用地	1.17	0.05
	公園兼兒童遊樂場用地	4.22	0.19
	鐵路用地	0.16	0.01
	兒童遊樂場用地	0.20	0.01
	文小用地	36.70	1.69
	文中用地	27.53	1.27
	文高用地	7.34	0.34
	文大用地	83.28	3.83
	文中小用地	3.15	0.14
	市場用地	1.29	0.06
	批發市場用地	1.86	0.09
	停車場用地	6.59	0.30
	綠地用地	20.32	0.93
	加油站用地	0.25	0.01
	運動場用地	4.23	0.19
	污水處理場用地	12.43	0.54
	道路用地	364.92	16.83
	高速公路用地	18.53	0.85
	園道用地	2.03	0.09
	墓地用地	3.04	0.14
	自來水事業用地	1.21	0.06
	電信用地	0.04	0.01
	水溝用地	0.20	0.01
	滯洪池用地	40.57	1.87
	變電所用地	6.84	0.31
	電力設施用地	0.27	0.01
	電路鐵塔用地	0.13	0.01
	小計	864.39	39.78
合計		2,174.87	100.00

註:計畫面積以實際分割測量面積為準。

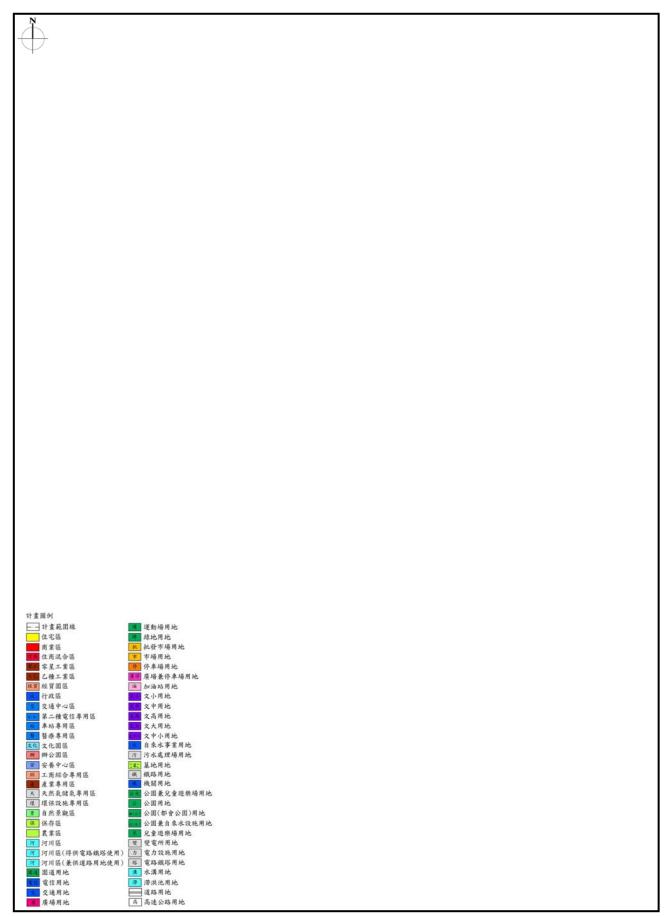


圖 3-2-1 启雄新河 鎮特定區主 要計畫現行都可計畫示意圖

## 等三節 上位指導計畫分析

高雄新市鎮之上位指導計畫包括國土綜合開發計畫、國土空間發展策略計畫、南部區域計畫、亞太營運中心計畫、高雄都會區實質發展計畫及修訂淡海及高雄新市鎮開發執行計畫(草案)等,茲分述如下表3-3-1所示:

表 3-3-1 上位計畫指導綜理表

計畫名稱	計畫内容	對本計畫之指導
國土綜合開發計畫	高雄都會區發展成為港埠都會、海運轉運	係本計畫之上位計畫,
(行政院經建會,85年)	配送中心、航運貨運轉運中心、電信傳輸	應依循其發展方向。
	中心、發揮國際國內運輸通訊都市功能,	
	以及在產業方面提出區位之調整,將產業	
	結構加以整合規劃。	
國土空間發展策略計畫	以「塑造創新環,建構永續社會」作為國	係本計畫之上位計畫,
	土空間發展的核心總目標,揭橥「安全自	應依循其發展方向。
	然生態、優質生活健康、知識經濟國際運	
	籌、節能減碳省水」之四大國土發展願	
	景,提出強化跨域、跨部門及多功能整合	
	發展的空間治理策略,以提升整體競爭	
	力,邁向國土永續發展。南部城市區域發	
	展構想,範圍為由嘉義至屏東區域,並將	
	南部城市定位為「國際港都及文化與海洋	
	雙核國際都會」,核心都市是以高雄與台	
	南都會地區為主。	
南部區域計畫(第一次通	本計畫區屬高雄生活圈之岡山次生活圈,	係本計畫之上位計畫,
盤檢討)(内政部,第一	以「生產」、「居住」為主要定位,並配	應依循其發展方向。
次通盤檢討,85年)	合台南、高雄次生活圈之工業發展型態,	
	以科技、技術密集型產業為主。	
亞太營運中心計畫(行政	以提供製造、轉運、工商服務功能為基	為紓解中心都市人口成
院,84年)	礎,以全國性發展的角度建設包括製造、	長壓力,藉由本案開
	海運、空運、媒體、電信、金融等發展中	發,以提供便利的生活
	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	輔助設施及提高居住環
		境品質○
高雄都會區實質發展計畫	綜合土地使用、交通運輸之空間結構之展	本計畫屬於岡橋地區未
(内政部營建署,82年)	望,未來都會區之發展將有朝北、朝東的	來具發展為都會區次區
	趨勢。	域商業中心之趨勢,未
		來計畫區可吸引居住人
		口以紓解都會中心人口
		過度集中之壓力。
修訂淡海及高雄新市鎮開	計畫年期修正為民國94年至118年,總計	係本計畫之上位計畫,
發執行計畫 (草案) (内	25年;並將居住人口修正為17萬人。	應依循其發展方向。
政部,93年)		

## 第四節 相關为重大建設計畫分析

政府之重大建設影響今後區域經濟發展及地方建設甚鉅,故於新市鎮規劃時,應了解重大建設計畫對新市鎮所帶來的影響。茲將高雄新市鎮特定區計畫相關建設計畫 綜整如下表3-4-1所示。

表 3-4-1 重大建設 5 相關計畫 - 覽表

計畫名稱	計畫概述	對本計畫案之指導
西部走廊高速	高速鐵路由台北車站經桃園(青	1.高速鐵路路線穿越新市鎮東北緣,對新市
鐵路	埔)、新竹(六家)、台中(烏	鎮向東延續發展產生阻隔作用。
	日)、嘉義(太保)、台南(沙	2.高鐵橋頭維修機廠緊鄰新市鎮,新市鎮雖
	崙)、高雄(左營)共計七站,	可就近提供所需之住宅需求,但對鄰近居
	全長約334公里。其計畫目的為:	住環境亦將產生衝擊。
	1.縮短西部都會間之旅運時間。	3.高雄終站設於新市鎮南方8公里處,未來
	2.促進人口、產業、都市空間合理	路網規劃應考慮高鐵車站之串連,可增加
	分佈。	新市鎮發展誘因,提昇新市鎮之發展潛
	3.配合新市鎮及區域之均衡發展。	カ。
高雄都會區大	目前紅線與橘線已營運,其計畫	1.紅線之起站設於橋頭,將可紓解新市鎮與
眾捷運系統第	目的為:	高雄市間之交通量。
一期發展計畫	1.促進高雄都會區都市、經濟發	2.捷運維修機場設於新市鎮範圍,對鄰近環
	展。	境品質將產生衝擊。
	2.整合高雄都會區交通運輸系統。	3.捷運車站帶來之人潮有助於鄰近地區開發
	3.提供高雄都會區便捷運輸。	與商業中心之形成。
		4.應考量捷運車站旅客接駁事宜。
高雄捷運紅線	本計畫將採BOT方式推動,總建	1.藉由捷運路竹延伸線計畫,將有助於高雄
延伸路竹計畫	設經費約134億元,工期預估九	新市鎮與鄰近岡山工業區及路竹科學園區
	年。由高雄橋頭的捷運紅線R24車	之連結。
	站起,由南往北共設岡山、岡山	2.新市鎮將成為集交通便捷樞紐、產業發展
	農工、岡山工業區、路竹科學園	核心與新興住宅區之功能定位。
	區、高苑技術學院、東豐站等六	
	個車站。	
高雄第一科技	由高雄市提供約70公頃校地,採	1.有助於新市鎮人口引進,促進新市鎮發展
大學計畫	<b>區段徵收方式取得土地開發,以</b>	與建設。
	達到教育機會均等理想、提升教	2.校園開發建設可提供大量二級產業就業機
	育水準與教學環境品質,及培育	會。開發完成後,亦可提供商業與服務業
	高層技術人力,帶動地區工商發	之就業機會○
	展與進步等目的。	3.經濟活動將隨著消費需求之不同朝向多元
		與精緻化。
國立高雄大學	設立目標在於提供一個培育高層	可導引大學社區發展,由於具備完善之公共
計畫	人才,均衡教育發展與提高學術	設施、休閒及居住條件,又緊鄰新市鎮西
	研究風氣,增進地區文化氣息之	側,將與新市鎮產生密切之活動關聯性。短
	校園環境,以提昇南部地區高等	期内與新市鎮發展有潛藏之競爭效應;中長
	教育品質與文化水準。	期則可與高雄都會公園、高雄第一科技大學
		之開發,共創本鄰近地區整體發展。

### 

_				
計畫名稱	計畫概述	對本計畫案之指導		
高雄都會公園	以「都市森林休閒公園」為目	1.本區原屬都市發展之邊緣,經都會化發展		
計畫	標,提供都會居民高品質、大面	後,都市特性隨之改變。未來新市鎮發展		
	<b>積活動之多樣化休憩場所保護環</b>	應考量吸引遊客對該地區土地使用所造成		
	境資源,改善都市化地區之微氣	之衝擊。		
	候改善地區環境與都市景觀提供	2.都會公園吸引之遊客交通量必相對帶來停		
	都市防災空間,面積約90公頃。	車空間需求,除將造成公園本身停車場設		
		置需求外,亦影響附近地區之停車空間配		
		置,未來計畫之開發規劃,應及早因應。		
燕巢大學城特	發展構想以容納3萬人為原則,提	1.應考量「燕巢大學城特定區計畫」對本案		
定區計畫	供適當之都市發展用地,以創造	之影響,而檢討修正其土地使用計畫。		
	燕巢大學城特定區舒適環境。	2.該計畫區內規劃之住宅與商業型態,恐與		
		本案產生競爭效應。		
岡山工業區開	岡山工業區係屬綜合性工業區,	1.該工業區開發後短期將促進岡山地區之工		
發計畫	其開發目標為:	業發展及人口聚集,其短期發展將與本計		
	1.引導民間投資,提高生產力。	畫區產生競合現象。		
	2.提供就業機會,加速產業升級。	2.就長期而言,由於本工業區之開發將促進		
	3.改善岡山產業結構。	岡山地區進一步發展,從而增進本地區之		
	4.提升土地利用效益。	發展潛力及空間需求,從聚集經濟角度來		
	5.解決現有需要遷廠及污染廠商需	看有利於本計畫區之發展。		
	求			
高雄科學園區	路竹智慧型工業園區屬於專業園	1.短期内將促進岡山、路竹地區之工業發展		
計畫	區,其引進之產業包含:金屬製	及人口聚集,其短期發展將與本計畫區之		
	品業、機械設備業、運輸工具業	發展產生競合現象。		
	及新興工業等四類。	2.長期而言,將促進岡山、路竹地區發展,		
		增進本地區之發展潛力及空間需求,從聚		
		集經濟角度來看有利於本計畫區之發展。		
臺灣高雄地方	為解決目前辦公及民眾洽公飽和	未來地方法院及檢察署興建完成啓用後,將		
法院及地方法	及擁擠問題,向内政部申請變更	引進相關週邊產業,有效帶動土地開發的市		
院檢察署都市	高雄新市鎮特定區第一期發展區	場景氣,對於高雄新市鎮之發展具指標性之		
計畫變更案	之文中三、文小四用地及部分住	意義,對於地方發展亦有極大助益。		
	宅區為機關用地,以滿足增設地			
	方法及檢察署用地需求。			



圖 3-4-1 相關重大建設計畫與本新計鎮之區位關係圖