

第五章 開發行為可能影響範圍 之各種相關計畫

第五章 開發行為可能影響範圍之各種相關計畫

為期瞭解迪化污水廠提升二級處理工程開發計畫對附近各相關計畫是否會造成衝突，茲整理計畫廠址可能影響範圍內之各種相關計畫，並評估其與本計畫之相互影響如表5-1所示。而計畫區位半徑十公里範圍內相關計畫與迪化污水廠提升二級處理工程開發行為間之相互關係整理如表5-2，各計畫相關位置詳如附錄II-7所示，由表5-2可知，迪化污水廠與附近之相關計畫皆具相容性，同時各相關計畫可配合迪化污水廠提升二級處理工程之開發計畫，以增進附近地區之均衡發展。

表5-1 本計畫區相關計畫一覽表

類別	計畫名稱	計畫內容概要	計畫功能	主管單位與期程
環保工程計畫	系治期 河整先 水染畫程 淡污計工	包措污污各上及后 1. 含施水水項、對。上包管污進下下幹獅流化八污污消設廢 19, 廠輸設下本 游括工水入游游管子管污里水水毒施水 項各之送施游計 工B程區迪工工、頭等水污處進後則排 工程工水處分程之 程主, 內化工程程北抽工廠水理行放將放 及程收理屬, 影 管要污水 包專站, 超理則級; 理外 相包集及本工響 及收水處 括用及可量廠可處海後海 關含、放計程說 C集, 理 淡幹陸輪污; 將理洋之。 配迪超流畫內明 主規最廠 河、放迪至里量並流量 合化量等之容如 幹劃後。 水線上送水八超, 放超	1. 統防, 訂動本水量性之中改生嚴淡可休抽設 2. 善治並定淡計處污及功極善, 重水獲德水置 3. 淡措可實水畫理水增效重台並之河改生站將 4. 水施協施河兼廠集加, 要北解污污水善活等影 河及調期系具負中系亦之都決染質, 河響 系其各程污分荷一統屬佈會淡問污實惟岸河 各相執以染擔、處採先置區水題染現截建岸 項關行加整八降之作期。環河。情親流築景 污工單速治里低風彈工 境日 形水站物觀 染程位推。污大險性程 衛益 將之、的。 將工單速治里低風彈工 境日 形水站物觀	民政淡染先, 署, 完 國院水整期並負民成 77核河治工由責國。 年定系計程環執84
	市水道畫 市水計 北下統 台水系	此下台分管區面 畫道市水計深為 修綱未區畫坑10 正要來, 範與, 0 「計登調圍汐40 台畫展整為止公 北」, 主本, 頃 市, 重、市總。 衛預新次12規 生估劃幹分劃	1. 收理八此廠畫 2. 集, 里計之之 廢超污畫處上 水污廠提等計 至水處升級畫 迪則理迪,。 化輪。污本 廠送 污本 處至 水計	府至, 程工及程了 政截止工完管工成 市局7管數幹管完87 北務年幹全次支已及 台工84主已; 分也97。 45%

表5-1 本計畫區相關計畫一覽表 (續一)

類別	計畫名稱	計畫內容概要	計畫功能	主管單位與期程
環 保 工 程 計 畫	台北市水污染防治實施計畫	此項計畫係為配合中央及省府各項水污染防治計畫，並根據本市實際需要，訂定本市水污染防治實施計畫。其內容包括：(一)水質改善：加強水源保護，改善水質。(二)污水處理：加強污水收集及處理。(三)水資源管理：加強水資源之保護及利用。(四)水環境改善：改善水環境，提高水質。	1. 配合中央及省府各項水污染防治計畫。 2. 根據本市實際需要，訂定本市水污染防治實施計畫。 3. 加強水質改善，提高水質。	台北市水污染防治實施計畫。民國83年開始，民國91年完成。
	省郊水計畫	省郊水計畫係為改善省郊地區之水質，並提高水資源之利用。其內容包括：(一)水質改善：加強水源保護，改善水質。(二)污水處理：加強污水收集及處理。(三)水資源管理：加強水資源之保護及利用。(四)水環境改善：改善水環境，提高水質。	1. 配合中央及省府各項水污染防治計畫。 2. 根據省郊地區實際需要，訂定省郊水計畫。 3. 加強水質改善，提高水質。	省民局。民國83年開始，民國91年完成。
	台北生系水計畫	台北生系水計畫係為改善台北地區之水質，並提高水資源之利用。其內容包括：(一)水質改善：加強水源保護，改善水質。(二)污水處理：加強污水收集及處理。(三)水資源管理：加強水資源之保護及利用。(四)水環境改善：改善水環境，提高水質。	1. 配合中央及省府各項水污染防治計畫。 2. 根據台北地區實際需要，訂定台北生系水計畫。 3. 加強水質改善，提高水質。	台北市政府。民國83年開始，民國91年完成。
	縣防方水計畫	縣防方水計畫係為改善縣防地區之水質，並提高水資源之利用。其內容包括：(一)水質改善：加強水源保護，改善水質。(二)污水處理：加強污水收集及處理。(三)水資源管理：加強水資源之保護及利用。(四)水環境改善：改善水環境，提高水質。	1. 配合中央及省府各項水污染防治計畫。 2. 根據縣防地區實際需要，訂定縣防方水計畫。 3. 加強水質改善，提高水質。	縣政府。民國83年開始，民國91年完成。
	區川治程	區川治程係為改善區川地區之水質，並提高水資源之利用。其內容包括：(一)水質改善：加強水源保護，改善水質。(二)污水處理：加強污水收集及處理。(三)水資源管理：加強水資源之保護及利用。(四)水環境改善：改善水環境，提高水質。	1. 配合中央及省府各項水污染防治計畫。 2. 根據區川地區實際需要，訂定區川治程。 3. 加強水質改善，提高水質。	區政府。民國83年開始，民國91年完成。

表5-1 本計畫區相關計畫一覽表 (續二)

類別	計畫名稱	計畫內容概要	計畫功能	主管單位與期程
環保工程計畫	整頓基隆河計畫	1. 計畫直轄新增住宅區，將增加地方預堤內預式隆計內預式河約之定進行河有土以開道246，密發	1. 減少產生提。促進北之 2. 減少產生提。促進北之 3. 促進北之	府計五。 政預十成。 市府八完 北務國底 台工民年
交通計畫	快速系統 西快路 環道工程	1. 州林渡理線方高流水有分快容、速、轄速止。原，程 鄭士越處路路與交污上可，路。原快路市快路里平路工 自及跨水之道側有於路統量道PCU平路道省河公公渡道理 南接，污議架北設另北。系流總波南速至環速及快合 路路路化建高廠處，河立路車後00關河快程店高.63關速辦 道北道迪中線水接環環設道路成，經環源工新二25島劃配 速河號與。案全污交聯之道速道完11路、水伸省第約子規續 快環三防鄰方採於路互側匝快面路速度島、延接至長社，後。 西沿十堤相鄰方採於路互側匝快面路速度島、延接至長社，後。 環路四頭廠規遠式速道廠一環擔速量由社道向界道，配開以事	1. 環可牌心快區、外形路提服污解口中速為統，快空境 2. 西服、間速內高圍成。升務水決、壘成因所規速氣品 3. 快務淡交通道之速縣一計水廠未桃及長應致劃道、質 4. 道投等需系西路地完區，泥通、南旅西環計之音防 5. 路、地求統向及區備周且餅往中部次快境階設、制 6. 系士區。工快台聯之團便之八正方需速品段計振。 7. 統林與程速北絡交道於運里機向求道實將，動 8. 工、市與道市橋通路未送、場等。路改配進等 9. 程石中 市路與樑網之來。林、快 系變合行環 10. 道、市與道市橋通路未送、場等。路改配進等	府國編進作民年。 政民始費工於87車 市局開計設計或通 北務年設設預86工 台工84列行，圖完
建設	沙高工 高股寬 山五拓 中止架程	股拓附山除、道車環下 五架橋中程重車二、向 一高大。工三向向頂北 止行湖道寬至單單堤悠 沙採南流拓道為為有塔 路將於交架流段設下 公程並湖高交路路增及 速工，東路北鐵餘線道。 高寬式置公環交其全流道 山拓方設速設股；交匝 中段寬近高新五外道北坡	1. 拓交流道一於可輸此造路隨等 2. 寬流路更工該提效項成交著環 3. 程可環備完段內。程化量氣品 4. 中連河之成之湖預污之、質 5. 新接北交後行區期水增噪的 6. 設環路通，車之通廠加音改 7. 之西，網將順交車周、變 8. 環快形路有暢通後圍並振。 9. 北速成。助。運 將道伴動	道民完 國於底 部局年 通程84 交工國成

表5-1 本計畫區相關計畫一覽表 (續三)

類別	計畫名稱	計畫內容概要	計畫功能	主管單位與期程
交通計畫建設	台北大橋擴建	1. 原橋面提高20日開工，10月並通車。2. 配合防洪水。3. 1公尺，工16日。	1. 改善交通之延滯及狀況。2. 西民權路及北延滯。	府工7車政新85年通。北務於16日。台工處月。
	環東快速道路	1. 本工程涵道蓋三路段：至公至速路(公道)快速路(公道)第一區內，湖84年預定85年。2. 本天內路南道環平起，9月底全完。	1. 該有湖路拉爐由可上接區。2. 快改、沉坂車松經麥環的。3. 道士港間及運、基二快。4. 路林等接三輪信隆橋速路。5. 之、區提座效義路的道。6. 建北域昇焚率到、引路。7. 立投之該化。內撫道到。8. 將內通域灰，街街湖。9. 湖遠，內。	府定六。速期7車政預十。快一年通。市局八成東第85日。北務國完環路於20日。台工民年(道定月)。
	台北都會區運湖	1. 捷量復、及南運系興文五港湖之路段、康線伸內成寧木，湖功路。2. 中線一四段運經一段至。	1. 本統決通對通系解交場交本效的本地。	府八成政國完。市民年北定六。台預十。
土地使用計畫	台興橋野保	1. 依二中外為。依七野條興區「程該條生規橋域野序法規定至土地、施行。2. 物：華地動面行。3. 育府橋水保及則保市中及物積細。	1. 因華內權維源與系機。2. 台中有，護。淡統。3. 北橋管採區。水，河恢。4. 市候理較內。之復。5. 府鳥監重特。生河。6. 對生督之別。態川。7. 中態及罰之。連生。8. 興保取責自。成態。9. 橋育締，然。成。	會關及報機公。局有定層管後。設府勘，主定施。建市位訂央核實。由同單擬中關告。
	台川規	1. 北區自假、地、配之設川配作及配理。2. 部之然遊休區休合國施地合為街交通之。3. 域型態區公及、隆興將合北會空通之。4. 及遊公、園鄰遊河建大。車性間現交。5. 大總園水等里慈截與型。站區。況通。6. 台區、上。型區學公社。特域，動。7. 都包濱動。運。直後地河。8. 北，水活之。取園區。定之。規。9. 會。後地河。伸。合。	1. 提水保值育促利之恢。2. 台休目前域會川發土川。3. 供性護之之進用整復。4. 北。5. 市。具。地。展。地。生。6. 民。遊。生。提。兩。使。機。7. 廣。態。供。岸。改。用。8. 大。場。觀。自。之。善。9. 之。所。察。然。土。都。親。價。教。地。市。	府行。政執。市局。北務。台工中。

表5-1 本計畫區相關計畫一覽表 (續四)

類別	計畫名稱	計畫內容概要	計畫功能	主管單位與期程
河川整治計畫	台北地區防洪工程	<p>國期完成，於民國76年開始，計開工120308公尺，計並工程120308公尺，完成。區定至二期共年。防78尺水處建防門洪三期工程。地擬、防78尺水處建防門洪三期工程。北年行一堤迄公抽48興堤水排第開工地內及</p>	<p>1. 達安提供。計、州可 2. 畫新橋促 3. 畫新橋促</p> <p>1. 達安提供。計、州可 2. 畫新橋促 3. 畫新橋促</p>	經濟部
	整川、程隆、綠化	<p>1. 以，設置長條各積合、樂 2. 大設置長條各積合、樂 3. 直巨浮13統式共內，美等</p>	<p>1. 提供休岸公台化，中雙保價值育生 2. 台綠動經市主大河及目區會。 3. 市，會效河綠增公美具，應</p>	民國82年近、時程展 93、程。
	系水遊發	<p>1. 近、濱中島長公取橋 2. 包美陽江園為岸計及段成 3. 程成重華公程兩程圍直一</p>	<p>1. 有淡風建系間水期鎮重合資區 2. 效水貌立統，公與(地，源遊 3. 利河。廠，包圍對如區充，總</p>	台北市政府 執市中。

表5-1 本計畫區相關計畫一覽表 (續五)

類別	計畫名稱	計畫內容概要	計畫功能	主管單位與期程
都市計畫	特區畫 埋用計 稻專市 大定都	起，權一街灣以北色。專台文 東路民埕化台埠南特一此為史 圍北至稻迪映建、業之定期歷 範河北大中反且業商質擬以有 之環，其分；布之特府，具。 區至路橋，充跡、成區政畫處區 用西西北早格軌材組地計一街 專，京北較風進築業本北市存 定街南台埠築演由產為台都保色 特西起路建建史，等更此區市特 此安南西帶之歷來貨，因用北化	1. 本近建維產產埕而具市 2. 都極築護，業地促有。 市富特本並活區使文 計歷史地規動的台化 畫史。區範，歷北特 能意 現新以史市色 融義 有的重風成之 合之 文建視貌為國 於街 化築大，一際 臨道 資與稻進個都	府市畫 政都規 市局處 北務畫 台工計。
	整計 區展 同發 大體畫	1. 台北水約 都商迪、計畫運向快童 速台淡積 有區、畫區計捷西西兒。 高、及面 括同畫計用街眾東環立畫 由線區域 包大計展專下大、市計 係運用區。設、討發定地、畫畫及新 圍捷專之項建畫檢再特路畫計畫更 範決定繞公大計盤區站州計設路計心 區北特圍81重新通地車鄭水建道路中 畫、站所,關更區街北、親統速道樂 計路車河48相市業化台畫、系快速育	1. 區再 西於及整施 備規建古 管有觀 之及。東屬畫，實 完區層化 及，及 性畫畫市階計下之 用基文 頓間化 位計計北位展之畫 通專的的。整空文 方展要台，發系計 系及善整築境投資、 全發網衡展合體道 通用完完建環投史 及體之均發綜畫改 交使能存史區善歷。 合整展於市市計區。的地機保歷史地改用源 為域次有區台都合計完的劃設蹟加理效光 2. 3. 4.	府局預88計，為年年計。 政展，國期年年標92期年 市發中民短標92目國長標 北市劃以為目國期民屬目 台都規期年畫民中，後畫

表5-2 開發行為可能影響範圍之各種相關計畫(包含規劃中、施工中及已完成之各工程區位計畫)

範圍	計畫名稱	主管單位	完成時間	相互關係
半徑十公里範圍內	淡水河先期工程	行政院環保署	民國84年	污染並下化污，生 廠治法 升畫水 二執水 級行質 處行理 工共染 程同問 開發善 計台北 乃會屬 於區區 於淡環 水境衛
	台北市污水下水道系統	台北市政府	民國89年	下坑下水 道，提統 系並升計 統建二畫 畫提處執 中理行 規迪工 劃化程 處污之 理水開 本廠發 市12區 等亦有 及級及 止因於 、此污 深迪水
	台北市水污染防治實施案	台北市政府	民國101年	北二此計 台升因 此 市級迪畫 水處化之 污理污行 染工水行 防程廠 治為提 實後升 施續二 方計級 案畫處 中，理 擬訂期 迪改之 化善開 污水行 水水為 處河有 理水助 廠質於 提，於
	台灣省台北近郊衛生下水道系統	台灣省住宅發展局	民國109年	迪行合 化時允 成許 污，排 水，入 廠同使 提樣量 升可水 二以河 級影區 處管中 理淡各 工水支 程河流 開本之 發流水 計達質 畫成達 與水排 各質放 方分目 案類標 的執準 符
	台北市水污染防治實施案	台北縣政府	民國101年	迪行合 化時允 成許 污，排 水，入 廠同使 提樣量 升可水 二以河 級影區 處管中 理淡各 工水支 程河流 開本之 發流水 計達質 畫成達 與水排 各質放 方分目 案類標 的執準 符
	基隆河重要地區中、長程重要工程	行政院環保署	民國90年	迪行合 化時允 成許 污，排 水，入 廠同使 提樣量 升可水 二以河 級影區 處管中 理淡各 工水支 程河流 開本之 發流水 計達質 畫成達 與水排 各質放 方分目 案類標 的執準 符
	基隆河截彎取直工程	台北市政府	民國89年	迪行合 化時允 成許 污，排 水，入 廠同使 提樣量 升可水 二以河 級影區 處管中 理淡各 工水支 程河流 開本之 發流水 計達質 畫成達 與水排 各質放 方分目 案類標 的執準 符
	基隆河整治計畫	台北市政府	民國85年	迪行合 化時允 成許 污，排 水，入 廠同使 提樣量 升可水 二以河 級影區 處管中 理淡各 工水支 程河流 開本之 發流水 計達質 畫成達 與水排 各質放 方分目 案類標 的執準 符
	淡水河憩園工程及設施	台北市政府	-	迪行合 化時允 成許 污，排 水，入 廠同使 提樣量 升可水 二以河 級影區 處管中 理淡各 工水支 程河流 開本之 發流水 計達質 畫成達 與水排 各質放 方分目 案類標 的執準 符
	淡水河憩園工程及設施	台北市政府	-	迪行合 化時允 成許 污，排 水，入 廠同使 提樣量 升可水 二以河 級影區 處管中 理淡各 工水支 程河流 開本之 發流水 計達質 畫成達 與水排 各質放 方分目 案類標 的執準 符

表 5-2 開發行為可能影響範圍之各種相關計畫(包含規劃中、施工中及已完成之各工程區區位計畫)(續)

範圍	計畫名稱	主管單位	完成時間	相互關係
半徑十公里範圍內	環西快速道路系統工程	台北市政府	民國 87 年	交通網路工程或 各道通化或 計畫服務，廠配 的水各升上 的完準項二之 成，交級處 將形通處 提成建理。 升一設工 計更的程 畫完執並 區備行無 圍交迪期
	中山高止五股高架拓寬工程	交通部國道新建工程局	民國 84 年	
	台北大橋擴建	台北市政府	民國 85 年	
	環東快速道路系統工程	台北市政府	民國 85 年	
	台北都會區大眾捷運系統	台北市政府	民國 86 年	
	台北市動物中興橋區野保	經濟部	-	
	台北市河川地整體規劃	台北市政府	-	
	台北地區防洪計畫工程	經濟部	-	
	基隆、美化河川地綠	台北市政府	民國 93 年	
	大稻埕特定專用區都市計畫	台北市政府	-	
	大同區整體發展計畫	台北市政府	民國 92 年	