

便簽

日期：
單位：研究發展處

學術發展組擬辦：

- 一、擬公告於電子佈告欄、研發處電子報、學校及研發處首頁最新消息。
- 二、有意申請者請於104年9月30日前逕自將申請資料於截止日前以掛號方式郵寄基金會(以郵戳為憑)並請於信封註明擬申請之獎項類別。
- 三、陳閱後文存。

會辦單位：教務處

第二層決行		
承辦單位	會辦單位	決行
行政辦事員柯姿伶03021122 教授兼組長林赫03021242 教授兼研究發展長陳全木甲03021335	擬： 協助公告於教務處網頁註冊組最新消息。 事務員陳倩玉03031406 副教授兼組長邱明斌03051316 教授兼教務長呂福興甲03051518	第二層決行 代為決行 教授兼研究發展長陳全木甲03051559

檔 號：

保存年限：

臺中市政府 函

機關地址：40701臺中市西屯區臺灣大道3
段99號文心樓6樓

承辦人：劉美鳳

電話：04-22289111分機21103

傳真：04-22599920

電子信箱：tcstart3@taichung.gov.tw

受文者：國立中興大學

發文日期：中華民國104年2月26日

發文字號：府授研展字第1040043150號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨及說明二（海報另寄）（附件一 1040043150_Attach01.jpg、附件二 1040043150_Attach02.docx、附件三 1040043150_Attach03.doc、附件四 1040043150_Attach04.pdf）

主旨：檢送本府市政發展研究獎助計畫宣傳海報一份，請惠予張貼並運用電子公告周知各系所師生踴躍申請獎助，請查照。

說明：

- 一、為鼓勵國內各大學院校大學部學生、碩（博）士班研究生及教師積極參與本市市政發展研究工作，本府每年均分別辦理「臺中市政府市政發展研究論文獎助計畫」及「臺中市政府規劃研究設計報告獎助計畫」共二項，並彙整本府各機關所提相關研究議題，供各院校研究範疇參考，請轉知貴校師生依上揭計畫依限踴躍申請獎助。
- 二、併附「臺中市政府市政發展研究論文獎助要點」、「臺中市政府規劃研究設計報告獎助要點」、建議研究主題參考表及海報電子檔，前列資料業置於本府研究發展考核委員會網站(<http://www.rdec.taichung.gov.tw/>)/公告訊息/活動訊息，請下載運用。

正本：國立政治大學、國立清華大學、國立臺灣大學、國立臺灣師範大學、國立成功大學、國立中興大學、國立交通大學、國立中央大學、國立中山大學、國立臺灣海洋大學、國立中正大學、國立高雄師範大學、國立彰化師範大學、國立陽明大學、國立臺北大學、國立嘉義大學、國立高雄大學、國立東華大學、國立暨南國際大學、國立臺灣科技大學、國立雲林科技大學、國立屏東科技大學、

國立中興大學



裝

訂

國立臺北科技大學、國立高雄第一科技大學、國立高雄應用科技大學、國立臺北藝術大學、國立臺灣藝術大學、國立臺東大學、國立宜蘭大學、國立聯合大學、國立虎尾科技大學、國立高雄海洋科技大學、國立臺南藝術大學、國立臺南大學、國立臺北教育大學、國立新竹教育大學、國立臺中教育大學、國立澎湖科技大學、國立勤益科技大學、國立體育大學、國立臺北護理健康大學、國立高雄餐旅大學、國立金門大學、國立臺灣體育運動大學、國立臺中科技大學、國立臺北商業大學、國立屏東大學、東海大學、輔仁大學、東吳大學、中原大學、淡江大學、中國文化大學、逢甲大學、靜宜大學、長庚大學、元智大學、中華大學、大葉大學、華梵大學、義守大學、世新大學、銘傳大學、實踐大學、朝陽科技大學、高雄醫學大學、南華大學、真理大學、大同大學、南臺科技大學、崑山科技大學、嘉南藥理大學、樹德科技大學、慈濟大學、臺北醫學大學、中山醫學大學、龍華科技大學、輔英科技大學、明新科技大學、長榮大學、弘光科技大學、中國醫藥大學、健行科技大學、正修科技大學、萬能科技大學、玄奘大學、建國科技大學、明志科技大學、高苑科技大學、大仁科技大學、聖約翰科技大學、嶺東科技大學、中國科技大學、中臺科技大學、亞洲大學、開南大學、佛光大學、台南應用科技大學、遠東科技大學、元培醫事科技大學、景文科技大學、中華醫事科技大學、東南科技大學、德明財經科技大學、明道大學、康寧大學、南開科技大學、中華科技大學、僑光科技大學、育達科技大學、美和科技大學、吳鳳科技大學、環球科技大學、台灣首府大學、中州科技大學、修平科技大學、長庚科技大學、台北城市科技大學、大華科技大學、醒吾科技大學、南榮科技大學、文藻外語大學、華夏科技大學、臺北市立大學、國立臺灣戲曲學院、興國管理學院、大漢技術學院、慈濟技術學院、和春技術學院、致理技術學院、亞東技術學院、桃園創新技術學院、稻江科技暨管理學院、德霖技術學院、蘭陽技術學院、黎明技術學院、東方設計學院、經國管理暨健康學院、崇右技術學院、大同技術學院、亞太創意技術學院、臺灣觀光學院、台北海洋技術學院、馬偕醫學院、法鼓文理學院、國立臺南護理專科學校、國立臺東專科學校、康寧醫護暨管理專科學校、馬偕醫護管理專科學校、仁德醫護管理專科學校、樹人醫護管理專科學校、慈惠醫護管理專科學校、耕莘健康管理專科學校、敏惠醫護管理專科學校、高美醫護管理專科學校、育英醫護管理專科學校、崇仁醫護管理專科學校、聖母醫護管理專科學校、新生醫護管理專科學校

副本：

104/02/26
10:10:14

臺中市政府104年度 市政發展研究獎助計畫	
為鼓勵各大學院校積極參與臺中市市政規劃研究發展工作，特推動此獎助活動，冀望在行政與學術結合下提升市政建設之品質。	
規劃研究設計報告	市政發展研究論文
各大學院校大學部學生	各大學院校教師、碩士班、博士班研究生
自103年7月1日起至 104年6月30日止完成之報告	自103年9月1日起至 104年8月31日止完成之論文
自104年4月1日至 104年9月30日止	自104年4月1日至 104年9月30日止
繳送研究報告1本、報告附錄重點 1式0本及總結申請表，上述資料並 附加電子檔光碟(word檔)1份	繳送研究論文1本、論文附錄重點 1式0本及總結申請表，上述資料並 附加電子檔光碟(word檔)1份
1.得獎資格：以上臺中市市政研究發展考評委員會網站(http://www.sdec.taichung.gov.tw/)公告規定之活動辦法下載。 2.繳送申請期限：內請資料截至40701臺中市西屯區臺灣大道3段999號文心樓6樓研究發展考評委員會(研究發展組)收。 3.信封上請註明申請類別為「規劃研究設計報告」或「市政發展研究論文」。	
第一名：新臺幣3萬元及獎狀一紙 第二名：新臺幣2萬元及獎狀一紙 第三名：新臺幣1萬元及獎狀一紙 第四名：新臺幣5千元及獎狀一紙 第五名：新臺幣1萬元及獎狀一紙 佳作：新臺幣5千元及獎狀一紙	第一名：新臺幣5萬元及獎狀一紙 第二名：新臺幣4萬元及獎狀一紙 第三名：新臺幣3萬元及獎狀一紙 第四名：新臺幣2萬元及獎狀一紙 第五名：新臺幣1萬元及獎狀一紙 佳作：新臺幣5千元及獎狀一紙
姓名：劉小姐 電話：04-22289111轉21103 E-mail: tsstai13@taichung.gov.tw	姓名：蘇小姐 電話：04-22289111轉21108 E-mail: s216369@taichung.gov.tw

主辦機關：臺中市政府市政發展研究發展組
主辦地址：臺中市西屯區臺灣大道3段999號文心樓6樓
主辦電話：04-22289111
主辦傳真：04-22289111
主辦網址：<http://www.sdec.taichung.gov.tw/>

1040043150_Attach01.jpg

第3頁，共30頁

臺中市政府市政發展研究論文獎助要點

中華民國 99 年 12 月 30 日臺中市政府府授研展字第 0991000190 號函訂定

中華民國 100 年 12 月 20 日臺中市政府府授研展字第 1000249041 號函第一次修正

中華民國 102 年 12 月 31 日臺中市政府府授研展字第 1020256190 號函第二次修正

中華民國 104 年 1 月 22 日臺中市政府府授研展字第 1040016090 號函第三次修正

- 一、臺中市政府(以下簡稱本府)為獎助大學院校(以下簡稱各院校)教師或碩士班、博士班研究生，積極參與臺中市(以下簡稱本市)市政發展研究工作，提供市政規劃建言，以提昇市政建設之品質，特訂定本要點。
- 二、本計畫採論文寫作之方式，獎助各院校教師或碩士班、博士班研究生，撰寫有關本市市政發展及政策規劃研究之各項研究計畫。
申請類別分為碩士論文、博士論文及實務工作研究論文三類。論文書寫方式，原則以中文為主；如以外文撰寫，應檢附中文摘要。但獎助範圍不包括規劃研究設計報告。
- 三、申請獎助之論文及其申請期間，由本府研究發展考核委員會(以下簡稱研考會)公告之。
- 四、每年度投稿篇數達十篇以上者，評選作業分初審及複審二階段進行：
 - (一)初審：本府籌設獎助市政發展研究論文審查小組，遴聘學者專家三人至九人組成，辦理初審工作。
 - (二)複審：本府籌設獎助市政發展研究論文評審委員會，由副市長擔任召集人，並由研考會、申請獎助論文性質所屬之本府各機關首長三人至五人組成，辦理複審工作，並召開複審會議，進行各項決議工作。

每年度投稿篇數未達十篇者，逕籌設獎助市政發展研究論文評審委員會，由副市長(召集人)、研考會及申請獎助論文性質所屬之本府各機關首長三人至五人組成，辦理複審工作。
- 五、論文獲獎名單，研考會應於申請獎助論文截止日起三個月內個別通知獲獎人並公告於本府網站，另擇期頒獎。
未獲獎之研究論文不予主動退還。但著作人得向研考會請求退還。
申請獎助之論文，如已獲得其他機關或單位補助或獎勵者，禁止參



賽。

六、獎助金額由研考會獎補助費獎勵金項下支應，研究論文經審查符合本府需求，並對本府業務推動確有助益者，按名次先後依下列標準予以獎助。但獎助市政發展研究論文複審會議得決定某些獎項從缺。

(一)第一名：新臺幣六萬元及獎狀一紙。

(二)第二名：新臺幣五萬元及獎狀一紙。

(三)第三名：新臺幣四萬元及獎狀一紙。

(四)第四名：新臺幣三萬元及獎狀一紙。

(五)第五名：新臺幣二萬元及獎狀一紙。

(六)佳作：新臺幣一萬元及獎狀一紙。

七、申請獎助之論文格式如下：

(一)篇幅限制、版面設定：申請者將論文節錄重點，字數限制二萬字或內容三十頁以內，採標楷體十四號字輸入A四紙張直式橫書印製，上下左右之邊界各為二·五公分，行距為固定行高，行高為二十二pt。

(二)封面及封底：A四紙張採直式橫書方式，於封面註明申請獎助之論文名稱、學校、系所、研究生、指導教授及論文完成日期。

(三)內容：

1、摘要。

2、目錄。

3、前言或研究緣起。

4、研究目的與重點。

5、文獻探討。

6、研究設計、研究架構及分析方法等。

7、分析結果及研究發現。

8、結論及政策建議。

9、參考文獻。

申請人應提送研究論文一本、論文節錄重點一式五本及獎助申請表(附件一)，上述資料並附加電子檔光碟一份(word 檔)，向本府提出

申請。

八、申請獎助之論文評審標準：

- (一)前言或研究緣起占百分之五：內容應與本市市政建設相關。
- (二)研究目的與重點占百分之五：內容應與本市市政建設相關。
- (三)文獻探討占百分之十五：呈現研究主題思維的過程具邏輯、嚴謹。
- (四)研究設計、研究架構及分析方法占百分之十五：內容應具適切、周延。
- (五)分析結果及研究發現占百分之二十：針對研究緣起、目的與重點加以回應。
- (六)結論及政策建議占百分之四十：提出對本市市政建設應用上具體可行之政策建議或改進方案。

九、本府得將獲獎助之研究論文，提供相關機關參考。獲獎人應簽署授權使用同意書(附件二)，同意本府無償使用、散布、重製、發行、公開發表、翻譯及使用其論文之書面文件，並同意授予本府公開建置於本府全球資訊網，供非營利性質之線上閱讀或下載列印等學術研究目的之利用。

十、獲獎助之研究論文於本府相關機關有需要時，獲獎人應前往該機關進行簡報分享，另於對外發表時，應加註本文曾獲本府獎勵。

十一、獲獎助研究之論文，其內容若涉有抄襲、剽竊或侵害第三人權益時，由申請人負責並承擔一切法律責任。

十二、審查小組及評審委員會均為無給職。

附件一

臺中市政府○○○年度市政發展研究論文獎助申請表

申請類別：☐碩士論文 ☐博士論文 ☐實務工作研究論文

一、基本資料

學 校 / 系 所		所獲學位 名稱	
論文題目(中文)			
論文題目(英文)			
研究人員(中文)	註：所提論文倘由2人以上共同撰寫，研究人員姓名請依序填寫。	性別	
研究人員(英文)			
指 導 教 授			
聯 絡 人	註：1. 限研究人員。 2. 研究人員2位以上者請推派1位代表，以利後續聯絡事宜。		
聯 絡 電 話	(公)	(宅)	(手機)
通 訊 地 址	(公)		
	(宅)		
電 子 信 箱			

二、論文摘要

(字數 300 字以內)
關鍵字：

三、論文結論及政策建議

結論：(字數 500 字以內)

政策建議：(字數 500 字以內)

申請人簽名：_____

申請日期：_____



附件二

授權使用同意書

_____ (以下簡稱本人) 參加「臺中市政府○○○年度市政發展研究論文獎助計畫」，本人同意並擔保以下條款：

1. 同意授權臺中市政府得將本獲獎助之研究論文及研究人員姓名，無償使用、散布、重製、發行、公開發表、翻譯及使用，並同意於臺中市政府全球資訊網公開建置，供非營利性質之線上閱讀或下載列印等學術研究目的之利用。
2. 如違反「臺中市政府市政發展研究論文獎助要點」暨授權同意書各項規定，本人將自負法律責任，並返還全數獎勵金。



此 致

臺中市政府

立同意書人：

身分證字號：

戶籍地 址：

連絡電話：

中 華 民 國 年 月 日



臺中市政府規劃研究設計報告獎助要點

中華民國 99 年 12 月 27 日臺中市政府府授研展字第 0991000380 號函訂定
中華民國 102 年 12 月 31 日臺中市政府府授研展字第 1020256162 號函第一次修正
中華民國 104 年 1 月 22 日臺中市政府府授研展字第 1040016349 號函第二次修正

- 一、臺中市政府(以下簡稱本府)為推動市政建設，鼓勵大學院校(以下簡稱各院校)學生從事有關臺中市市政發展及政策之研究、評估、調查及規劃，冀以達到行政與學術結合，落實規劃研究成果，特訂定本要點。
 - 二、本計畫採專題報告撰寫方式，獎助各院校大學部學生共同撰寫有關本市市政發展及政策研究之規劃研究設計報告(以下簡稱規劃報告)，書寫方式一律以中文為主；如以外文撰寫，應檢附中文摘要。但獎助計畫範圍不包括研究論文類。
 - 三、申請獎助之規劃報告及其申請期間，由本府研究發展考核委員會(以下簡稱研考會)公告之。
 - 四、每年度投稿總篇數達十篇者，評選作業分初審及複審二階段進行：
 - (一)初審：本府籌設獎助規劃報告審查小組，遴聘學者專家共三至九人組成，辦理初審工作。
 - (二)複審：本府籌設獎助規劃報告評審委員會，由副市長擔任召集人，並由研考會、申請獎助報告性質所屬之本府相關機關首長共三人至五人組成，辦理複審工作，並召開複審會議，進行各項決議工作。
- 每年度投稿篇數未達十篇者，逕籌設獎助規劃報告評審委員會，由副市長(召集人)、研考會、申請獎助報告性質所屬之本府相關機關首長共三人至五人組成，辦理複審工作。
- 五、規劃報告獲獎名單，於申請截止日三個月內個別通知獲獎人並公告於本府網站，另擇期頒獎。
- 未獲獎之規劃報告不予主動退還，如有需要請逕洽研考會辦理。
- 申請獎助之規劃報告，如已獲其他機關或單位補助或獎助者，禁止參



賽。

六、獎助金額由研考會獎補助費獎勵金項下支應，經審查符合本府需求，並對本府業務推動確有助益者，按名次先後依下列標準予以獎助。但複審會議得決定獎項從缺。

(一)第一名：新臺幣三萬元及獎狀一紙。

(二)第二名：新臺幣二萬五千元及獎狀一紙。

(三)第三名：新臺幣二萬元及獎狀一紙。

(四)第四名：新臺幣一萬五千元及獎狀一紙。

(五)第五名：新臺幣一萬元及獎狀一紙。

(六)佳作：新臺幣五千元及獎狀一紙。

七、規劃報告格式如下：

(一)篇幅限制、版面設定：申請者將規劃報告節錄重點，字數限二萬字以內或內容三十頁以內，採標楷體十四號字輸入A四紙張直式橫書印製，上下左右之邊界各為二．五公分，行距為固定行高，行高為二十二 pt。

(二)封面及封底：A四紙張採直式橫書方式，於封面註明規劃報告題目、學校、系所、組員姓名、學號、指導老師及規劃報告完成日期。

(三)內容：

1、摘要。

2、目錄。

3、前言或研究緣起。

4、規劃理念及目標。

5、現況分析。

6、研究設計。

7、規劃工作程序、方法與說明。

8、可行性分析。

9、結論及建議。

10、參考文獻。

11、附錄。

申請者應提送規劃報告一本、規劃報告節錄重點一式五本及獎助申請表格（附件一），上述資料並附加電子檔光碟一份（word 檔），向本府提出申請。

八、規劃報告評審標準：

- （一）研究緣起與規劃理念及目標占百分之十。
- （二）現況分析與研究設計占百分之十。
- （三）規劃工作程序、方法與說明占百分之二十。
- （四）可行性分析占百分之二十。
- （五）結論及建議占百分之四十。

九、本府得將獲獎助之規劃報告，提供相關機關參考。獲獎人應簽署授權使用同意書（附件二），同意本府無償使用、散布、重製、發行、公開發表、翻譯及使用其論文之書面文件，並同意授予本府公開建置於本府全球資訊網，供非營利性質之線上閱讀或下載列印等學術研究目的之利用。

十、獲獎助之規劃報告於本府相關機關有需要時，獲獎人應前往該機關進行簡報分享，另於對外發表時，應加註本文曾獲本府獎勵。

十一、獲獎助之規劃報告，其內容若涉有抄襲、剽竊或侵害第三人權益時，由申請人負責並承擔一切法律責任。

十二、審查小組及評審委員會委員均為無給職。

附件一

臺中市政府○○○年度規劃研究設計報告獎助申請表

一、基本資料

學 校 / 系 所	
報告題目(中文)	
報告題目(英文)	
研究人員(中文)	註：所提報告倘由2人以上共同撰寫，研究人員姓名請依序填寫，並請註明 <u>性別</u> 。
研究人員(英文)	
指 導 教 授	
聯 絡 人	註：1. 限研究人員。 2. 研究人員2位以上者，請推派1位代表，以利後續聯絡事宜。
聯 絡 電 話	(公) (宅) (手機)
通 訊 地 址	(公)
	(宅)
電 子 信 箱	

二、報告摘要

(字數 300 字以內)

關鍵字：

三、報告結論及建議

結論：(字數 500 字以內)

建議：(字數 500 字以內)

申請人簽名：_____

申請日期：_____

附件二

授權使用同意書

_____ (以下簡稱本人) 參加「臺中市政府○○○年度規劃研究設計報告獎助計畫」，本人同意並擔保以下條款：

1. 同意授權臺中市政府得將本獲獎助之研究報告及研究人員姓名，無償使用、散布、重製、發行、公開發表、翻譯及使用其論文，並同意於臺中市政府全球資訊網公開建置，供非營利性質之線上閱讀或下載列印等學術研究目的之利用。
2. 如違反「臺中市政府規劃研究設計報告獎助要點」暨授權同意書各項規定，本人將自負法律責任，並返還全數獎勵金。

此 致

臺中市政府

立同意書人：

身分證字號：

戶籍地址：

連絡電話：

中 華 民 國 年 月 日

臺中市政府「市政發展研究論文」及「規劃研究設計報告」

建議研究主題參考表

編號	類別	提報機關	研究主題	說明
01	財政 經濟	經濟發展 局	臺中市公有零售 市場面對經濟環 境變遷下之攤鋪 位招商策略研究	早期傳統市場是臺灣人生活的重心，兼具地方經濟與社區交流中心的功能，亦是傳統產業中最重要的一環，但隨著國民所得逐漸提高、社會結構轉變，連鎖超商、大賣場等相繼興起，傳統市場的生存受到相當的衝擊，致部份市場空攤率較高，難以吸引人潮，期望本研究能提供具體可行的策略方案，提升市場攤位招租及營運成效，將人潮重新帶回傳統市場，在商業競爭中找到自我定位和新的價值。
02	財政 經濟	經濟發展 局	產業群聚分析－ 以臺中市為例	產業群聚係指某一地區具備廠商在生產上所需的要件，因而吸引廠商在空間上聚集之現象，且群聚內各廠商存在買賣、競爭又合作、資源共享的關係。在面臨全球化競爭與產業升級壓力下，廠商如何藉由產業群聚來提升企業競爭力，並探討如地方特色產業、精密機械、自行車等產業群聚效應對臺中之區域經濟發展之影響及公部門相關政策因應策略。
03	建設	建設局	提升公共工程品質，尊重專業，保障主辦機關權責及如何讓基層工程承辦人員在政府體制及法律責任制度下得到保障及安心	公共工程建設從工程規劃設計、採購發包、施工履約、變更契約至估驗驗收使用保固及爭議處理等等，涉及公共安全與公帑，除具有工程專業外，更涉及各種不同面向的法規規定及法律契約專業，技術層面複雜性、不確定性及契約相關之高度專業判斷，雖然國內各項法規尚稱完備，但因公務機關主會計、政風調查單位多採保守及先入為主防弊觀念，理應在機關內協助工程承辦單位，但因本位推諉主義，任何決定涉及廠商利益及責任分擔，圖利及行政違失陰影揮之不去，使主辦單位憚於決定，影響工進及國家競爭力，公務員以

臺中市政府「市政發展研究論文」及「規劃研究設計報告」

建議研究主題參考表

編號	類別	提報機關	研究主題	說明
				承辦相關採購業務為畏途，造成人力不足、調動頻繁、影響業務及傳承。 相關產業法令如政府採購法、公務員懲戒法、刑法等等，多立足於規範、防弊及懲處角度，無激勵思維，檢調單位未以專業為前提，而以辦案心態做業績，如此行政效率自然不易改進。 近來行政院公共工程委員會各項法令釋疑及法規鬆綁，確實為工程單位及廠商帶來更大彈性，如將技術服務建造費用百分比上限改為上限參考、鼓勵建議機關異質採購儘量採用最有利標及考慮將中央機關小額採購金額 10 萬元改為 20 萬元(尚未修法)等等，皆使機關更有自主專業判斷的空間，惟如何營造一個心安的承辦環境，法制政風會計單位以協助工程單位的角度，免除防弊重於興利觀念，確實改善公共工程環境，創造政府與業者雙贏的局面，實是重要議題。
	都市發展	都市發展局	舊市區更新機制探討-以臺中市為例	都市隨著人口增加以及隨時間推演，舊有都市之機能無法符合所需，都市核心移轉，使舊市區開始沒落。而都市更新的出現，用來改善都市建成環境，對衰頹之地區透過不同形式重新注入活力，以期能對老舊的建成區域進行改善。本研究期望提供對舊市區都市更新的操作策略，分析地區衰頹之問題後，找出地區活絡的關鍵點，提出更新後應注入的活動，帶動舊市區整體發展，復甦舊城活力。
05	農業水利環保	水利局	臺中市非都市計畫區及零散社區生活污水分散處理方案研究	臺中市污水下水道系統建設範圍目前以都市計畫區為主，收集人口密集區域之生活污水，倘若非屬污水下水道系統納管區域，則需自行設置建築物污水處

臺中市政府「市政發展研究論文」及「規劃研究設計報告」
建議研究主題參考表

編號	類別	提報機關	研究主題	說明
				理設施，處理達放流水標準後放流至水體。非都市計畫區面積廣大，住戶分散，人口密度與都市計畫區相較之下較低，若比照傳統用戶接管模式，可能效益不彰，未來應如何有效處理人口密度較低區域之生活污水，為臺中市污水下水道系統建設面臨之重要課題。
06 	農業 水利 環保	水利局	臺中市學校用地設置低衝擊開發設施減洪成效評估研究	低衝擊開發（Low Impact Development, LID）為馬里蘭州喬治王子郡於 1990 年代開始使用，目的為使建物及小區域於低降雨強度條件下，將雨水盡量留在區域內，以增加入滲及貯留方式，讓地區防洪能力強化。喬治王子郡廳與馬里蘭州立大學長期合作，試驗各項 LID 工法之功能，並藉由現地試驗調整相關技術及方案，係產官學合作又一良好例證。
07	衛生 福利 勞動	社會局	脫貧方案執行成效	臺灣近年貧富差距日益擴大，貧窮人口出現相對剝奪感及邊緣化，在自由經濟與資本主義下，貧窮議題成為國家安全問題。有鑑於此，本市脫貧計畫自民國 101 年起開辦，開辦至今由中華民國儲蓄互助協會及中華民國幸福家庭促進協會共同承辦，透過資產累積、就業自立、教育投資三大措施，協助本市低收入戶及中低收入戶家庭脫離貧窮。 期待透過本研究以質化與量化方式深入分析本計畫三年之執行成效，做為計畫後續規劃的參考指標，建構本市脫貧措施的模型與典範。
08	衛生 福利 勞動	社會局	近貧家庭支持方案研究	為回應劇變時代下所產生的新興貧窮問題，臺中市政府社會局自 103 年度起試辦「向前走-臺中市韌力家庭陪伴計畫」，透過核發半年短期生活扶助金及社工陪伴輔導兩大措施，協助本市

臺中市政府「市政發展研究論文」及「規劃研究設計報告」
建議研究主題參考表

編號	類別	提報機關	研究主題	說明
				近貧家庭免於落入貧窮，培植潛能。 本計畫推行模式尚在試行，期待透過研究評估辦理一年之執行成效與計畫需求性，以有效透過及時的資源介入與陪伴協助本市近貧家庭免於貧窮。
09	衛生福利勞動	社會局	食物銀行發展研究	為照顧生活突然陷於困境之邊緣戶，臺中市政府於 2009 年推行愛心食物銀行政策，其依家庭人口數，固定每月定期發放民生物資，以供生活突然陷於困頓，或來不及列冊之邊緣戶，使其維持基本生活。 目前已有 2 個實體分店擴增到今年 11 月海線將成立第 3 個（沙鹿分店），104 年起在屯區興建第 4 個實體分店（大里分店），中期預計 105-108 年可再逐步擴展到 8 個實體店（含分店及支店），加上既有 26 個物資發放站依現地條件逐步提升成為功能型發放站，使本市區區都有食物銀行據點，建構食物銀行社區網絡，扮演食物過剩與匱乏間流通媒合的橋樑角色。 為了解臺中市愛心食物銀行發展實施成效，期望本研究能瞭解受助戶接受臺中市政府愛心食物銀行各分店及發放站之服務情形，進而作為未來臺中市政府愛心食物銀行提升服務品質與發展規劃之依據。
10	衛生福利勞動	社會局	遊民輔導模式初探	許多弱勢或居住不穩定的民眾，往往因無法穩定就業，加上支持網絡不足，而落入底層弱勢或成為遊民，且依其身體狀態、就業意願、過去生活史等之不同，又可區分為各種類型。然而，多數遭社會排除無法進入就業市場的弱勢民眾，其需求多元，非單單只是給予金錢及住宿即可解決，而是面臨包含生

臺中市政府「市政發展研究論文」及「規劃研究設計報告」
建議研究主題參考表

編號	類別	提報機關	研究主題	說明
				理、心理及社會等多重弱勢，故期待藉由本研究，整合各遊民相關資源，並針對不同階段、不同生心理狀態之遊民，採分類分流方式，打造符合其需求之處遇模式，以建構完善的服務輸送網絡，深化服務品質，增進遊民輔導工作的服務效能及效益。
11	衛生福利勞動	社會局	臺中市重度以上肢體障礙者入住社區居住服務方案之研究	本市自 93 年起至 103 年度止辦理成年心智障礙者社區居住與獨立生活服務方案，服務對象即以自我照顧能力較弱之成年身心障礙者(心智障礙類)為主。 為因應人權議題及福利服務需求多元化趨勢，中央於 103 年度推展社會福利補助規劃辦理重度以上肢體障礙者社區居住與生活服務，希冀本研究能提供重度以上肢體障礙者入住社區居住支持服務模式之策略。
12	衛生福利勞動	社會局	身心障礙鑑定與需求評估新制之服務使用者滿意度調查	自民國 101 年 7 月 11 日開始，依據「身心障礙者權益保障法」，身心障礙鑑定制度有重大改變，引用「國際健康功能與身心障礙分類碼」(International Classification of Health, Functioning, Disability, and Health, 簡稱 ICF)作為身心障礙者定義、分類以及鑑定工具發展的架構。同時，亦規範未來身心障礙鑑定將由專業團隊來進行，不再由醫生一人決策；在鑑定完成之後，政府亦需針對身心障礙者進行「需求評估」，以掌握個別身心障礙者的需求，提供能維繫或提升其生活品質的服務。因此在鑑定的流程、工具、人員，以及身心障礙類別、證明文件乃至於後續的

臺中市政府「市政發展研究論文」及「規劃研究設計報告」
建議研究主題參考表

編號	類別	提報機關	研究主題	說明
				福利服務，都有所改變；制度實行至今已3年多，爰為檢視現有服務輸送機制，蒐集服務使用者對於鑑定、需求評估新制及服務輸送流程之感受與意見，以供新制調整之參考。
13	衛生 福利 勞動	社會局	臺中市公私協力平價托育服務模式與收費機制精進之研究	為減輕育兒家長托育經濟及照顧負擔，臺中市政府自102年起全國首創開辦平價托育服務，與現有立案托嬰中心及社區保母系統保母協力，在托育費用「不漲價」的原則下，增加提供家長每月2到3千元的平價托育費用補助，就近提供家長多元、平價兒近便的托育選擇，使家長實際受惠，同時穩定托育需求、保障協力者工作權，創造多贏局面。 然而隨者社會變遷，家長托育需求多元，例如服務業、製造業可能產生夜間或輪班制的特殊托育時段需求；另相較於傳統時代，家長對嬰幼兒副食品食材、保育技巧或照顧模式等也可能有不同要求，加上物價上漲，衍生托育費用是否調漲或額外收費之爭議，期望本研究能針對平價托育計畫及協力機制未來改善精進提供具體可行的策略方案，在減輕家長負擔與保障協力者間取得最適平衡。
14	衛生 福利 勞動	社會局	高齡者進住老人住宅意願之影響因素調查	因應人口老化快速，高齡化的社會已為現在社會趨勢，為滿足高齡化社會對老人住宅多元化的選擇，公立老人公寓（住宅）、長庚集團之養生文化村或潤福建設之老人住宅隨之發展，惟此類老人住宅在臺灣入住率高低不一，期待透過此調查研究了解影響高齡者進住意願的因素，並藉以作為本市相關老人住

臺中市政府「市政發展研究論文」及「規劃研究設計報告」
建議研究主題參考表

編號	類別	提報機關	研究主題	說明
				宅措施參考。
15	衛生福利勞動	社會局	服務使用者獲知福利資訊管道探討	為保障市民的基本福祉，推動許多創新服務措施，並利用許多管道宣導，如電視、平面媒體、廣播等等，但仍有民眾無法獲知福利資訊，期待透過此研究瞭解服務使用者獲知福利資訊的最佳管道探討。
16	衛生福利勞動	社會局	性別研究相關論文	近年來，本府極力推展性別平等與性別主流化政策，於102年完成研擬「本市性別影響評估」、每年度出版「臺中市性別圖像」、辦理各項「性別意識培力」基礎與進階課程及首創「性別友善年」，各機關輪流舉辦性別相關活動等，培養性別意識。 然而，隨著多元文化的社會來臨及因應國際趨勢，性別平等的推展更須化口號為行動，例如對於公廁比例是否符合跨性別、親子家庭或身障者使用需求、醫療或交通設施對於懷孕女性的友善程度等以及女性勞動力因結婚生子而下降或平均薪資與男性仍有差距及女性外勞在臺灣所需照顧之需求為何，期盼透過研究針對公共空間、交通設施、醫療環境、勞動等提供具體可行策略方案，以做為本局推展與精進性別平等與性別友善政策，創造性別友善幸福城市。
17	衛生福利勞動	衛生局	醫療糾紛處理	對於下列醫療糾紛相關主題進行研究，可供處理醫療糾紛、改善醫病關係等政策參考者： 一、醫療糾紛處理方式（訴訟、仲裁、調解、訴訟外和解或其他方式等） 二、醫療風險告知 三、醫療事故補償與救濟

臺中市政府「市政發展研究論文」及「規劃研究設計報告」
建議研究主題參考表

編號	類別	提報機關	研究主題	說明
				四、醫病間權利義務 五、醫病間溝通關懷 六、其他可供前揭相關政策參考者
18	衛生福利勞動	衛生局	「衛生監視員」制度之發展性研究	一、近來食安事件頻傳，政府稽查人力吃緊，本局業於 101 年成立「衛生監視員」制度，透過教育訓練培訓志工，希望其透過地緣關係發掘潛藏於民間之食藥、醫療危害，及早發現不法之情事。 二、從 101 年成立至今，監視員共回報約 350 件案件，幫助稽查業務甚大，更在 103 年 9 月之劣質豬油事件中，幫助本局查核市面是否還有問題產品未下架，共同守護本市食品衛生安全。 三、「衛生監視員」已施行三年餘，希望透過民間角度研究是否還有其制度發展性，更加擴充本市稽查量能，健全與民眾夥伴關係。
19	衛生福利勞動	衛生局	臺中市青少年濫用藥物之研究	近來青少年濫用藥物情形嚴重，尤以黑數部份更難得知，可針對大臺中毒品防制現況(青少年濫用藥物等)進行調查，並提供相關建議以作為未來擬定本市毒品防制政策之參考。
20	衛生福利勞動	衛生局	臺中市學齡前嬰幼兒接種流感疫苗意願之影響因素分析	一、接種流感疫苗可以提供嬰幼兒良好的保護效果，有效降低嬰幼兒住院率，故接種流感疫苗被國際公認是預防流感的最佳方式。 二、建議調查對象為全國 6 個月以上至 3 歲以下嬰幼兒的主要照顧者，透過調查瞭解其照顧者疫苗訊息來源、未攜子女接種的原因及未來接種意向轉變之影響因素，並據以研擬未來的溝通策略。

臺中市政府「市政發展研究論文」及「規劃研究設計報告」
建議研究主題參考表

編號	類別	提報機關	研究主題	說明
				三、期望透過本次調查，以做為未來衛教宣導之規劃參考。
21	衛生福利勞動	衛生局	藥事照護之研究	對於本市推動藥事照護計畫進行研究分析，可供國內做為未來公共衛生政策推動之參考。 一、提升用藥安全認知。 二、減少就醫次數及服藥顆數。 三、提供社會扶助。 四、提升生活滿意度。 五、擴大偏鄉地區服務對象。
22	衛生福利勞動	衛生局	高齡者社會參與活動影響因素分析	為營造本市高齡友善環境，臺中市從高齡者需求角度出發，於 2012 年走訪 29 行政區，辦理 59 場次「聽在地老人講」之焦點團體需求調查，每場次以逐字稿記錄，就民眾表達內容之議題作完整性分析，其在高齡友善城市指南八面向分布比例第一優先為社會參與(佔 17%)。為瞭解影響高齡長輩於老化過程參與社會活動之影響因素，期望透過本研究找出高齡者本身及環境等內外影響因子，進而規劃具體策略，以增進高齡者社會參與意願，實踐活躍老化之目標。
23	教育文化	文化局	臺中市視覺類藝術家發揮在地全球化優勢之研究	在全球化的衝擊下，全球各地的文化相互產生影響而造成了同質性的危機，如何以在地文化元素再造地方發展的新契機已然成為擬定地方發展策略的重點。視覺藝術的範疇包括繪畫、雕塑、書法、攝影等，臺中市藉由各種視覺藝術的比賽、展覽、補助等方式，持續扶植、發掘與輔導在地的藝術家，期望藉此研究了解如何借重臺中在地藝術家的草根性特色，替臺中市各方面的發展加分(例如社造、文創、市容美化、教

臺中市政府「市政發展研究論文」及「規劃研究設計報告」

建議研究主題參考表

編號	類別	提報機關	研究主題	說明
				育、經濟)發揮在地全球化的優勢，達到藝術在地深耕，進而提升國際競爭力的目標。
24	教育文化	文化局	臺中市公共藝術設置如何擴大民眾參與機制及增加設置過程附加價值之研究	依《公共藝術設置辦法》，凡公有建築物或重大公共工程，皆應配合基地和人文環境之特性，規劃公共藝術之設置。臺中市各機關、學校、文化中心等公有建築物之管理機關亦依此設置公共藝術，以達美化生活環境、增添市民美學素養之目的，除了公共藝術作品本身的設置之外，也期望藉由設置過程提升民眾參與的深度和廣度，讓公共藝術本身及其設置過程能深化全民美學素養之培育，期望藉此研究提供公共藝術設置案之參與者作為如何擴大民眾參與機制及增加設置過程之各種附加價值(例如城市行銷、公民認同感、美學素養)之參考。
	教育文化	文化局	臺中國家歌劇院與市立美術館落成後，大臺中各藝文場館如何分工，資源如何分派與經營之研究。	臺中國家歌劇院預計於 103 年完工營運，為一國際水準之歌劇院，對現有之中山堂、中興堂、屯區藝文中心、葫蘆墩文化中心及港區藝術中心等演藝廳經營將造成之衝擊為何？另，水湳經貿生態園區，未來的文化商業區，規劃有市立美術館等文教設施，其與同樣位於市區的國家美術館、四大文化中心美術館等政府經營之場館，未來勢將走向垂直或水平分工的經營模式，文化展演重心必將有所異動與消長，其影響程度如何，未來應如何因應，確實應先有相關研究評估，以支援施政決策。
26	教育文化	文化局	臺中市編織博物館設置可行性分析	結合圖書館及演藝廳的臺中市政府文化局葫蘆墩文化中心(現制)，自民國 79 年底成立「編織工藝館」至今邁

臺中市政府「市政發展研究論文」及「規劃研究設計報告」
建議研究主題參考表

編號	類別	提報機關	研究主題	說明
				入 24 個年頭，不僅累積多元豐碩的蒐藏及研究成果，推廣編織工藝更是不遺餘力。該館蒐藏範圍廣泛，除臺灣更跨及亞太地區的相關編織品；並與各界進行天然纖維材質、傳統編織技藝等相關研究計畫，亦結合紡織科技、產品設計等知識，有助於發展兼顧環保、設計、文化、生活與時尚之綠工藝。推廣方面，每季推出新的特展、不定期的館際巡迴展與國際交流活動，並配合各項編織展覽，舉辦編、結、織、染、繡等體驗課程與定期的編織學苑課程，帶領觀眾體驗傳統工藝之美，並運用於現代生活中；另為發掘與獎勵國內外傑出的編織工藝者與團隊，率先舉辦全國性編織類主題競賽-編織工藝獎，逐年締造「藝術創作」、「生活工藝」、「伴手禮設計」等臺灣的編織新風貌及創作新風氣。 由於館內僅有 2 人專職典藏、展覽、教育出版、行政等業務，需同時為編織社區與各地與在地觀眾服務，無暇進行習藝或傳授或研究調查；另典藏空間、教育空間與編織專業設備的缺乏，皆不足以因應日益增加的館藏、活動與觀眾需求，需導入更專業的組織、設備與經營模式，以提供觀眾更具品質、創新與全方位的公共服務。另一方面，是為纖維創作者、編織工藝技術人才打造一個藝術文化傳承、扎根與育成的有機環境，同時亦是文創產業創作與交流的平臺，激發傳統藝術發展的無限可能。因此亟需建構一座兼及蒐藏、保存、維護、研究、展示、教育、娛樂、休憩等功能的博物館，不僅能強化地方居民對編

臺中市政府「市政發展研究論文」及「規劃研究設計報告」
建議研究主題參考表

編號	類別	提報機關	研究主題	說明
				織文化的認同感，促進國內纖維藝術，編、結、染、織、繡技藝人才的產業發展，亦能成為吸引外來觀光客參與的地景亮點。首先博物館基地的位置、面積、環境與交通易達性為影響博物館未來發展的首要條件，組織經營、人力編制等面向亦皆是研究主題，是否能與臺中市即將成立之市立美術館、市立圖書館等文化據點形成文化圈？希冀透過本研究為成立臺中市編織博物館找到新的發展方向，並成為臺中市的新亮點。
27	教育文化	文化局	全球化與在地化的角力－臺中市區域型文化中心之定位	臺中市政府以「文化、經濟、國際城」為城市發展遠景，在文化領域以一局四中心為據由點擴展至面，積極形塑在地文化特色，促進國際文化交流。「全球化」與「在地化」非對立排斥，而是全球互為一體、互為依存的兩個面向；肩負地方藝文推廣重任及資源集散地角色的區域型文化中心，如何於此全球化浪潮下營造自我品牌特色，透過「深耕在地、放眼國際」，重新自我定位，期望本研究能提供具體可行的策略方案，打造「全球在地化」的臺中市區域型文化中心。
28	教育文化	教育局	臺中市國民中學學生學習成就評量結果之策進研究	學生學習成效與教師教學技巧密不可分，針對本市國民中學學生各領域部分能力仍需加強或精進，整合各項資源及學生學習評量結果，研擬具體可行的改善方案，作為本局未來教育政策規劃參考，並提供教師教學計畫擬訂。
29	教育文化	教育局	提升國小學生英語能力之相關研究	本市為提升國小學生英語能力，每年投入大量經費，並透過多項英語學習計畫及活動，包含每年引進 20 名外籍英語教師、甄選合格英語教師、辦理英語補

臺中市政府「市政發展研究論文」及「規劃研究設計報告」
建議研究主題參考表

編號	類別	提報機關	研究主題	說明
				救教學(英語學習扎根計畫)、四大競賽及活動(英語歌謠比賽、英語說故事比賽、英語朗讀比賽、英語讀者劇場觀摩展演活動)等，此外，本市亦相當重視英語教師專業知能提升，每年暑假辦理英語教師研習工作坊，並鼓勵英語教師赴海外進修。為瞭解本市國小學生英語學習能力之進步情形，期望本研究能針對本市英語教學相關政策分析探討執行成效，作為本市推動國小英語教育政策之未來規劃方向。
30	教育文化	教育局	校園公共藝術作為空間美感教育媒介之研究	「公共藝術」在一九九二年『文化藝術獎助條例及其施行細則』的法令頒布後，舉凡國內重大工程建設或公有建築，都可發現作為美化建築物與環境，進而提升國人生活品質的公共藝術品蹤跡，但由於設置空間多為公共性建築，其使用者的屬性及需求較不明顯，如：捷運車站、高速道路服務區、公園廣場、都市綠廊等空間型態；然而，在使用者屬性較為明確的學校空間公共藝術，除了作為校園空間美化環境的裝飾物或是學校治校理念的圖騰象徵外，對於藝術與人文教育中培養學童審美意識的美感教育，在美術課程的教學題材與校園環境中的藝術展示下，校園公共藝術似乎已能勝任作為美感教育的媒介教材。然而，校園公共藝術在空間美感上的形塑，由於受到設置地點與作品型態等因素影響，致使校園公共藝術在校園環境裡，較少能夠提供學童對於空間感知體驗與情境想像的空間美感教育的學習機會。
31	教育文化	教育局	臺中市新住民子女親職互動與學	臺灣是個多元文化融合的社會，人口組成以閩南人、客家人、原住民為主，近

臺中市政府「市政發展研究論文」及「規劃研究設計報告」
建議研究主題參考表

編號	類別	提報機關	研究主題	說明
			習適應相關之研究	年來隨印尼、越南、馬來西亞、泰國等外籍配偶人數不斷增加，不同族群、種族生活在一起，豐富了臺灣家庭成員的多樣性。家庭是個人社會化的第一個單位，人自出生開始即接觸家庭，學者Shaffer 認為父母教養、家庭結構及管教方式等對子女有很大的影響，本研究欲探究家庭互動品質、親職實踐與子女學業適應的關聯性，期望藉由此研究結果，強化新住民家庭親職教育之重要性，激發新住民家庭之親職責任與父母效能。
32 	綜合行政	新聞局	網路世代市政行銷策略之研究	早期平面媒體如報紙、雜誌、書籍為主要大眾媒體傳播管道，但現今網路世代的崛起，智慧型手機、LINE、FACEBOOK 等的普及，訊息傳達的速度相較於傳統快上數倍，資訊新聞的存活度也僅只有一天，不斷的被新的資訊所淹沒，人們不會記的上週發生過什麼，市府所做建設許多，市民大多無興趣得知也相對無感。 期望本研究能提供具體可行的策略傳達市政建設，讓市民能確切有感。
33	綜合行政	研究發展考核委員會	從地方治理角度落實低碳與永續發展的研考工作	在環境永續與經濟發展並重的考量下，本市多項重大建設皆規劃低碳與永續永續環境相結合。除了大型的公共建設之外，落實低碳生活及工作亦是每個人可為環境貢獻己力之重要一環。從地方治理角度觀看，相較於業務機關在市政推動上有顯著之產出，幕僚機關的業務大多屬於內部行政，是屬於隱性之建設成果，然而其工作項目及總量所造成的碳排放量卻也不容小覷，除了建置系

臺中市政府「市政發展研究論文」及「規劃研究設計報告」
建議研究主題參考表

編號	類別	提報機關	研究主題	說明
				統雲端化，減少伺服器主機數量、公文線上簽核達減少紙張使用外，研考業務應思考創新精進作為，以加速本市達成低碳示範城市所設定之減碳效益。

