

墾丁國家公園管理處 函

地址：946009 屏東縣恆春鎮墾丁路596號
聯絡人：陳家鴻
電話：08-8861321 244
傳真：08-8861549
電子郵件：mt3886@ktnp.gov.tw

受文者：中原大學

發文日期：中華民國109年11月25日

發文字號：墾保字第1091003668號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文（1091003668-0-0.pdf、1091003668-0-1.pdf、1091003668-0-2.pdf）

主旨：本處110年度補（捐）助研究生進行專題研究計畫自即日起
至109年12月31日止受理申請，惠請轉知貴校各系所，
請查照。

說明：

- 一、本處為培育國內優秀研究人才，並鼓勵各大專院校研究生參與墾丁國家公園之專題研究，訂定「墾丁國家公園補（捐）助研究生進行專題研究計畫作業要點」（附影本1份）。
- 二、專題研究計畫題目需與墾丁國家公園之自然科學、地球科學、生態保育、環境科學、人文史蹟、國家公園經營管理、環境教育或旅遊服務相關或與本處提列之研究題目（附110年題目1份）相關，每案申請金額不得逾新臺幣10萬元；申請計畫書經評審後擇優核准，將以核准3案為原則。
- 三、申請案如經初審通過，本處將辦理複審審查會議，將請申請者列席報告，會議時間預計於110年1月11至15日當週擇1

中原大學



1099015183 109/11/25

日（另行通知）召開。

四、旨揭補（捐）助計畫可於本處全球資訊網<https://www.ktnp.gov.tw>最新消息下載要點及申請書等相關文件。

五、110年度補助計畫自即日起至109年12月31日止（以郵戳為憑）受理申請，請寄送專題研究申請書（附申請書樣張1份）及研究計畫書等相關資料紙本2份及電子檔1份（電子檔請逕寄至mt3886@ktnp.gov.tw）。

正本：國立臺灣大學、國立臺灣師範大學、國立中興大學、國立成功大學、高雄醫學大學、中原大學、東海大學、國立清華大學、中國醫藥大學、國立交通大學、淡江大學、逢甲大學、國立中央大學、中國文化大學、靜宜大學、輔仁大學學校財團法人輔仁大學、國立臺灣海洋大學、國立高雄師範大學、國立彰化師範大學、國立陽明大學、國立中山大學、國立臺中教育大學、國立臺北教育大學、國立臺南大學、國立東華大學、臺北市立大學、國立中正大學、大葉大學、義守大學、長榮大學、國立暨南國際大學、真理大學、國立嘉義大學、國立高雄大學、臺北醫學大學、明道學校財團法人明道大學、亞洲大學、國立宜蘭大學、國立聯合大學、國立臺灣科技大學、國立臺北科技大學、明新學校財團法人明新科技大學、國立臺中科技大學、朝陽科技大學、弘光科技大學、中臺科技大學、國立雲林科技大學、崑山科技大學、嘉藥學校財團法人嘉南藥理大學、國立屏東科技大學、大仁科技大學、美和學校財團法人美和科技大學、國立澎湖科技大學、台北海洋學校財團法人台北海洋科技大學、國立高雄科技大學

副本：本處保育研究課

電子公文
2020/11/25
11:28:40
交 換 章

墾丁國家公園管理處 110 年度提列之研究題目

編號	題目
1	探討墾丁國家公園內設籍人口與旅遊住宿人口之差異現象
2	關山遊憩區以保育造林發展之可行性研究
3	墾丁國家公園遊憩區計畫之整體發展檢討
4	如何縮短園區建照申請時程研究
5	墾丁違章建築態樣成因及改善之道
6	墾丁國家公園區內公有設施現況分析及檢討
7	墾丁國家公園內聚落型態、景觀及生活環境之探討
8	墾丁國家公園海域遊憩活動業者經營模式管理策略之探討
9	墾丁國家公園海域遊憩活動消費者情境與行為之探討
10	墾丁國家公園非本國籍遊客行為之研究
11	海域生態旅遊模式及發展策略研究
12	墾丁國家公園野兔族群動態調查
13	墾丁國家公園蛇類生物多樣性研究
14	墾丁國家公園海蛞蝓生物多樣性研究
15	墾丁國家公園外來種兩生類(亞洲錦蛙/斑腿樹蛙)入侵調查
16	多線真稜蜥與長尾真稜蜥在墾丁野外競爭之探討
17	恆春半島度冬雁鴨覓食行為及農田防治
18	恆春半島黃灰澤蟹生態探討
19	墾丁地區沙蟹與沙灘干擾探討
20	噪音對龍鑾潭雁鴨之影響

21	墾丁國家公園藻礁生態系相關議題研究
22	墾丁國家公園龍鑾潭地區友善農法推動之評估
23	墾丁國家公園陸蟹生態探討
24	墾丁國家公園南仁山石虎族群存在調查分析
25	以手機遊戲做為墾丁國家公園環境教育探索工具之應用
26	虛擬實境及擴增實境技術應用於墾丁國家公園環境教育活動
27	墾丁國家公園在地社區產業之食農教育教案建置與推廣
28	墾丁國家公園在地社區環教產業化之特色教案建置及推廣
29	南仁山環境教育步道小花蔓澤蘭分布及消長調查
30	九棚地區銀膠菊擴散及小苗更新調查
31	墾丁國家公園後壁湖遊艇港旅遊觀光國際行銷研究
32	墾丁國家公園遊憩區入園票價調整後對服務品質、遊憩滿意度及重遊意願之研究-以鵝鑾鼻及貓鼻頭公園遊客為例
33	龍坑生態保護區開放承載量施行分流管制對生態環境衝擊調查與監測
34	龍坑生態保護區實施社區帶團解說對經營管理之衝擊與因應策略
35	Podcast 於國家公園品牌的行銷應用及規劃
36	找回農地的生命力與價值-食通信於國家公園的應用

備註：申請計畫如與本處提列之題目相關，審查委員將於審查時於「與本處提列之研究主題相關性」項目酌予分數，該項佔總分 10%(參考作業要點附件二之審查標準與作業程序)，惟獲選與否將依計畫總分排序評定，**只要與墾丁國家公園相關之研究計畫皆歡迎申請。**

墾丁國家公園管理處補（捐）助研究生進行專題研究計畫作業要點

一、墾丁國家公園管理處（以下簡稱本處）為培育國內優秀研究人才，並鼓勵各大專校院研究生參與墾丁國家公園相關之專題研究計畫，特訂定本要點。

二、本要點補（捐）助對象、原則及項目規定如下：

（一）對象：國內各大學校院碩士班或博士班之學生，並經指導教授推薦。補（捐）助名額每年度以五名為原則，申請案件不符需求或經費不足時，得調整或從缺。

（二）原則：每人每年以申請一案為限，每案之申請金額不得逾新臺幣十萬元，本處並得視計畫性質及需求核定補助金額。

（三）項目：與本處每年提列之研究題目相關或專題研究有關墾丁國家公園之自然科學、地球科學、生態保育、環境科學、人文史蹟、國家公園經營管理、環境教育或旅遊服務等項目。

三、經費用途如下：

（一）差旅費：研究所需之出差旅費，支領交通費、住宿費及雜費等，應比照國內出差旅費報支要點職務等級為薦任級以下人員等相關規定辦理。

（二）材料費：材料、物料、配件、消耗品等費用。

（三）業務費：（不得購置具財產性質之儀器設備）

1. 實地調查訪問費：依問卷內容繁簡每份最高新臺幣三百元，問卷印刷費依需要編列。

2. 問卷資料整理統計費：依問卷登錄、資料處理等項目編列。

3. 資料蒐集費：用以蒐集與研究相關之資料等為限。

4. 報告印製費：包含報告打字、印刷費用。

5. 僱工費：研究所需之僱工費，以時薪為給付原則且不得

低於法定基本工資，研究人員不得支領津貼。

(四) 保險費。

(五) 雜支費：文具紙張、郵電等費用，應列舉預定支用項目，最高依以上各項金額總和百分之五編列。

四、申請程序及應備文件規定如下：

(一) 本補(捐)助受理申請期間，由本處另行公告之。

(二) 申請者應填寫申請書(如附件一)，檢附研究計畫書及其他相關文件，於申請截止前送達本處。郵遞送達者以郵戳日期為憑。申請書應由論文指導教授簽章。申請者檢附之研究計畫書，內容應包括項目如下：

1. 主旨(主題、緣起、預期目標)。
2. 研究背景及有關研究之檢討。
3. 研究方法及過程。
4. 研究人員學經歷。
5. 研究經費配置。
6. 研究進度及預期完成之工作項目(附列甘特圖)。
7. 研究預期對相關施政之助益。
8. 參考資料等項目。

(三) 同一案件向二個以上機關(單位)提出申請者，應列明全部經費內容，及向各機關(單位)申請補(捐)助之項目及金額。如有隱匿不實或造假情事，應不予受理或撤銷該補(捐)助案件，並收回已撥付款項。

(四) 無論核准與否，申請文件概不發還。

(五) 補(捐)助公告事項規定如下：

1. 核准受補(捐)助名單應於本處網站最新消息項下公告，公告期間為該研究計畫執行年度。因故無法如期完成者，得申請展延，並以一年為限，未能在當年度完成且未辦理計畫展延者，本處得終止契約並收回已撥付款

項。

2. 取消補（捐）助資格時，應於本處網站最新消息項下公告。

五、 受理申請補（捐）助案件，於申請截止收件後，由本處組成審查小組審查，必要時得請申請者列席報告。審查小組委員應由專家學者及本處代表組成，由處長核聘或指派人員擔任，並得指定其中一人為召集人，審查基準及作業程序詳附件二。

六、 經費請撥、支出憑證之處理及核銷程序如下：

（一）受補（捐）助案件採二次撥付款項（列入個人年度所得），受補（捐）助者得於期中報告提出且經本處審查通過後辦理第一次請撥（撥付金額不得超過核定補助金額之二分之一），受補（捐）助者通過本處期末審查，並繳交全案成果報告後，於當年度十二月三十一日前完成核銷作業。未於期限內完成核銷者，取消補（捐）助資格，並收回第一次撥付款項。請款時應檢附收據、原始支出憑證並填寫研究經費核銷明細表（如附件三）後至本處辦理。如獲其他機關（單位）補（捐）助時，應檢附經費項目及金額分攤表各一份。

（二）受補（捐）助者申請支付款項時，應本誠信原則對所提出支出憑證之支付事實及真實性負責，如有不實，應負相關責任。

（三）受補（捐）助經費結報時，所檢附之支出憑證應依支出憑證處理要點規定辦理，並應詳列支出用途及全部實支經費總額，同一案件由二個以上機關（單位）補（捐）助者，應列明各機關（單位）實際補（捐）助金額

（四）受補（捐）助經費於補（捐）助案件結案時尚有結餘款，應按各機關（單位）補（捐）助比率繳回。

（五）受補（捐）助經費所產生之利息及其他衍生收入，應全數

繳回本處。

- 七、本處辦理補（捐）助案件應按季登載於本處網站，包括補（捐）助項目、對象、金額及核准日期等相關資訊；並應於年度終了後三個月內公開主管機關核定之對其管考結果，以備相關機關（單位）查核。

本處對於民間團體之補（捐）助資訊，登載於民間團體補（捐）助系統（CGSS），並透過該系統查詢補（捐）助案件有無重複或超出所需經費等情形，作為辦理核定、撥款及核銷作業之參據。

受補（捐）助計畫應於結案後三個月內，於本處網站公開全文電子檔供民眾下載閱覽；如有涉及研究發表專利申請事宜，受補（捐）助者得填寫申請書（如附件四），申請暫緩全文上網公開，暫緩期以一年為原則

- 八、本處得隨時派員了解各項補（捐）助案件辦理情形及審核經費支用情形，如發現成效不佳、未依補（捐）助用途支用、或虛報、浮報等情事，得依情節輕重對該補（捐）助者停止補（捐）助一年至五年。

本處應督導考核經核准各項補（捐）助案件，進行補（捐）助案件成果評核作業，評核計畫成果基準詳附件五。

受補（捐）助者應依計畫期程提送期中、期末及全案研究成果報告（撰寫方式應依內政部委託研究計畫格式撰寫），必要時應出席本處召開之審查會議。

- 九、受補（捐）助者自提交成果報告日起二年內，應配合本處舉辦之研討會、成果發表會或其他類似會議，發表本專題研究相關論文。

申請補（捐）助之論文發表時，應通知本處。未符規定者，取消其受補（捐）助資格，並於本處網站最新消息項下公告。

運用本補（捐）助經費所得圖文、資料或數據撰寫之論述，受補（捐）助者於出版或刊登學術期刊時均應加註曾受墾丁國家公

園管理處經費補助或其他類似字樣。受補（捐）助之論文，受補（捐）助者應擔保第三人就履約標的，對於本處不得主張任何權利。

受補（捐）助者申請補（捐）助之論文有侵害第三人合法權益時，應自行負責處理並承擔一切法律責任；該論文經證實為抄襲者，本處將追回已撥付之經費。

附件一

墾丁國家公園管理處補（捐）助研究生進行專題研究申請書

申請年度		申請經費	(請以國字書寫) 新臺幣	元
研究題目 (中/英文)				
姓 名		學校/系所/年級		
聯絡電話		通 訊 地 址 /e-mail	/	
指導教授		研究領域		
聯絡電話		通 訊 地 址 /e-mail	/	
其他機關（單位）補助情形	新臺幣		元	
研究內容 (簡述)	(另需檢附詳細研究計畫書)			
一、 學生潛力評估 (指導教授填寫)				
二、 對學生所提研究計畫內容之評述 (指導教授填寫)				
申請人簽章		指導教授簽章		

審查標準及作業程序

一、 依據：

「墾丁國家公園管理處補（捐）助研究生進行專題研究計畫作業要點」辦理審查作業，由本處邀集專家學者及處內人員組成審查小組，擇優辦理補（捐）助。

二、 審查作業流程：符合本作業要點補（捐）助目的所提之研究計畫書，送審查小組依審查標準評分，擇符合者辦理補（捐）助。

三、 審查項目及權重：

1. 對計畫之瞭解（計畫目標是否具體、確實？） 10%。
2. 研究計畫書完整性與可行性（預期成果或效益是否顯著？） 25%。
3. 計畫執行方式（研究方法與進行步驟是否恰當？） 25%。
4. 申請人員之學經歷與能力 10%。
5. 經費編列之合理性 10%。
6. 簡報及答詢內容（如本處未要求現場報告，則均分至上述項目 2 及項目 3） 10%。
7. 與本處提列之研究主題相關性 10%。

四、 審查小組組成：

1. 審查小組由本處邀集專家學者及處內人員組成。
2. 會議需有至少 5 位審查小組委員（專家學者不少於委員人數之三分之一）親自出席，就下列事項進行審查：評定優勝順序，解釋與審查標準、審查過程或審查結果有關之事項。

五、 補（捐）助案評定方式：

1. 審查小組得視申請案件數量進行初審與複審。
2. 審查小組委員按「評分項目及權重表」所定項目，於評分表分別評定各申請者之總分及名次。
3. 出席審查小組委員評定分數總平均八十分以上為及格。

4. 根據前項委員評定之名次轉為序位，加總後最低者為第一名，依此類推。
5. 經上述程序如有並列次，以評分項目權重較高項目之總分高者為優勝，若仍相同則抽籤決定之。
6. 若僅有一申請案則進行評分，其平均不得低於八十分。

審查評分表

審查委員編號：

評 分 項 目		權 重 %	申 請 計 畫 書					備 註
主 項	子 項		1	2	3	4	5	
服 務 建 議 書	對本計畫之瞭解	10						
	研究計畫完整與可行性	25						
	計畫執行方式	25						
	申請人員之學經歷與能力	10						
	經費編列之合理性	10						
	與本處提列之研究主題 相關性	10						
簡報及答詢內容詳盡適切		10						
總 分								
序 位								
備 註：								
1. 請審查委員依各項權重(%)，評予各計畫各項目得分。 2. 出席審查小組委員評定分數總平均80分以上為及格。 3. 根據前項委員評定之名次轉為序位，加總後最低者為第一名，依此類推。 4. 如低於80分或高於90分請於下方意見欄說明。								
審查委員意見：								

折頁
彌封

墾丁國家公園管理處 年補(捐)助研究生進行專題研究經費核銷明細表

(計畫名稱：)

送核日期： 年 月 日，本年第 次核銷，本專題研究補(捐)助
 總金額新臺幣 元，截止上次已核銷金額新臺幣 元，本次核銷金額新臺幣
 元，截止本次已核銷金額新臺幣 元，尚餘金額新臺幣 元(檢附發票收
 據等影本共 張)。

經費項目	金額(元)	說明	備註
合計			

填表人： 聯絡電話：

匯款行銀行(郵局)： 分行(分局)帳號：

受補(捐)助人簽章：

指導教授簽章：

匯款帳戶應與申請人為同一人

墾丁國家公園管理處補（捐）助研究計畫暫緩全文上網申請書			
計畫年度	年度	保留期間	年 月 日至 年 月 日
補（捐）助計畫研究題目 (中/英文)			
申請者 姓名		指導教授	
聯絡電話		聯絡電話	
通訊地址 /e-mail		通訊地址 /e-mail	
暫緩原因			
暫緩計畫：（簡述）			
申請人簽章		指導教授簽章	

研究案發表或專利核准後，敬請寄送抽印本或專利書影本至墾丁國家公園管理處

評鑑項目 (參考細項指標)	權重	承辦人		承辦課長		處長		平均分數
		評分	權分	評分	權分	評分	權分	
實資源資料庫有助益 (得分 80~89 分)								
研究成果對本處經營管理或充實資源資料庫尚有助益 (得分 70~79 分)								
研究成果對本處經營管理或充實資源資料庫無助益 (得分 60~69 分)								
期中、期末及成果報告是否如期繳交	20%	三項報告皆如期完成 (得分 90~100 分)						
		其中一項報告落後半個月以內 (得分 80~89 分)						
		其中兩項報告落後半個月以內 (得分 70~79 分)						
		三項報告皆落後半個月以內 (得分 60~69 分)						
至少其中一項報告落後一個月以上 (得分 60 分以下)								
經費是否如期及如實辦理核銷	20%	經費如期並如實完成核銷 (得分 90~100 分)						
		經費落後三天以內但如實完成核銷 (得分 80~89 分)						
		經費落後一個禮拜以內但如實完成核銷 (得分 70~79 分)						
		經費落後一個禮拜以上但如實完成核銷 (得分 60~69 分)						
經費未如實進行核銷 (得分 60 分以下)								
得分								

備註：1. 總得分依分數換算成等第：90~100 分為優等、80~89 分為甲等、70~79 分為乙等、69 分以下為丙等。

2. 研究計畫成果評核總得分評列為丙等者，暫停其指導教授之研究單位申請補(捐)助研究計畫資格 1 年。

墾丁國家公園管理處

補（捐）助研究生專題研究計畫契約書（草案）

甲方：

代表機關：墾丁國家公園管理處（以下簡稱甲方）

乙方：

研究生：（以下簡稱乙方）

乙方受甲方補（捐）助園區內相關專題研究計畫，詳細研究內容如研究計畫書（如附件）。雙方協議訂定下列條款：

一、研究題目：

二、研究期間：自簽約日起至中華民國 年 月 日止。

（一）乙方應於 年 月 日前提交期中報告 2 冊，必要時需出席甲方舉行之期中審查會議。

（二）乙方應於 年 月 日前提交期末報告 2 冊，必要時需出席甲方舉行之期末審查會議。

（三）乙方應於 年 月 日前提送全案成果報告（含研究成果報告 2 冊（撰寫方式依內政部委託研究計畫格式撰寫）、研究調查之樣區定位基本資料、生物多樣性資源調查表、報告使用之照片及本案成果 A0 展示壁報一幅（118x84.1cm）電子檔，並提供 1 份以上相同內容之電腦文書電子檔光碟片。

三、補（捐）助經費：共計新臺幣 萬元整。

四、經費撥付：全案採二次撥付，請款時應檢附收據、原始支出憑證並填寫本要點之研究經費核銷明細表（如附件三）後至本處辦理，如獲其他機關（單位）補（捐）助，應檢附經費項目及金額分攤表各一份。乙方通過甲方期末審查並繳交全案成果報告後，於當年度 12 月 31 日前完成核銷作業，未於期限內完成核銷者取消補（捐）助資格並追回已撥付之經費。

五、乙方應盡之義務：

（一）依約提供全案成果報告。

（二）凡運用本補（捐）助經費所得圖文、資料、或數據撰寫之論

述，於出版或刊登學術期刊時均應加註曾受墾丁國家公園管理處經費補助或其他類似字樣。

(三) 自提交成果報告日起二年內，應配合甲方舉辦之研討會、成果發表會或其他類似會議，發表本專題研究相關論文。

六、研究進度落後處理方式：

(一) 研究計畫進度落後，依下列方式擇一辦理：

1. 執行期間屆期仍未提出期中報告者，甲方得逕行終止本契約，並得追回已撥付之經費。
2. 執行期間屆期仍未提出期末報告或已提出期末報告未能於期限內完成修正並經審查通過者，甲方得依下列方式擇一處理：
 - (1) 逕行終止契約並追回已撥付之經費。
 - (2) 召開審查會通過展延乙方研究案。
 - (3) 經展延一年未能提出成果報告者，逕行終止契約及得追回已撥付之經費。

(二) 如因不可抗力之原因或甲方作業因素，致研究進度落後者，乙方得提出相關證明並提出展延申請，經甲方審核通過後展延（以一年為限）。

七、乙方保證其依本契約所完成之著作均係自行創作，並符合著作權法之相關規定，若有侵害他人著作權之情事時，乙方同意自行負責，與甲方無涉。研究過程及應用有危害人體健康、污染環境或公共危險之虞時，乙方應負事先告知之義務。

八、乙方論文若事後經證實為抄襲論文產生，本處將追回已撥付之經費。

九、研究期間乙方因研究計畫於國家公園境內進行學術標本採集時，應遵守國家公園法及相關法令規定，辦理採集證申請等事項。

十、本契約所附之研究計畫書及其各項附件，均視為契約之一部分，與本契約有同等效力。如因本契約發生爭議而涉訟，甲、乙雙方同意由屏東地方法院為第一審管轄法院。

十一、本契約正本二份，甲乙雙方各執乙份，副本四份，甲方三份，乙方乙份。

十二、生效日期：自簽約日起生效。

立契約人：

甲 方：

代表人：

地 址：

連絡人：

電 話：

乙 方：

學 校：

指導教授：(簽名或蓋章)

研究生：(簽名或蓋章)

身分證字號：

地 址：

電 話：

中 華 民 國 年 月 日