國家發展委員會

109 年度政府網站易用性測試建議報告

OO市政府全球資訊網 -OO 嶼觀光預約平台

執行單位:中華民國資訊軟體協會 中華民國 109 年 12 月

目錄

- `	緣起	1
ニ、	目的	1
三、	測試方法	2
四、	測試需求	2
五、	測試服務流程	3
六、	測試成員背景	4
セ、	测試結果分析	4
八、	建議方案	.13
九、	結語	.18
附件-	一:測試紀錄表	.20

表目錄

表	1:	關鍵步驟遇到的困難及使用行為	4
表	2:	系統易用性量表	7
表	3:	網站服務優化順序12	8

圖目錄

圖	1:	「ОО 嶼觀光預約平台」服務流程關鍵步驟	3
圖	2:	查找旅遊網頁面	9
圖	3:	預約平台入口	9
圖	4:	預約功能查找畫面	10
圖	5:	景點連結	11
圖	6:	預約申辦頁面	12
圖	7:	重新分類	13
圖	8:	預約平台改善流程圖	14
圖	9:	預約流程建議圖	15
圖	10	:預約流程畫面改善參考示意圖	16
圖	11	:預約平台整體規劃參考圖示	17

一、緣起

政府網站是機關在網路世界的虛擬門市,政府網站設計良窳影響民眾對 機關服務的觀感與評價,其中網站易用性測試(Usability Test)扮演至關重要的 角色。依據國際 ISO 9241的定義,易用性為服務的使用者在特定情境中為達 特定目標,其所需具備之有效性(Effectiveness)、效率性(Efficiency)與滿意度 (Satisfaction)。簡言之,使用者在使用機關的服務時,是否有滿足使用者的目 標,使用情境是否具有效性及效率性,即為易用性。易用性測試即是測試上 述三個面向之內容,檢視服務對於使用者的表現。

為推廣政府網站易用性之設計理念,降低機關網站導入使用者測試門檻, 國家發展委員會(以下簡稱本會)於109年設立政府網站易用性測試群眾外包 (Crowdsourcing)服務,以出生、就學、就業、就養、終老、醫療、交通等與民 生常用上線網站為推動標的,涵蓋中央與地方政府網站,期透過群眾智慧雲 端測試群機制,提供機關便捷的網站使用者測試服務,降低機關網站導入使 用者測試門檻,以有效提升機關網站服務品質。

二、目的

機關經由政府網站易用性測試群眾外包(Crowdsourcing)服務,瞭解使 用者對網站服務的認知理解、情緒感受及阻礙問題,並可參考設計專家建 議,研擬網站精進之方向,從而提升網站服務易用性與親和性,建構以民 為本的政府網站服務環境。

1

三、測試方法

依據「政府網站服務管理規範」附錄:使用者中心設計建議(草 案)。易用性測試為執行步驟的關鍵任務之一,經常被用來作為檢驗網站 設計是否具有良好的使用者體驗,目的是檢視既有的網站與服務,其使用 者在操作的過程上碰到什麼問題與阻礙。測試步驟如下:

- (一) 說明測試的目的與注意事項:讓測試員瞭解測試目的為協助機關提升 網站易用性,並提醒測試員測試前不需過度準備與檢視網站任務,同 時測試過程需透過側錄軟體進行側錄。
- (二)執行任務:本測試採用放聲思考法作為評核方法,完成指派之任務。 放聲思考法為引導使用者在每一個互動過程中,將其內心的想法用語 言表達,幫助設計專家掌握使用者心理。
- (三)填寫測試結果紀錄表:請測試員寫下每個步驟操作當下的狀況。
- (四)填寫系統易用性量表:請測試員填寫系統易用性量表,測量使用者使用服務的感受程度。
- (五)分析並提供建議:設計專家進行評估,依測試結果剖析流程可改善之方法。
- (六) 彙整測試結果:進行彙整建議草案並提供受測單位確認。

四、測試需求

- (一) 基本資料
 - 1. 申請單位: 00 市政府綜合發展處
 - 2. 申請時間: 109 年 7 月 7 日
 - 3. 網站名稱: 00 市政府全球資訊網
 - 4. 網址: 密
 - 5. 網站目標族群:地方居民與在地企業、外縣市訪客
- (二) 測試標的
 - 1. 服務名稱: OO 嶼觀光預約平台
 - 2. 服務目的:提供民眾線上諮詢預約平台
 - 3. 测試目的:目前功能是否满足需求

4. 預期完成操作時間: 10 分鐘

5. 預期服務產出:船家資訊、航班、空位等

五、測試服務流程

目前服務流程須操作7個關鍵步驟,如下圖1。



圖 1:「00 嶼觀光預約平台」服務流程關鍵步驟

六、測試成員背景

依測試需求網站目標族群為地方居民與在地企業、外縣市訪客,測試員以無使用該網站經驗為主,其它為輔。2位一般民眾與1位UX設計師進 行機關網站易用性測試。科技程度高,平常皆慣用電腦和智慧型手機聯絡 與工作相關事務。

- (一) 測試者1:男性、26 歲、研發設計師、無使用過該網站,一天使用電腦4~5 小時。
- (二) 測試者2:女性、24歲、資訊軟體工程人員、無使用過該網站,一天使用電腦6小時以上。
- (三) 測試者3:女性、36歲、UX 設計師、使用過該網站,一天使用電腦6 小時以上。

七、測試結果分析

(一) 測試紀錄彙整

1. 關鍵步驟遇到的困難及使用行為,彙整如下表。

主	1	•	朗姆上鄜浬到的田龄马侍田仁为	
X	T	•	腳與少哪週到的四點及使用有為	J

關鍵步驟		遇到的困難	順利的原因	需注意的狀況	
1 從00市政		測試者1:導覽列	1. 測試者 2: 瀏覽	1.搜尋關鍵字「觀	
	府首頁點進O	開始搜尋所花的時	OO 市政府首	光」、「旅遊」。	
	O 旅遊網功能	間較長,且較需花	頁時發現「OO	2.搜尋模式包含從	
		心思去思考關聯	旅遊網」的連	「導覽列」、「總	
		性。	結。	覽首頁內容」。	
			2. 測試者3:發覺		
			「市民服務」		
			與觀光旅遊有		
			時間の		
2	進入〇〇旅	無	無	無	
	遊網首頁				

關鍵步驟		遇到的困難	順利的原因	需注意的狀況
3	點擊〇〇旅	測試者於此步驟完	1. 測試者1:後來	1.不會特別注意首
	遊網首頁輪播	全迷路了。	回到旅遊網首	頁橫幅廣告內容。
	圖片第1張	1. 測試者1:在導	頁再尋找,終	2.雨位測試者,在
		覽列找不到「預	於發現。	進入〇〇旅遊網
		約」資訊。		後,搜尋點擊連結
		2. 測試者1:點進		出現完全不符合預
		相關連結,例		期的內容後,皆出
		如:導覽、景點		現點點看試運氣的
		類型;但出現的		狀態:
		資訊都完全無		(1). ОО 嶼介紹頁
		關。		面資訊豐富,但
		3. 測試者 1: 直接		為何無預約資
		使用關鍵字搜		訊?
		尋,找到〇〇		(2). 搜尋邏輯:
		嶼的新聞,但沒		A. 找功能,例
		有預約平台的連		如:預約。
		結。		B. 找景點,例
		4. 測試者2:對O		如:海岸風
		O嶼的分類類		情/00嶼。
		別,與網站分類		3. 測試者不知道怎
		不同。例如:以		麼做的時候,選擇
		為是生態體驗、		「回首頁」尋找更
		古蹟、公園、山		多資訊。
		海散步道,但都		
		不是,其實是		
		「海岸風情」。		
		5. 測試者 2: 即使		
		進到「〇〇嶼」		
		的頁面,都沒有		
		預約資訊。使用		

關鍵步驟		遇到的困難	順利的原因	需注意的狀況	
		者只好再度嘗試 用「行程」查。			
4	00 嶼預約平	無	無	找半天才找到,而	
	台首頁			且是在橫幅廣告看	
				到,使用者情緒不	
				佳。	
5	選取出船日期	1. 選了日期後才發	無	無	
		現無可預約船			
		班,心情不開			
		~ 3			
		2. 發現只有「平			
		日」可預約,但			
		自己只有「假			
		日」才會出發。			
6	點擊業者網站	無	連結在業者的文	無	
	連結		字旁,看好時間		
			後就會想點擊連		
			結準備去預約。		
7	打電話預約完	1. 點回預約平台	無	會期待可以線上預	
	成	後,又點擊了遊		約。	
		客資訊及帳號登			
		入,試圖線上預			
		約,但都無法。			
		2. 沒有意識到可以			
		打電話預約。			

2. 測試者操作此服務時間較機關單位預期多<u>0</u>分鐘 完成平均時間: 10 分鐘

- (1) 測試者1:7分14秒。服務流程7個步驟中有4個步驟於操作中有 一些問題但可以自行解決,有1個步驟無法完成須重新找。只有找 到「預約平台」沒有找「預約資訊」,故時間較短。
- (2) 測試者2:12分36秒。服務流程7個步驟中有5個步驟於操作中 有一些問題但可以自行解決,2個步驟無法完成,有找不到資訊情 形。
- (3) 測試者3:0分30秒。服務流程7個步驟中有4個步驟於操作中有 一些問題但可以自行解決,2個步驟無法完成,有找不到資訊情 形。

透過系統易用性量表(System Usability Scale, SUS)瞭解使用者的認同 程度,本服務 SUS 分數¹平均為 <u>31.7</u>分(詳參表 2)。

使用者的感受來自於使用網站完的總體印象,此測量為使用網站 服務後施行,對每個題目進行 1-5 點評分(非常同意為5點,非常不 同意為1點)。根據易用性量表研究建議,SUS分數均值為68分,若 測量分數在均值以下者,則表示其服務易用性急需改善。

序	問題	測試者 1 評分	測試者 2 評分	測試者 3 評分
1	我想我會願意經常使用這個網站。	3	2	2
2	我覺得這個網站過於複雜。	4	5	4
3	我認為這個網站很容易使用。	2	2	2
4	我想我需要有人幫助才能使用這個網站。	2	3	3

表 2: 系統易用性量表

¹ 依 SUS 計算公式而得,奇數題將各題的分數減1,得到每題的分數;偶數題用5減去每一題的分數,得到每題 的分數。所有題目分數加總乘以2.5,即 SUS 總分。相關參考網站:<u>https://reurl.cc/R1qjDx</u>、 <u>https://reurl.cc/j5Wkpp</u>

庄	問題	測試者	測試者	測試者
71-		1 評分	2 評分	3 評分
5	我覺得這個網站的功能整合得很好。	1	2	2
6	我覺得這個網站有太多不一致的地方。	4	5	4
7	我可以想像大部份的人很快就可以學會使用這 個網站。	2	2	1
8	我覺得這個網站使用起來很麻煩。	5	2	5
9	我很有自信能使用這個網站。	3	4	3
10	我需要學會很多額外的資訊,才能使用這個網 站。	4	2	3
總分		30	37.5	27.5
分數	均值		31.7	

(二) 關鍵議題

根據使用者測試的結果(請參見附件一),整理出2項關鍵議題。

1. 網站引導性差,民眾找不到想要的資訊

(1) OO市政府-網站導覽列層級太多 從「OO市政府網站」至「OO旅遊網」,需要至少經過3層導

覽,便民服務/市民資源/觀光旅遊(如圖2)。

(2) OO市政府-站導覽分類不易立即理解 便民服務、市民資源,這2個關鍵字和「旅遊」的連結性較薄弱,易造成部分民眾忽略。



- 圖 2: 查找旅遊網頁面
- (3) OO 旅遊網-將預約平台入口,「僅」置於首頁橫幅廣告輪播易被 忽略

在「OO旅遊網」要找到「OO嶼預約平台資訊」,一般民眾會 先從導覽列下手,因此,雖然預約平台資訊放在高曝光的橫幅 廣告區塊(如圖 3),依舊易被忽略。此外,該區塊內容為滾動式 播放,無法確保每位使用者都看到。



圖 3:預約平台入口

- (4) OO 旅遊網-導覽列缺少「預約」功能型資訊 當消費者點進觀光旅遊網,欲搜尋「船班預約」。導覽列上的旅 遊推荐/交通指南/活動快訊/實用訊息,及其下一層皆沒有相對應 的資訊,使民眾在瀏覽網站時迷路(如圖 4)。
- (5) OO旅遊網-導覽列的景點分類,與民眾理解不同 當消費者點進觀光旅遊網,欲搜尋「OO嶼」後再找尋預約資 訊。然而,旅遊推荐列表的分類,對於不熟悉OO嶼的民眾, 難以找到相對應的類別(如圖4),例如:以為是生態體驗、古 蹟、公園、山海散步道,但都不是,其實是「海岸風情」。

A DE CONTRACTOR OF THE OWNER OF T	Charles and the second	8.8	18里 · 交通指用 · 活動快获 · 實用訊息
遊愁景點		英文联系	行程規劃與導算推薦
11938 cf	用服关业	用口小吃	教装行程
公園遊巷	海岸报情	1年·手如子禮 cf	無縁旅遊
生態體驗	博物知性	東向鉄廠 ご	得到后班
古蹟近禮	農場休閒	優賞候商 cr	行程借貢
山海歌歩道	相字析稿	地方特產	北北基好玩卡 07
交通指南 ▼	•	活動快訊 -	實用訊息
交通指南▼ 火車資訊 ♂	0	活動快訊 - 新聞公告	實用訊息 緊急救難
交通指廣▼ 火車資訊 C 公車資訊		活動快訊▼ 新聞公告 最新活動	實用訊息 緊急救難 服務中心
交通指函▼ 火車資訊 ご 公車資訊 客運資訊		活動快訊 ▼ 新聞公告 最新活動	實用訊息 緊急救難 服務中心 相關連結
交通指函▼ 火車資訊 C 公車資訊 客連資訊 停車資訊		活動快訊▼ 新聞公告 最新活動 年度活動	實用訊息 緊急救難 服務中心 相關連結
交通指面▼ 火車資訊 ご 公車資訊 客運資訊 停車資訊 郵輪資訊		活動快訊▼ 新聞公告 最新活動 年度活動	實用訊息 緊急救難 服務中心 相關連結 問與答

圖 4:預約功能查找畫面

(6) 景點介紹,連外網址需加入超連結

點進OO 嶼介紹,可以看到船班資訊,然而沒有超連結,操作 不夠直覺(如圖 5)。



圖 5:景點連結

- 預約平台無法一站式預約,造成民眾需在不同網站重覆登入耗時費
 - (1) 預約平台,預約日曆難以辨別可預訂日(如圖 6)
 - A. 月曆未提供民眾快速總覽可預訂的時段, 需逐一確認。
 - B. 月曆未提醒民眾哪些時段無法預約,造成民眾重覆點擊無果,
 因而受挫。
 - (2) 是預約平台,卻無法線上預約(如圖 6) 未提供線上預約服務。目前預約需連到外部網站,頁面內容僅 提供「電話資訊」,不僅拉長服務流程,也讓使用者需在不同 網頁間切換,造成不便。



钩结果						
2.89 1 1	出新港口	新名	1748	#188186-12	新成電話	果在树址
100年08月21日06時30分	1001	1001	35-149	35		Q MBRIE
109年08月21日10時00分	101	in the second	2/(48	50		0 M980
1094008/R21(B1089009)	1001	100	2448		A COLUMN A	9 10 10 10
1094008,82181080059		100	2-048	17	I THE OWNER OF	O NARE
109年08月21日10時00分	1001	1001	2448	18	And in case of the local division of the loc	O NUMBER
109年08月21日13時00分	181	100.00	3.5-348	24		0 10 9 612
109年08月21日13時00分	1001	100	3.5/149	40		0 10 M H H
109年38月21日138550分	198.1	line :	2448	43		9 10 W H H
101年08月21日(38年30分)	1001	100	2/345	35		2 10 M F
109163672181480009		1000	350.0		and the second second	01000



八、建議方案

0 0 嶼觀光預約平台提供民眾線上預約0 0 嶼觀光服務,根據測試結果 分析的2項關鍵議題「網站引導性差,民眾找不到想要的資訊」與「預約平 台無法一站式預約,造成民眾需在不同網站重覆登入耗時費工」,整理出4項 建議方案,詳細說明如下:

(一) 減少導覽層級,讓使用者能更快找到 O O 市旅遊網

- 將OO市政府的上方導覽列調整為:找樂趣、查福利、追施 政、求發展、 辦業務、查保障(如圖 7),縮短找到相對應服務的 時間。
- 其中,「找樂趣」可以直接連結到「OO市旅遊網」,或「找樂趣」下可先以OO市政府OO市刊內容為主,當市刊內容介紹OO嶼時,即可再提供連結。

CONTRACT OF CONTRACT								
找樂趣	遺福利	求發展	鮮業務	遵保障		更多資源		追施政
魅力	生育津贴	就常純粹	戶籍身分	生育托育	醫療煎護	購屋居住	交通建設	最新消息
最新活動	醫療補助	市府徵才	戶籍登記	生育保健	防疫保健	公共住宅	公車資訊	市府新聞稿
私房景點	住宅補貼	企業徵才	結婚登記	育兒托育	醫療院所	不動產資訊	臺灣高鐵	年度施政計畫
行家行程	公共住宅	原住民就第	薄證核發		心理衛生	都市發展	即時路況	市長施政報告
市長領路	失紧補助	身障就累	門牌檢索換發		特殊照識	住屋安全	停車資訊	機關施政報告
NO.	退休福利	新移民就常					智慧城市服務	局處議會工作報告
人文歴史	發展奠勒						交通安全	
實用資訊	*	產業發展	积就及線上鐵納	勞工權益	安全健康	教育學習	監理服務	
11111111		產業查询	地價稅	10.16.2114	性騷擾防治	學龄前教育		
休閒育緻		產業登記	土地增值税	勞動申訴	性侵害防治	國小		
運動中心場館		企業融資	房屋税	劳資爭議	家縣防治	國中		
旅遊休憩		採用招格机	使用赌班税	職業安全衛生	診験防治	高中		
體育賽事		創業制厚	線上路邊停車繳費	職場平欄	酒駕防治	特殊教育		
藝文活動			線上水費繳納	求職防詐騙	康政透明	社會教育		
					健康宣導			
			综合行政	社會開閉	權益保障	環境保護		
			兵役業務	社會救助	食品安全	垃圾滴罐		
			地政服務	高風險家庭	繁急災害應變	資源回收		
				兒童及青少年		污染整测		
				婦女服務		检察專篮		
				銀髮族		資源保護		
				身心障礙				
				原住民				
				新移民				

圖 7:重新分類

(二) 增加多元管道, 讓民眾不同方式抵達目標頁面

調整前	調整後
首頁輪播橫幅廣告	 導覽列增加預約功能,直接連進預約頁
	面
	 景點內容頁,增加預約平台的超連結
	 維持OO旅遊網的首頁輪播橫幅廣告

(三) 景點資訊內容彙整

景點資訊頁中「請參考船班資訊」修改為「預約登島」,另可 設計為「按鈕」讓使用者點擊即可前往預約,或將預約功能嵌入頁 面。

(四) 預約平台內容整合與流程優化

1. 縮短到達目標頁所需之頁數,如下圖 8



圖 8:預約平台改善流程圖

2. 成為線上預約平台

預約流程建議如下圖 9:

(1) 登島方等	案選擇		5宗類型 二合一行程:登 四合一行程:登	島+ 鎮島 島 + 坦塔 + 象員	三合一行程:) 你所選擇的日期 岩+鎮島	登島+燈塔+鎮島 不適用			
(2)在未點擊	日期前,便可判斷是否可預約	,減					2		
少民眾查	洵時間。		~ ``			(月 202	0		\rightarrow
			週—	週二	週二	週四	週五	週六	週日
			27	20	29	50	7	0	2
			10	-+	12	13	14	15	16
			17		19	20	21	22	23
			24	25	26	27	28	29	30
			31	1	2	3	4	5	6
			點選上方	日期,看	看哪些時	段可供預	訂		
(3)點擊日曆	後,顯示可預約的時段								
			\leftarrow			八月 2020)		\rightarrow
			週 一	週二	週三	週四	週五	週六	週日
			3	4	5	6	7	8	9
			10	11	12	13	14	15	16
			17	18	19	20	21	22	23
			24	25	26	27	28	= 29	30 6
					-	3	-	-	
				早上		下午		B	免上 0.天在
			11:	30 上午		12:00 下午		5:0	0 下午 0 下午
						1:00 下午		6:0	0 下午
						1:30 下午		6:3	0 下午
						2:00 下午		7:0	0 下午
						2:30 F+			
(4)選擇不同]票種的人數		敗業						
			成人					NT\$ 700	- 0 +
			兒童 (3-12	2歲)				NT\$ 550	- 0 +
			嬰兒 (0-2前	歲)				NT\$ 200	- 0 +
			長者 (65歳	很及以上)				NT\$ 550	- 0 +
(5) 加入購物	J車								
(6)結帳(提	供信用卡/ATM 轉帳/超商代碼)							
(7)寄送預約	1成功信								

 頁面內容需簡介預約流程、OO 嶼開放時間、票價(成人票、 軍警票、優待票等)、取消/延期/退款流程、出船業者聯繫資 訊。可參考網站:<u>https://www.klook.com/zh-TW/activity/46681keelung-island-hopping-experience/</u>(如圖 10)。預約平台整體規 劃參考圖示如圖 11,來源:<u>https://reurl.cc/MdvODn</u>。

【 * *** 】 **** 登島&繞島體態 *5.0 (MBHED) / 300+ Althan	हे ि क	KLOCK 営活動後期時保健 ① NT\$ 700 ② 数単可預訂日前: 2020年8月17日 目 24小時内4回知丁類
 (3) 行程第7天节連載 (3) 行程第7天节連載 (4) 行任 第編章第 (5) 自行所注意に定め起来会 	④ 行程時長: 2小時 - 4小時	REFERENCE STREET
 7/1其款約 有著望室的生態系,8、9月登登可以在其美麗的 被登為 的 是由火山生成,型100可以出农制和月景,直望無 每日被星营制,西州后含型母中請 福马能動只有1年的新報,舒油和成的外球空間,安全又輕以試上 	ll 止血的差量大局	➡ 下载APP设备次项目除入使图码 model10 影響NT\$37.9番班 → 資訊節介度以詳細說
■方案選擇 日期與票償		
請選擇日期、預訂選項 ○ 2000年04月19日 フ京加型 二合一行程: 登島・道島 ○ 新設課 ↓ 100 100 100 100 100 100 100 10	C 38623	 2週方案詳結 方面正示 使用编数 10月使用 2.44小時内確認訂算 ① 行程用下天可違及 ③ 行程用下天可違及 ③ 可出示手指着子西國或州印的版本 西國 1.方案詳論 用用包含 ・ 供應商提供的保險 ・ 中文知長所訓 ・ 松園料發揚申請
成人	NTS 700 - 0 +	费用不包含 • 和批集合地站的交通
兒童 (3-12歳)	NTS 550 - 0 +	• 如日本(10) • 其他國人)時間 有100月
要兒 (0-2歳)	NTS 200 - 0 +	 ALT-BARMERSPECTRUCE FEARING HOLE MILTINGAM
長者(65歳及以上)	NTS 550 - 0 +	 新菜具得任何採助,此活動對何学者肉自 税安全 此活動是少菜15人成選,如未達菜低成選 人お,就工作の4年が前く全部目的

圖 10:預約流程畫面改善參考示意圖



钢管部内制任何电话

標題:00嶼登島體驗 介紹文 按鈕:預約登島

體驗特色 方案介紹 圖文說明

預約說明/取消退款說明 票價說明 預約日曆 - 選票種

加入購物車



圖 11:預約平台整體規劃參考圖示

以上4項建議方案,依據使用者測試過程中易發生中斷點與易用性3面 向評估,列出網站服務優化順序如下表3,依數字小為優先,即在使用者的操 作過程中,使用者是否能感受到立即性的改善,並解決主要問題為優先項目, 作為機關後續網站優化的參考依據。

關鍵議題	建議方案	優化順序	易用性面向
	 1.減少導覽層級,讓使用 者能更快找到OO市旅遊 網 	1	有效性 效率性
網站引導性差,民眾找不 到想要的資訊	2.增加多元管道,讓民眾 不同方式抵達目標頁面	2	有效性 效率性
	3.景點資訊內容彙整	3	有效性 效率性
預約平台無法一站式預 約,造成民眾需在不同網 站重覆登入耗時費工	4.預約平台內容整合與流 程優化	4	有效性 效率性

表 3:網站服務優化順序

九、結語

本易用性測試以評估網站服務流程現況為基礎,分析流程中之議題, 並提出協助服務提供者與服務使用者省工、省時之建議。

以上建議方案提供OO市政府全球資訊網「OO 嶼觀光預約平台」未 來精進方向與設計參考,建議後續可會同利害關係人(包含服務提供者、服 務使用者、系統開發廠商等)一同研擬實際可落實之執行細節,讓政府網站 服務品質更臻完善。

附件一:測試紀錄表

測試狀況數字與方框底色代表意義:1(白底色)→順利完成;2(黃底色)→有一些問題但可自行解決;3(紅底色)→無法完成,無法進入下一頁或是選錯

測試者1:

頁面	在導引列找有關光	進到觀光網找有關預	在觀光網的導引列找	在導覽服務頁面找預	在北北基好玩卡找資	利用首頁上方的搜尋
目的	的資訊	約的資訊	平台資訊	約資訊	訊	直接打關鍵字找
碰到	1 我逐個點開按	2 我剛開始進入畫面	1 當下直覺是依靠上	2 進到此頁以為會有	2 在導覽福頁沒找到	1第一次打了〇〇 嶼
的狀	鈕,看有沒有觀光	後,馬上下拉首頁看	方導引按鈕,看有沒	預約資訊,發現只有	時有點挫折。就在旁	找,沒有找到
況或	的相關字眼	有無相關資訊。	有行程、導覽的頁	導覽團體電話,跟社	邊的資訊按鈕看到北	第二次打了〇〇嶼
問題		看到景點及美食相關	面,可能會有預約的	群連結。	北基好玩卡試試看運	觀光,看到預約平台
		內容,沒看到預約平	功能。		氣,看會不會找到	的新聞,感到開心,
		台。				因為感覺裡面會有連
						結資訊

頁面	在預約平台上線的	回首頁進旅遊網	在旅遊網的橫幅廣告	進入預約平台網
目的	新聞,找平台連結		看到平台資訊	頁,完成任務
碰到	3看到相關檔案,	1新聞中有提到 0 0	2 終於找到了,預約	1點選後,進到預約
的狀	以為平台上線,開	旅遊網,所以回到首	平台資訊,感到很開	平台網頁。
況或	放登島.jpg 式海	頁找旅遊網看有沒有	·心。	
問題	報,	預約平台資訊。	事後才發現,一開始	
	會有連結,發現沒		就有進來過,但太快	
	有。		去閱讀首頁其他資	
			訊,反而沒有注意到	
			內容。	

測試者2:

頁面	00市政府全	00旅遊網	00旅遊網	主題服務 - 00市	娛樂漁船經營動態	00旅遊網
名稱	球資訊網			政府產業發展處		
碰到	1.找與旅遊有關	2.進到〇〇旅遊	2.但我不知道〇〇	3.進到娛樂漁船頁	3.發現好像跟ОО	2.回到〇〇旅遊網
的狀	的資訊	網,找尋OO嶼	嶼算是什麼類型的	面	嶼無關	查看其他的 Tab
況或		這個景點,所以	景點,覺得〇〇嶼	第一眼以為網頁空		覺得交通指南、活
問題		點選旅遊推薦	可能要搭船,所以	白,滑鼠滑過發現		動快訊與實用資訊
			選擇娛樂漁船	「娛樂漁船經營動		跟景點無關,
				態」,想看一下裡		故回到推薦旅遊的
				面有什麼資訊		遊憩景點繼續尋找

頁面	生態體驗	古蹟巡禮	公園遊憩	山海散步道	海岸風情
名稱					
碰到	3.覺得〇〇 嶼是大	3.覺得〇〇嶼是古	3.覺得〇〇 嶼可能是	3.覺得 О O 嶼跟山海	2.看到有海,所以檢
的狀	自然,故選擇生態	蹟,故選擇古蹟巡禮	國家公園,故選擇公	有關,故選擇山海散	查一下
況或	體驗		園遊憩	步道	
問題		結果沒有找到			結果〇〇嶼在這裡
	結果沒有找到		結果沒有找到	結果沒有找到	

頁面	00 嶼	導覽服務	00市愛鄉文化協會-	套裝行程	無縫旅遊
名稱			Facebook		
碰到	3.點擊〇〇嶼,以	2.在 Tab 繼續尋找,	3.點擊〇〇嶼導覽,	3.想說 〇〇 嶼應該也	3.查看無縫旅遊,也
的狀	為會有預約的相關	發現導覽服務,感覺	進入 FB,檢查一下也	有套裝行程,故查看	沒有顯示有〇〇嶼的
況或	資訊,結果沒有找	導覽服務會有預約資	沒有預約相關的資訊	套裝行程,發現裡面	字樣
問題	到預約相關資訊 ,	訊		沒有顯示有〇〇嶼的	
	但有發現〇〇嶼			字樣	
	的介紹、交通資訊	點擊導覽服務發現〇			
		O嶼導覽			

頁面	行程摺頁	北北基好玩卡	影音專區	OO市政府全球資訊	00旅遊網
名稱				網	
碰到	3.看不懂行程摺頁	3.點擊北北基好玩	3.隨便點擊進入影音	2.故回到〇〇市政府	1.結果進到相同的 O
的狀	是要幹嘛,但還是	卡,檢查有無00嶼	專區,看到北北基,	網站在檢查有無其他	O 旅遊網,看到 O O
況或	檢查一下有無預約	相關資訊	覺得自己跑錯位置了	旅遊相關的網站	嶼關鍵字,才找到〇
問題	資訊	看到旅遊資訊,將滑			O 嶼觀光預約平台
		鼠移過去,會出現下			
		拉式選單,發現裡面			
		出現台北高雄,所以			

	覺得〇〇嶼不會在這		
	裡		

頁面	00 嶼觀光預約平	尚可預約船班查詢	友財企業股份有限公	業者聯絡資訊	00 嶼觀光預約平台
名稱	台		司		
碰到	1.進到畫面看到出	2.發現假日沒有船可	3.進入業者的網站	2.點擊業者聯絡資訊	3.點擊遊客資訊專區看到〇〇
的狀	船日期,要計劃出	以搭	可以看到票價	可以看到核准業者名	嶼觀光預約平台操作流程
況或	去玩要先確定時		但沒有地方可以讓我	單	
問題	間,但我都只能假	故選擇平日日期	預約	但不知道拿到這資訊	裡面只有操作流程跟套裝價錢
	日出門,確認假日	隨機找尋一家業者點		可以做什麼	與時間。
	日期後查訊船隻資	擊前往			
	訊				看到「遊程請上〇〇嶼觀光
					預約平台預約」但根本找不到
					遊程預約的地方
					但剛剛〇〇旅遊網套裝行程
					裡沒有看到〇〇嶼的套裝行
					程阿

頁面	00 嶼帳戶管理系	尚可預約船班查詢	永安 168 海釣船	尚可預約船班查詢	財團法人資訊工業策
名稱	統				進會
碰到	3.點選登入	2.六日都無船班	2.發現有的業者是自	3.回到預約平台看到	3.查看資策會裡面有
的狀		只能平日去平日回	己的網站,有的是 FB	推薦商家,只有00	什麼,結果只是到官
況或	想要登入卻不知道		頁面	市政府跟資策會	網
問題	帳號密碼,也沒有				
	註册的地方		覺得可能要自己聯絡		
			業者		
	不知道會動的球是				
	做什麼用的				

頁面	網站導覽	套裝行程	導覽服務	00市愛鄉文化協會-
名稱				Facebook
碰到	3.想到導覽裡面找	3.回去查看套裝行程	2.導覽服務有〇〇 嶼	3.進到 FB
的狀	有無〇〇嶼觀光預	也沒有〇〇嶼的	可是只有 FB	
況或	約平台,結果沒有			
問題	找到			