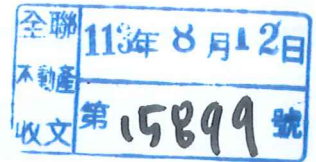


檔 號：
保存年限：



內政部 函

地址：100218臺北市中正區徐州路5號
聯絡人：林玲
聯絡電話：02-23565363
傳真：02-23976861
電子信箱：moi5319@moi.gov.tw

受文者：中華民國不動產開發商業同業公會全國聯合會

發文日期：中華民國113年8月9日

發文字號：台內統字第1130380798號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：訓練計畫及宣導海報各1份 (301000000A113038079800-1. pdf、
301000000A113038079800-2. pdf)

主旨：檢送113年「社會經濟資料服務平台」實機操作教育訓練計畫及電子傳單各1份，請轉知並鼓勵相關人員報名參訓，請查照。

說明：

一、為推動應用「社會經濟資料服務平台 (SEGIS)」

(<https://segis.moi.gov.tw>) 社會經濟空間統計資料一站式統合流通供應，及空間統計資料與地理圖資整合增值應用系統，以達資料流通共享之目的，並蒐集相關使用意見，作為系統改進之參用，本部將於臺北市舉辦1場次 (2時段) 實機操作教育訓練。

二、辦理時間及地點：

(一)時間：113年10月18日 (星期五) 9:00~12:00、13:30~16:30。

(二)地點：內政部資訊服務司第1會議室 (臺北市大同區重慶北路2段243號8樓)。

三、本次訓練共6小時，分為上、下午2個時段，每時段可登錄3

小時終身學習時數，可視需求自由選擇時段進行報名。本次訓練採線上報名方式，各時段以45人為限，因名額有限，若報名人數過多，每個單位最多提供1個名額，報名日期自即日起至113年9月30日止，報名網址為 <https://reurl.cc/RenQZG>。

- 四、歡迎民間機構、企業行號等相關人員參加，各政府機關單位請依業務需求轉知所屬人員參加，並請各大專校院轉知學生報名參加。
- 五、報名人員經審核錄取後將以email通知，屆時若不克參加，請提前以電話通知承辦單位，俾通知備取人員遞補。
- 六、本次教育訓練若有其他未盡事項，請洽詢報名聯絡人，時段一（上午課程）：吳小姐，電話：02-23670247分機235；時段二（下午課程）：余先生，電話：02-27018720分機29。
- 七、為響應紙杯減量，請轉知參加人員自備環保杯，各時段皆不供餐。

正本：行政院中央各部會(不含內政部)、各直轄市、縣(市)政府、本部各單位(不含部次長、主任秘書、參事室、統計處)、所屬一級機關暨地政機關、中華民國全國商業總會、中華民國全國工業總會、中華民國不動產開發商業同業公會全國聯合會、台北市電腦商業同業公會、中國文化大學地理學系、國立臺灣師範大學地理學系、中國科技大學資訊管理系、世新大學資訊管理學系、宏國德霖科技大學不動產經營系、亞東科技大學資訊管理系、明新科技大學資訊管理學系、東吳大學資訊管理學系、致理科技大學資訊管理系、真理大學資訊管理學系、國立空中大學管理與資訊學系、國立臺北商業大學資訊管理系、國立臺北護理健康大學資訊管理系、國立臺灣科技大學資訊管理系、康寧大學資訊管理科、實踐大學資訊管理學系、德明財經科技大學資訊管理學系、龍華科技大學資訊管理系、國立臺北大學不動產與城鄉環境學系、國立臺北大學統計學系、國立臺北大學資訊管理研究所、國立政治大學地政學系、國立政治大學統計學系、國立政治大學資訊管理學系、國立臺灣大學地理環境資源學系、國立臺灣大學資訊管理學系、銘傳大學資訊管理學系、銘傳大學應用統計與資料科學學系、輔仁大學統計資訊學系、輔仁大學資訊管理學系、淡江大學統計學系、淡江大學資訊管理學系

副本：本部資訊服務司警衛室、極智資訊股份有限公司、群璇地理資訊顧問股份有限公

司 電 交 2024/09/12 文 章 14:16:48

裝



訂



線

113 年「社會經濟資料服務平台」實機操作教育訓練計畫

一、計畫緣起

內政部(以下簡稱本部)統計處依據 109 年 7 月 6 日行政院核定「邁向 3D 智慧國土—內政地理資訊 3D 化推動計畫(110-114 年)」，推動「空間統計基礎資料管理及應用計畫」分項子計畫；主要工作為將分散、不同類別、不同格式或受個資保護不易釋出之社會經濟資料，收納至「社會經濟資料服務平台」(SEGIS)，以達空間化、單一窗口流通供應、資料標準化及資源共享之目的。

SEGIS 為空間化社會經濟統計資料流通供應之共享平台，提供各類別社會經濟空間資料產製、收納、流通、供應、介接及統計地圖展示等一站式統合服務，有效整合國內社會經濟統計資料；各單位可透過介接統計地圖 API 雲端服務展示空間統計資料，利用統計地圖呈現其資料空間分布；本平台提供「電信信令人口統計資料」及應用指標查詢，呈現人口於區域活動、居住及人潮分布，作為商業選址、風險管理等參考；串接跨域資料，運用模型建置、機器學習等技術，進行議題現狀分析，建立包括「屋主」、「人+建物+地理資訊」、「銀髮安居」等大數據模擬資料集供各界應用；另「資源供需衡量指標查詢系統」透過「兩階段流動搜尋法」，計算服務資源的空間可近性，了解各項服務資源是否足夠，俾將資源作最適分配。

「社會經濟統計地理資訊網」提供統計資料與地理圖資整合的應用加值服務，收納人口、工商、醫療、社福、教育、地政及財稅等，包括統計區及行政區之空間統計資料，並與國土資訊系統相關電子地圖、路網、防災等基礎圖資整合，提供各面向社會經濟統計資料之交叉運算、空間關聯性分析、環域分析及統計地圖展示等功能；其中「不動產交易實價登錄統計地理資訊系統」藉由統計地圖特有的視覺化效果，提供交易點位分布圖展示、行政區及統計區資料查詢，可快速掌握各種不動產交易區域行情的分布狀況；「淹水資訊應用子系統」係整合經濟部水利署、農業部等單位空間相關資訊，匯入各救災資源，計算可能影響之相關社會經濟資訊，俾加速災情掌握及協助救災工作的執行。

二、教育訓練目的及效益

在本部積極推動下，SEGIS 各項服務及應用功能，已具相當規模，獲得國內外高度肯定，包括榮獲台灣地理資訊協會金圖獎最佳應用系統獎及推動服務獎，及於「Geo Smart Asia 2016」獲頒「亞洲地理空間應用卓越獎」，109 年榮獲政府資料開放應用獎，107 年至 112 年連續 6 年辦理「資料創新應用競賽」推展資料的應用價值。本系統資料產品豐富，功能持續擴充，為加強各界對系統之了解，充分運用各項功能，爰辦理本教育訓練，相關效益如下：

- (一)使各界對於 SEGIS 之資料提供、統計地圖圖台、智慧人流統計應用指標查詢、資源供需衡量指標查詢、統計地圖 API 範例網站、統計地理資訊網不動產交易實價登錄、淹水資訊應用子系統等建置成果及應用方式有更深入之瞭解。
- (二)以案例引導各單位可應用之面向，發揮本系統加值應用效能。
- (三)強化社會經濟資料庫與其他資料庫及各級政府機關單位間資料的橫向聯繫，發揮社會經濟資料之整合及應用效益。
- (四)蒐集使用者在本系統相關操作及應用方面之問題與建議，以供未來改進之參考。

三、辦理單位

- (一)主辦單位：內政部
- (二)承辦單位：極智資訊(股)公司、群琰地理資訊顧問(股)公司

四、訓練資訊

(一)時間與地點

- 1.時間：113年10月18日(週五) 9:00~16:30
- 2.地點：內政部資訊服務司第1會議室。

(臺北市大同區重慶北路2段243號8樓)

(二)課程表

時段	課程大綱	授課講師
時段一：上午 09:00-12:00		
08：50~09：00	學員報到	
09：00~09：30	社會經濟資料服務平台建置成果簡述	江文意
09：30~09：50	社會經濟資料服務平台系統實機操作	
09：50~10：00	中場休息	
10：00~10：50	社會經濟資料統計地圖圖台、智慧人流統計應用指標查詢系統實機操作	江文意
10：50~11：00	中場休息	
11：00~11：20	資源供需衡量指標查詢系統簡介與系統實機操作	江文意
11：20~12：00	社會經濟資料庫雲端服務統計地圖 API 範例網站	
時段二：下午 13:30-16:30		
13：20~13：30	學員報到	
13：30~14：20	社會經濟統計地理資訊網—系統功能概說、【統計主題】繪製統計地圖、【自訂統計主題】查詢人口資料統計主題	鄭惠丹
14：20~14：30	中場休息	
14：30~15：20	社會經濟統計地理資訊網—成果圖繪製展示案例 1.【統計主題繪製統計地圖進階版】、2.【環域分析繪製統計地圖】及 3.【結合資料上傳功能繪製統計地圖】	鄭惠丹
15：20~15：30	中場休息	
15：30~16：30	社會經濟統計地理資訊網—不動產交易實價登錄、淹水資訊應用子系統查詢應用介紹	鄭惠丹

註：訓練時間時段一、時段二各3小時，可登錄終身學習時數。

(三)教育訓練對象：

- 1.各大專院校地理學類、資訊學類、統計學類及社會學類科系學生。
- 2.學術單位及民間機構、企業行號等相關人員。
- 3.中央及地方各級公務人員。
- 4.人數：1個時段45人。

五、報名方式

(一) 教育訓練分為上、下午2個時段，採線上報名，連結如下：

<https://reurl.cc/RenQZG>

(二)報名日期：即日起至113年9月30日止。

(三)報名結果：報名人員經審核錄取後將以email通知，屆時若不克參加，請提前以電話通知承辦單位，俾通知備取人員遞補。

(四)聯絡窗口：

吳小姐 電話：(02) 2367-0247 分機235

六、其他注意事項

(一)本次教育訓練共6小時，分為上、下午2時段，每時段可登錄3小時終身學習時數，可視需求自由選擇時段進行報名。

(二)錄取對象原則以未曾參加過本系統教育訓練之人員為優先。

(三)因名額有限，若報名人數過多時，每個單位原則最多提供1個名額，並以錄取通知信件作為最終錄取證明。

(四)國土資訊系統社會經濟資料庫推動成果可參閱「社會經濟資料服務平台計畫成果專輯」(<https://reurl.cc/dyzRV6>)。

(五)為響應紙杯減量，請自備環保杯，各時段皆不供餐，教室內禁止用餐。

七、交通資訊

臺北場(臺北市大同區重慶北路2段243號8樓)

1.搭乘捷運：中和新蘆線大橋頭站。

2.搭乘公車：捷運大橋頭站

223、287區、288、304重慶、639、9、重慶幹線



113年 社會經濟資料服務平台 實機操作教育訓練



辦理日期：113年10月18日(星期五)

辦理地點：內政部資訊服務司第1會議室

(臺北市大同區重慶北路2段243號8樓)

主辦單位：內政部

承辦單位：極智資訊(股)公司、群琿地理資訊顧問(股)公司



立即報名！

☆時段一 9:00~12:00

- 社會經濟資料服務平台介紹
- 社會經濟資料統計地圖圖台介紹
- 智慧人流統計應用指標查詢系統介紹
- 資源供需衡量指標查詢系統介紹
- 統計地圖API介紹



社會經濟資料服務平台



社會經濟資料統計地圖圖台



智慧人流統計應用指標查詢系統



資源供需衡量指標查詢系統



統計地圖API 範例網站

☆時段二 13:30~16:30

- 社會經濟統計地理資訊網介紹
- 不動產交易實價登錄介紹
- 淹水資訊應用子系統介紹



不動產交易實價登錄系統



淹水資訊應用子系統



社會經濟統計地理資訊網