

「111年內政大數據分析應用研討會」計畫書

一、緣起

隨著人工智慧(AI)、大數據分析、雲端運算(Cloud)、物聯網(IoT)、5G行動通訊等數位科技的發展，改變人類行為樣貌，也驅動政府公共治理發展創新。政府為解決民眾生活痛點，積極規劃服務民眾與企業之智慧政府，以資料為核心，應用人工智慧、大數據分析將政府服務與社會大眾需求做連結，提升便利與效率為全民謀福利，打造質與量兼俱的智慧政府。

2020年嚴重特殊傳染性肺炎(COVID-19)疫情於國際間蔓延迄今，各國政府如何運用資通訊科技快速掌握疫情，並持續提供優質公共服務，是後疫情時期亟需正視的課題。我國政府推動電子化／數位政府已經多年，為何還需要數位轉型？整體而言，數位轉型是一個長期性演化的歷程，每個階段有特殊任務，相互延續與銜接，才能逐漸完備國家數位治理體制。

111年內政大數據研討會，將就「智慧國家、政府數位轉型與資料治理」進行專題演講，並邀請三大雲端科技公司、中央部會及地方政府，就「全球最新雲端大數據應用」、「部會及地方政府之大數據應用」與「總統盃及內政黑客松成果分享」等3大主題進行發表及意見交流，供各界參考應用。

二、目的

期望透過全球大數據與政府部會的應用案例分享，搭配黑客松提出解決問題的創新概念，開擴產業界、政府機關及民間機構跨領域合作機會，加強各領域夥伴的合作關係與成果交流，共同創造人民有感之服務與應用。

三、辦理單位

(一) 主辦單位：內政部

(二) 承辦單位：資拓宏宇國際股份有限公司

四、辦理時間及地點

- (一) 時間：111 年 10 月 7 日（星期五）
- (二) 會場：臺大醫院國際會議中心 301 廳
- (三) 地址：臺北市中正區徐州路 2 號

五、參加對象及人數

- (一) 參加人數：本次研討會採「實體」與「線上」併行辦理，參加人員得視需求選擇參加形式；現場座位以 200 人為限。
- (二) 參加對象：
 1. 內政部及所屬相關人員。
 2. 中央及地方政府機關單位人員。
 3. 各公私立大專校院相關系所師生。
 4. 學術單位及民間機構、企業相關人員。

六、議程表

時 間	議 程	主持人/主講人
08:30~09:00	來賓報到	
09:00~09:05	引言	內政部統計處饒志堅處長
09:05~09:25	長官致詞	內政部徐國勇部長
09:25~10:25	專題演講 題目：智慧國家、政府數位轉型與資料治理	數位經濟暨產業發展協會詹 婷怡副理事長(前NCC主委)
10:25~10:45	茶敘	
第一場研討 主題：全球最新雲端大數據應用 主持人：開放資料聯盟彭啟明會長		
10:45~12:15	1. 建構開放、強韌的數據驅動雲端政府 (以各國政府為例)	AWS 朱自慶經理
	2. 雲端 API 於數據分析之應用	Google 蔡坤達首席架構師
	3. 用數據賦權人民與城市 雲端大數據與智慧 城市的應用	Microsoft 劉想想顧問
12:15~13:30	午餐時間	
第二場研討 主題：部會及地方政府大數據應用 主持人：內政部統計處饒志堅處長		
13:30~15:00	1. 城市數位轉型的驅動力	臺北市政府資訊局 林芄君專門委員
	2. 交通部無人機之數據運用	交通部運輸研究所 吳東凌組長
	3. 地址編碼之建置與應用	內政部統計處 王偉龍專員
15:00~15:20	茶敘	
第三場研討 主題：總統盃及內政黑客松成果分享 主持人：內政部統計處饒志堅處長		
15:20~16:50	1. 警報大聲公 (2022 總統盃黑客松卓越團隊)	內政部 朱真慧科長
	2. 街道醫生 (2022 總統盃黑客松卓越團隊)	內政部營建署 蔡亦強副組長
	3. 用大數據幫社會找方向 (2022 內政黑客松金獎)	國家住宅及都市更新中心 周美伶組長
16:50~17:00	閉幕	

每場研討 3 篇報告，每篇報告 20 分鐘，3 篇報告後，與會者提問及報告人回答合計 30 分鐘。

七、報名方式

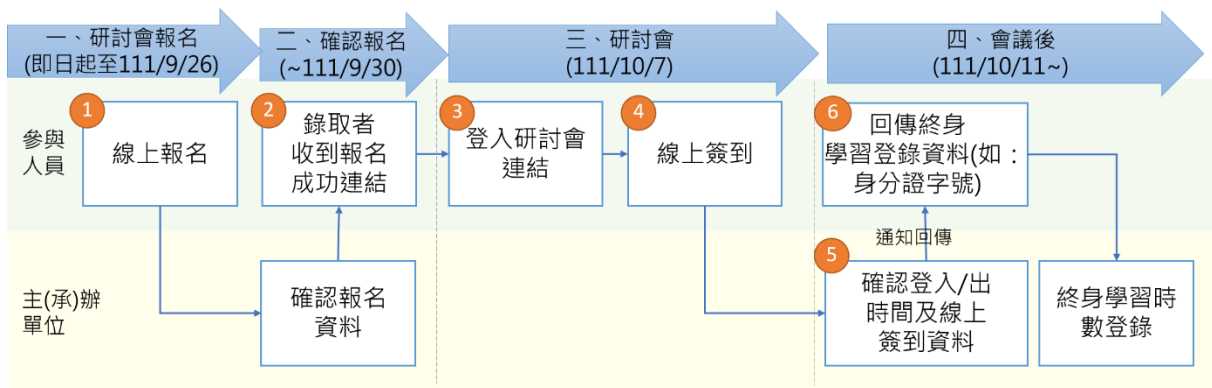
- (一) 採網路線上報名：<https://forms.gle/42uG6QyNwy43P5cQ6>。
- (二) 分「上午場」及「下午場」2場次，得視需求分別報名。
- (三) 報名日期：即日起至111年9月26日，現場座位以200人為限，額滿為止。
- (四) 報名結果：報名人員經審核錄取後，將於111年9月30日前以E-mail通知；錄取者屆時若不克參加，需提前以電話告知承辦單位，俾利通知備取人員遞補。
- (五) 本研討會係內政部辦理「111年內政大數據連結應用委外服務案」服務項目之一，若有其他未盡事宜，可洽詢承辦單位「資拓宏宇國際股份有限公司」活動聯絡人：

聯絡人	電話	E-mail
杜怡瑩	(02)8969-1969 #1207	doing.tu@iisigroup.com
費筑萱	(02)8175-8888 #5779	phoebe.feii@iisigroup.com

- (六) 終身學習時數認證：
1. 參加上午場之公務人員給予3小時終身學習時數。
 2. 參加下午場之公務人員給予4小時終身學習時數。
 3. 全程參與之公務人員給予7小時終身學習時數。

(七) 參與方式：線上研討或現場參加

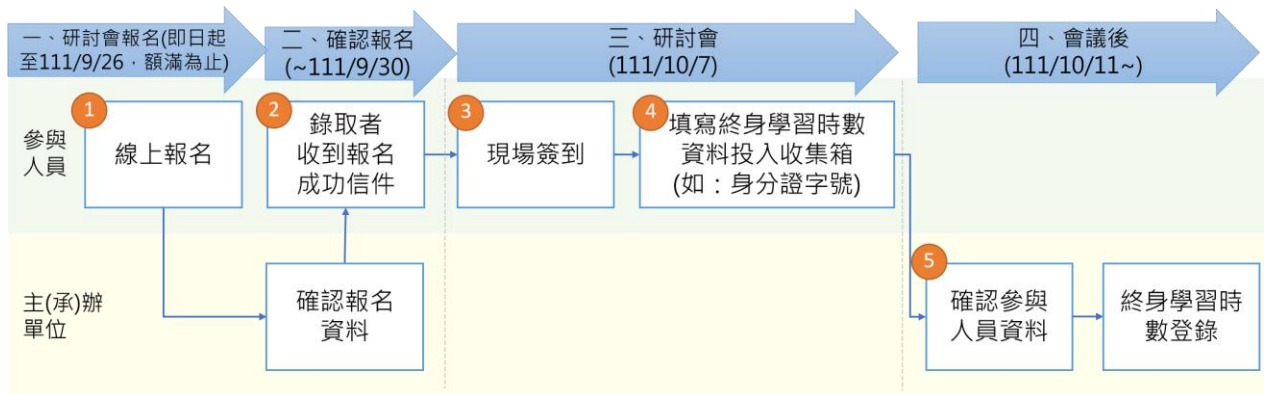
1. 線上研討



- (1) 線上報名：於報名期間內(即日起至111/9/26)至線上報名網址填寫資料(<https://forms.gle/42uG6QyNwy43P5cQ6>)
- (2) 收到報名成功信件與連結：參與人員報名後，獲錄取者將於111/9/30前收到研討會連結。
- (3) 登入研討會連結：活動當天(111/10/7)登入研討會連結(上午場9點前登入，下午場13:30前登入)，如需終身學習時數，登入之名稱需使用「單位_姓名」(如：內政部統計處_陳小明)。
- (4) 線上簽到：進行線上簽到作業網址，簽到單位及姓名需與線上研討登入姓名一致。

上午場：<https://forms.gle/GijG4Ad1QFSxwxEe8>
下午場：<https://forms.gle/9gc1bYu4auwJrp4QA>
- (5) 確認登入/出時間及線上簽到資料：於研討會後，依參與人員之線上會議登入/出時間及簽到資料(二者皆需有)，辦理終身學習時數登錄作業。
- (6) 回傳終身學習時數登錄資料：通知線上研討參與人員，回傳終身學習時數登錄資料(如：身分證字號)至指定E-MAIL。

2. 現場參加



- (1) 線上報名：於報名期間內(即日起至111/9/26，額滿為止)至線上報名網址填寫資料(<https://forms.gle/42uG6QyNwy43P5cQ6>)
- (2) 收到報名成功信件：參與人員報名後，獲錄取者將於111/9/30前收到通知信件。
- (3) 現場簽到：於活動當天(111/10/7)報到時於現場簽到。
- (4) 填寫終身學習時數資料投入收集箱：完成報到簽到後，發送終身學習時數資料填寫單，填寫完畢後投入收集箱。
- (5) 確認參與人員資料：於研討會後，依簽到表及人員終身學習時數資料，辦理終身學習時數登錄作業。

八、交通路線

(一) 交通

1. 捷運

- (1) 淡水北投線(紅線)：台大醫院站 2 號出口，直走常德街，穿越中山南路後往左側直走後再右轉徐州路，步行大約 6 分鐘即可抵達。
- (2) 板南線(藍線)：善導寺站 2 號出口，沿林森南路往南走經青島東路、濟南路，遇徐州路右轉，步行約 7-10 分鐘內即可抵達。

2. 公車

站牌名稱	路線公車
台大醫院站	22/15/615/227/648/648 綠/中山幹線/208/208 直達車，步行約 3 分鐘即可抵達
開南商工站 (近徐州路口)	0 南/15/22/208/295/297/671，步行約 3 分鐘即可抵達
仁愛林森路口站 (林森南路口)	295/297/15/22/671，步行約 3 分鐘即可抵達
仁愛林森路口站 (仁愛路口)	245/261/37/249/270/263/621/651/630，步行約 5 分鐘即可抵達

3. 自行開車

- (1) 請沿林森南路往南過徐州路至台大醫院國際會議中心停車場入口進入。
- (2) 請沿仁愛路一段往西過林森南路至台大醫院國際會議中心停車場入口進入。
- (3) 停車服務

本會館 B2~B3 停車場，共 120 個停車位，每小時 NT\$50，單日最高 NT\$400，因車位有限停滿為止，建議可多利用大眾運輸交通工具。(恕無法事先預約車位)

(二) 地圖

