

內政部國土測繪中心 70 週年「測繪貢獻獎」

得獎人	姓名	具體事蹟
	周龍章	創辦成功大學測量工程學系及航空測量研究所，並協助創立測量人員訓練班，培育人才無數，在教學生涯中亦積極推廣建教合作，協助政府完成多項經濟建設的工程測量，同時讓青年學子能在理論與實務上相互驗證。推動建立臺灣測繪用大型計算機程式，奠定全臺灣三角點檢測平差計算基礎；導入以衛星軌道攝影方式實施之衛星大地測量，並設置德國ZEISS公司衛星軌道攝影系統測站，開創以衛星軌道之大地測量研究，影響深遠，對測繪人才培育及促進技術發展，貢獻良多。
	蕭輔導	擔任本中心前身內政部土地測量局局長期間，編著地籍測量相關法規，督導訂定國土測繪法及執行地籍圖重測、數值地形模型測製、基本圖測製、潮間帶地形測繪、國土利用調查、臺灣通用電子地圖等作業；推動圖解法地籍圖數值化成果整合應用於土地複丈作業試辦及e-GPS即時動態定位系統建置，並辦理地籍測量人員訓練，積極培育地籍測量人員，儲訓全國測量人力。擔任地政司司長期間，推動大陸礁層調查、基本測量及圖資測製等多項測繪計畫，促進國內測繪發展及推行測繪業務，貢獻良多，並榮獲內政一等獎章及第五屆地政貢獻獎殊榮。
	林燕山	擔任本中心前身測量局局長及主任期間，完成國土測繪中心法制化，推動臺灣省地籍圖重測及臺閩地區三等控制點管理維護等計畫，督辦全國國土利用調查及建置國土測繪空間資料庫、航遙測感應器系統校正平臺與無人飛行載具系統，並完成全國性e-GPS即時動態定位系統及測繪圖資整合資料查詢申購入口網建置及營運。另配合國土測繪法規定測量儀器定期校正，完成測量儀器校正實驗室建置，並通過財團法人全國認證基金會ISO/IEC17025認證，提供全國各級地政機關之測量儀器校正服務，貢獻良多，並榮獲第六屆地政貢獻獎殊榮。
	曾清涼	從事測量與GPS衛星定位教育40餘年，作育測繪人才無數，自民國76年起推動全球衛星定位與地理資訊系統應用於解決地籍管理及地籍測量業務，參與內政部研擬應用全球衛星定位系統實施臺閩地區基本控制測量計畫，國家基本測量控制點建立及應用計畫，並推動建立新的國家大地基準TWD97。85年至88年間擔任中華民國地籍測量學會理事長任內，提供各項地籍測量服務，以民間力量協助政府推動地籍測量業務，95至97年間參與國土利用現況調查作業規範建立及成果品質維護，並積極協助建立e-GNSS即時動態定位系統，貢獻良多，並榮獲第二屆地政貢獻獎殊榮。
	王蜀嘉	從事測量教育30餘年，作育測繪人才無數，80年時即協助測量總隊於學甲地區試辦航測輔助地籍圖重測並提出地籍測量應建立可靠度指標計算之建議。擔任第15及16屆中華民國航空測量及遙感探測學會理事長任內，參與修訂都會區一千分之一數值航測地形圖作業工作手冊、基本圖測製規範、臺灣通用電子地圖測製更新作業說明等規範，奠定測繪成果品質及作業基礎。96至106年間參與監審臺灣通用電子地圖、基本圖暨中小比例尺地形圖、莫拉克颱風災區基本地形圖、基本地形圖等項測製成果，確保成果品質，並於100至

得獎人	姓名	具體事蹟
		105年間參與發展航遙測感應器系統校正，協助建立校正作業流程，貢獻良多。
	陳良健	從事測量與遙感探測教育30餘年，作育測繪人才無數。在衛星影像製圖技術研發方面，以所獲美國1項及國內2項之專利參與96及97年內政部發展影像高精度正射糾正相關技術及系統，協助遙測影像技術發展；99至105年間參與內政部東海與南海島礁資料蒐集及建置，運用衛星影像測繪我國海域內所有島礁，建立海域事務決策重要參考圖資。在測繪技術科普方面，87至104年間主導國立自然科學博物館“太空看家園”及相關系列特展內容，吸引超過350萬人參觀。於第17及18屆中華民國航空測量及遙感探測學會理事長任內，督辦執行臺灣通用電子地圖、國土利用調查及基本地形圖等成果更新監審，確保測繪成果品質，貢獻良多。
	江渾欽	從事測量與地政資訊教育30餘年，作育測繪人才無數。曾擔任臺北大學不動產與城鄉環境學系主任，積極推動地政與地籍測量教育，增加地籍測量教育師資，爭取延攬人才。協助內政部發展地籍測量與地政資訊業務，曾規劃與開發完成國土資訊系統土地基本資料庫、門牌位置資料庫及查詢系統、圖解地籍圖成果管理系統及建物測量系統等多項工作，並自97年起執行多目標地籍立體圖資建置計畫，推動三維地籍建物模型的建置與應用系統發展；於擔任第11屆台灣地理資訊學會理事長期間，協助國土資訊系統的發展，並積極參與推動國際學術交流，奠定測繪空間資訊應用基礎，貢獻良多，並榮獲第七屆地政貢獻獎殊榮。
	盧鄂生	擔任內政部資訊中心科長及本中心前身土地測量局主任秘書期間，推動臺灣省圖解地籍圖數值化及地籍圖重測，建置數值地籍測量地籍圖重測自動化作業系統及土地複丈系統，並研訂完成系統規範。擔任行政院研考會資管處處長及考選部司長期間，協助審議通過臺灣省圖解地籍圖數值化計畫，並規劃建立測量技師及測量製圖職系類科之職能指標。100至104年間擔任中華民國地籍測量學會理事長期間，積極參與臺日韓地籍測量研討會，推展測繪產業、人才培育及國際交流，貢獻良多，並榮獲第二十一屆地政貢獻獎殊榮。
	王定平	擔任內政部地政司測量科長及簡任技正期間，負責研訂(修)地籍測量師法、國土測繪法、地籍測量實施規則等測量法規，規劃執行內政部推動臺澎金馬地區、東沙及太平島多項重大測量計畫，建立完整地籍與地形資料，並應用最新科技發展基本測量，規劃執行應用全球衛星定位系統實施臺閩地區基本控制點測量計畫與國家基本測量控點建立及應用計畫，並辦理九二一南投縣等9縣市大地震災後重建測量暨莫拉克風災高屏地區災後測量工作，並培育地籍測量人員，貢獻良多，並榮獲第三屆地政貢獻獎殊榮。
	李瑞清	擔任本中心前身臺灣省政府地政處測量總隊副總隊長及臺灣省政府地政處土地測量局副局長與內政部土地測量局副局長期間，積極推動數值法地籍圖重測作業，編寫「地籍測量」專書，培訓數值地籍測量人員，奠定實施數值地籍測量基礎，使地籍圖重測邁向數值化、電腦化，建立三級成果檢查、業務督導、人員重點輔導等制度，並引進全球衛星定位測量應用於臺灣省三等控制點及重測加密控制點測量作業，對奠定測繪業務基礎、提升成果品質，貢獻良多。

得獎人	姓名	具體事蹟
		，並榮獲內政三等獎章及第二屆地政貢獻獎殊榮。

內政部國土測繪中心 70 週年

「地籍圖重測貢獻獎」及「圖解數化地籍圖整合建置貢獻獎」

獎項	得獎機關
地籍圖重測貢獻獎	新北市政府、桃園市政府、彰化縣政府、臺南市政府、高雄市政府、屏東縣政府、宜蘭縣政府、澎湖縣政府
圖解數化地籍圖整合建置貢獻獎	新北市政府、桃園市政府、新竹市政府、嘉義縣政府、嘉義市政府、臺南市政府、花蓮縣政府、金門縣政府

說明：

- 一、地籍圖重測貢獻獎依 91 至 104 年度直轄市、縣政府辦理地籍圖重測計畫之成效及評核等第，綜合評定結果。
- 二、圖解數化地籍圖整合建置貢獻獎依 96 至 104 年度直轄市、縣政府辦理圖解數化地籍圖整合建置及都市計畫地形圖套疊計畫之成效及評核等第，綜合評定結果。
- 三、得獎者順序依北、中、南、東、離島排列。

內政部國土測繪中心 70 週年「測繪業務貢獻獎」

序號	得獎單位 (推薦機關)	具體事蹟
1	中華民國航空測量及遙感探測學會	參與本中心96至102年度臺灣通用電子地圖建置作業品質監審、97至100年度參與基本地形圖修測監審、103至105年度參與臺灣通用電子地圖及國土利用調查成果更新維護監審，協助完成各工作項目之進度控管及繳交圖資成果之檢查作業，以確保臺灣通用電子地圖、國土利用調查及基本地形圖修測工作能如期如質完成。101至103、105年度參與建立航遙測感應器系統校正作業，落實測繪法令，協助建立校正制度。
2	國立中山大學	參與本中心96、100、102至105年度海域基本圖測製監審，辦理各工作項目之進度控管及繳交圖資成果之檢查作業，以確保海域基本圖測量作業能如期如質完成。
3	逢甲大學	參與本中心95至105年度建置「測繪圖資申購及管理系統」及「國土測繪圖資e商城(前身為國土測繪資訊整合流通倉儲服務網站)」，榮獲台灣地理資訊學會第9屆及第10屆金圖獎「最佳應用系統獎」、內政部第9屆自然人憑證應用系統評比「民眾應用系統組優良獎」，並積極協助本中心自99至103年度參加內政部TGOS平台加盟節點績效評比活動，連續5年榮獲「NGIS供應系統獎」及「TGOS流通服務獎」殊榮。
4	光特資訊科技股份有限公司	參與本中心101至105年度建置「國土測繪圖資服務雲(前身為國土測繪圖資網路地圖服務系統)」，系統自101年12月7日上線服務至105年底止，累計服務已近1,690萬人次，績效優良，並協助本中心榮獲台灣地理資訊學會第10屆金圖獎「最佳應用系統獎」、臺北市電腦商業同業公會103年資訊月百大創新產品獎-公共服務類創新產品、台灣雲端運算產業2016雲端物聯網創新獎政府應用組-傑出應用獎及國際地理空間媒體與通信公司主辦之世界地理空間資訊獎-技術創新獎殊榮。

序號	得獎單位 (推薦機關)	具體事蹟
5	中興測量有限公司	<p>參與本中心95至97年度臺灣本島一等水準點檢測及重力測量、98至99年度莫拉克颱風災區基本控制點檢測及補建，103至104年度臺灣本島一等水準點檢測，相關成果提供內政部公告一九九七坐標系統2010年成果、102年臺灣地區重力網重力測量成果、一等水準點檢測成果，協助建置完整基本控制測量成果。</p> <p>97及101至105年度協助花蓮縣政府完成17,360筆圖解數化地籍圖整合建置及套疊都市計畫地形圖工作，加速地籍整理作業，承攬期間配合度佳且工作進度皆符合規定期程(此部分，由花蓮縣政府推薦)。</p>
6	台灣世曦工程顧問股份有限公司	<p>參與本中心96至105年度臺灣通用電子地圖建置及更新、97至105年度基本地形圖修測及96年國土利用調查，建置全國一致性之基本圖資，並確保圖資之時效性及可用性，提供國家經建政策規劃及推動所需基礎資料，同時滿足政府施政及民間加值應用。</p>
7	經緯航太科技股份有限公司	<p>參與本中心97、99至101、103至105年度臺灣通用電子地圖建置及更新工作，99、100、105年度基本地形圖修測工作，建置全國一致性之基本圖資，並確保圖資之時效性及可用性，提供國家經建政策規劃及推動所需基礎資料，同時滿足政府施政及民間加值應用；102至105年度發展無人飛行載具UAS、104至105年度車載移動測繪系統，利用高機動性的空間資料蒐集作業，整合空間及地面測繪技術，運用測繪新技術，提升圖資更新效率。</p>
8	詮華國土測繪有限公司	<p>參與本中心99年度莫拉克颱風災區基本地形圖修測、99、103年度臺灣通用電子地圖建置及更新，確保圖資之時效性及可用性，提供國家經建政策規劃及推動所需基礎資料，滿足政府施政及民間加值應用；100至105年度參與海域基本圖測製，建立海域基本圖資，作為國土管理及轉製電子航行圖使用，提升我國海域圖資之完整度及精度。</p>
9	亞新國土科技股份有限公司	<p>參與本中心99、100、105年度基本地形圖修測、98、102年度臺灣通用電子地圖更新、97、102、103年度國土利用調查更新，建置全國一致性之基本圖資，並確保圖資之時效性及可用性，提供國家經建政策規劃及推動所需基礎資料，同時滿足政府施政及民間加值應用。</p>
10	自強工程顧問有限公司	<p>參與本中心96、103至105年度海域基本圖測製，建立海域基本圖資，作為國土管理及轉製電子航行圖使用，提升我國海域圖資之完整度及精度。</p>
11	捷連科技有限公司	<p>參與本中心100、101及103至105年度臺灣通用電子圖圖磚產製及更新，並於103年度產製高程資訊圖磚及英文版電子地圖，提供民眾多元圖資應用，並協助本中心『臺灣通用電子地圖』榮獲「亞洲地理空間應用卓越獎」，使我國地理空間技術的創新及應用獲得國際肯定。</p>
12	研訊工程顧問有限公司 (新北市政府地政局)	<p>99至105年度協助新北市政府完成3,541公頃、37,865筆地籍圖重測作業，加速地籍整理作業，受理委託辦理案配合度佳且工作進度皆符合規定期程，有效減少政府人力及行政資源支出。</p>

序號	得獎單位 (推薦機關)	具體事蹟
13	永璋測繪有限公司 (新北市政府地政局)	99至105年度協助新北市政府完成2,532公頃、34,186筆地籍圖重測作業，加速地籍整理作業，受理委託辦理案配合度佳且工作進度皆符合規定期程，有效減少政府人力及行政資源支出。
14	昱展測繪股份有限公司 (桃園市政府地政局)	96、97及99至105年度協助桃園市政府完成3,966公頃、47,566筆地籍圖重測作業，加速地籍整理作業，受理委託辦理案配合度佳且工作進度皆符合規定期程，有效減少政府人力及行政資源支出。
15	鴻富測量工程股份有限公司 (苗栗縣政府)	98至102年度協助苗栗縣政府完成660公頃、27,385筆地籍圖重測工作，加速地籍整理作業，受理委託辦理案配合度佳且工作進度皆符合規定期程，有效減少政府人力及行政資源支出。
16	力弘科技股份有限公司 (嘉義縣政府)	97及101至105年協助嘉義縣政府完成13,371筆圖解數化地籍圖整合建置及套疊都市計畫地形圖工作，承攬期間配合度佳且工作進度皆符合規定期程，有效減少政府人力及行政資源支出。
17	駿業空間測繪有限公司 (高雄市政府地政局)	102至105年度協助高雄市政府完成8,528筆圖解數化地籍圖整合建置及套疊都市計畫地形圖工作，承攬期間配合度佳且工作進度皆符合規定期程，有效減少政府人力及行政資源支出。
18	富楓測量有限公司 (桃園市政府地政局)	103至105年度協助桃園市政府完成10,298筆圖解數化地籍圖整合建置及套疊都市計畫地形圖工作，承攬期間配合度佳且工作進度皆符合規定期程，有效減少政府人力及行政資源支出。