

普及偏鄉寬頻接取基礎建設計畫補助作業要點

部分規定修正對照表

修正規定	現行規定	說明
三、本要點所指偏遠地區為附件「鄉鎮市區數位發展程度分類表」所列之三級區域至五級區域。	三、本要點所指偏遠地區依電信普及服務管理辦法第二條第十二款規定。	參酌國家發展委員會網站提供之一百零八年偏遠鄉鎮數位應用調查報告內所附「鄉鎮市區數位發展程度分類表」所列三級至五級區域為補助範圍，為使人力資源、社會經濟、教育文化、交通動能、生活環境與資訊基礎建設等六大構面數位化程度尚待加強之區域，規劃未來資源配置以各鄉鎮市區發展現況為依據，優先扶植弱勢或長期被忽略之鄉鎮市區，期能改善數位落差狀況，滿足數位應用市場之成長需求，爰修正偏遠地區定義。
四、符合第五點規定之電信事業於偏遠地區從事下列寬頻接取基礎建設，得依本要點申請補助，並以行政院核定之本計畫各階段補助範圍為限： （一）建置 Gbps 等級服務到鄉（鎮市區）： 1. 光纖網路：指建置光纖網路之光投落點半徑一百五十公尺區域內可涵蓋偏遠地區鄉（鎮、市、區）公所、學校、醫療院所或其他公共設施場所，且該區域未曾核定建置 Gbps 等級以上服務到鄉（鎮、市、區）補助者，建設完成後可於該光投落點半徑一百五十公尺內提供 1Gbps 寬頻服務，其品質依國際標準網路品質分類為盡力而為（Best Effort）模	四、符合第五點規定之第一類電信事業於偏遠地區從事下列寬頻接取基礎建設，得依本要點申請補助： （一）建置 Gbps 等級服務到鄉（鎮市區）： 1. 光纖網路：指建置光纖網路之光投落點半徑一百五十公尺區域內可涵蓋偏遠地區鄉（鎮、市、區）公所、學校、醫療院所或其他公共設施場所，且該區域未曾核定建置 Gbps 等級以上服務到鄉（鎮、市、區）補助者，建設完成後可於該光投落點半徑一百五十公尺內提供 1Gbps 寬頻服務，其品質依國際標準網路品質分類為盡力而為（Best Effort）模	一、為配合電信管理法施行，及衡酌行政院核定之本計畫階段補助範圍不同，且本計畫不一階段需執行至一百零九年等，為配合實務辦理需要，爰修正申請補助範圍限制。 二、考量本島部分高山及離島地區鄉鎮村道里，易受地形或道路狀態等因素影響，聯外光纜布放不易，為克服偏遠地區光纖施工困難、有效加速推動偏鄉高速寬頻網路建置，提供寬頻社會所需上網服務，滿足數位應用市場之成長需求，爰修正第二款之補助項目，增列 100Mbps 等級服務到村（里）所需微波骨幹之建置為補助項

式，並不產生通信瓶頸。 2. 微波：指於離島（連江縣南竿鄉、北竿鄉、莒光鄉、東引鄉；屏東縣琉球鄉、臺東縣綠島鄉、蘭嶼鄉；澎湖縣馬公市、湖西鄉、白沙鄉、西嶼鄉、望安鄉、七美鄉；金門縣金湖鎮、金沙鎮、烈嶼鄉、烏坵鄉）特定地點（微波機房）建設微波傳輸系統，建置完成後可提供該地區對外微波傳輸骨幹頻寬容量達1Gbps。 （二）建置100Mbps等級服務到偏遠地區村（里）： 1. 光纖網路：指建置光纖網路之光投落點半徑三百公尺內提供100Mbps寬頻服務，其品質依國際標準網路品質分類歸屬為盡力而為（Best Effort）模式；但基於地形地物限制，得採最適工法建置網路。 （1）於100Mbps等級服務未達村（里）建置及提供100Mbps等級服務。 （2）增加100Mbps等級服務已達村里之100Mbps等級服務涵蓋範圍。 2. 微波：指於特定地點（微波機房）建設微波傳輸系統，建置完成後可提供該地區對外微波傳輸骨幹頻寬容量達300Mbps以上。 （三）擴展Wi-Fi熱點頻寬：指於偏遠地區村（里）建置Wi-Fi接取設備（指使用低功率射頻器材頻段2.4GHz/5GHz、傳輸規格為IEEE	2. 微波：指於離島（連江縣南竿鄉、北竿鄉、莒光鄉、東引鄉；屏東縣琉球鄉、臺東縣綠島鄉、蘭嶼鄉；澎湖縣馬公市、湖西鄉、白沙鄉、西嶼鄉、望安鄉、七美鄉；金門縣金湖鎮、金沙鎮、烈嶼鄉、烏坵鄉）特定地點（微波機房）建設微波傳輸系統，建置完成後可提供該地區對外微波傳輸骨幹頻寬容量達1Gbps。 （二）建置100Mbps等級服務到偏遠地區村（里）之<u>光纖網路</u>：指建設完成後可於下列光纖網路之光投落點半徑三百公尺內提供100Mbps寬頻服務，其品質依國際標準網路品質分類歸屬為盡力而為（Best Effort）模式；但基於地形地物限制，得採最適工法建置網路。 1. 於100Mbps等級服務未達村（里）建置及提供100Mbps等級服務。 2. 增加100Mbps等級服務已達村里之100Mbps等級服務涵蓋範圍。 （三）擴展Wi-Fi熱點頻寬：指於偏遠地區村（里）建置Wi-Fi接取設備（指使用低功率射頻器材頻段2.4GHz/5GHz、傳輸規格為IEEE 802.11），並提供寬頻下載速率20Mbps以上之服務。 （四）建置行動寬頻基地臺：指於偏遠地區村（里）建置行動寬頻高速基地臺，	目。
--	--	-----------

802.11)，並提供寬頻下載速率20Mbps以上之服務。 (四) 建置行動寬頻基地臺：指於偏遠地區村(里)建置行動寬頻高速基地臺，並以免雜項執照者為優先。 (五) 配合國家重大電信基礎建設，經本會專案核准。	並以免雜項執照者為優先。 (五) 配合國家重大電信基礎建設，經本會專案核准。	
五、申請人資格： (一) 前點第一款至第三款、第五款申請人為具有下列資格者： 1. 依電信法規定，可自行或與第二類電信事業合作提供網際網路接取服務之市內網路業務經營者、綜合網路業務經營者或網路出租業務經營者。 2. 依電信管理法規規定，向本會登記且自建公眾電信網路，並自行或與提供數據通信接取服務之電信事業合作，提供網際網路接取服務之電信事業。 (二) 前點第四款申請人為具有下列資格者： 1. 依電信法規定之行動寬頻業務經營者。 2. 依電信管理法規規定，向本會登記且自建公眾電信網路，並使用無線電頻率及電信號碼之電信事業。	五、申請人資格： (一) 前點第一款至第三款申請人為具有類網際網路接取服務之市內網路業務經營者、綜合網路業務經營者或網路出租業務經營者。 (二) 前點第四款申請人為行動寬頻業務經營者。	一、為明確第四點第五款基礎建設之申請人，爰修正第一款。二、現行第五點規定分別移列同點第一款第一目，並作文字修正。三、增列第一款第二目及第二款第二目，明定申請人之資格，以配合電信網路之投資、鼓勵電信網路之積極投入及提供多元服務，滿足社會需求。
六、申請補助期間、方式及其他注意事項： (一) 本會得於每年十一月一日起至十一月三十日止公告受理次年補助申請，並得視本會實際需要另行公告。	六、申請補助期間、方式及其他注意事項： (一) 本會得依下列各期程公告申請補助期間，並得視本會實際需要另行公告： 1. 第一期：自本會公	依第一階段前瞻基礎建設辦理經驗，考量固定網路因管線擴充、道路挖掘許可取得不易、作業長及當地民眾反對等因素致建置困難，參照「數位平權基礎建設補助作業要點」公告受理

(二)遞送方式： 1.掛號付郵遞送者，應於截止日前將案之應備文件、資料寄至本市仁愛路一段五十五號，以郵戳為憑，逾期者不予受理。 2.親送或委託他人送交者，應於截止日前三十分前將第七點規定之文件、資料送至上述地點收發章戳為憑，逾期者不予受理。 (三)申請文件信封套正面請註明「申請普及偏鄉寬頻接取基礎建設計畫補助案」及「申請補助類別」，申請資料不論受理或獲選補助與否，概不退還。	<u>告日起十五日內及一百零七年三月一日起至三月十五日止。</u> 2.第二期：一百零七年八月一日起至八月十五日止。 3.第三期：一百零八年八月一日起至八月十五日止。 (二)遞送方式： 1.掛號付郵遞送者，應於截止日前將案之應備文件、資料寄至本市仁愛路一段五十五號，以郵戳為憑，逾期者不予受理。 2.親送或委託他人送交者，應於截止日前三十分前將第七點規定之文件、資料送至上述地點收發章戳為憑，逾期者不予受理。 (三)申請文件信封套正面請註明「申請普及偏鄉寬頻接取基礎建設計畫補助案」及「申請補助類別」，申請資料不論受理或獲選補助與否，概不退還。	補助申請日期之規定，爰修正第一款公告受理補助申請日期，以符合實務辦理需求及情況。
十一、申請人依本會核定之建置計畫辦理者，其補助金額不計入總經費百分之五十，並分二期撥付補助款： (一)第一期款於簽約後撥付補助建置金額百分之三十。 (二)第二期款於完工查核合格後，撥付餘款。 第四點所列各種建置費補助以下列金額為上限： (一)建置 Gbps 等級服務到鄉(鎮市	十一、申請人依本會核定之建置計畫辦理者，其補助金額不計入總經費百分之五十，並分二期撥付補助款： (一)第一期款於簽約後撥付補助建置金額百分之三十。 (二)第二期款於完工查核合格後，撥付餘款。 第四點所列各種建置費補助以下列金額為上限： (一)建置 Gbps 等級服務到鄉(鎮市	為能提供消費者更多元選擇及寬頻社會所需上網服務，滿足數位應市場之成長需求，參照「數位平權基礎建設計畫補助作業要點」建置 100Mbps 等級服務到(里)之補助方式，爰修正第二項第二款之補助金額上限，並增列微波骨幹每一案之補助金額上限。

區)：每一案新臺幣二百三十萬元，寬頻骨幹以微波建置者每一案新臺幣九百二十五萬元。 (二) 建置100Mbps等級服務到偏遠地區村(里)：<u>光纖網路</u>每一案新臺幣九十萬元，<u>寬頻骨幹</u>以<u>微波</u>建置者每一案新臺幣二百七十五萬元。 (三) 擴展Wi-Fi熱點頻寬：每一村(里)新臺幣一萬元。 (四) 建置行動寬頻基地臺：每一基地臺新臺幣二百二十八萬元。 (五) 第四點第五款規定之基礎建設：各年度關鍵績效指標達成後之剩餘款。依本要點之補助經費來源，自「前瞻基礎建設計畫」各期特別預算支應。如因各期預算未通過或被刪減，致本會無法補助或補助金額不足者，申請人應配合本會調整建置計畫內容，不得有任何異議。	區)：每一案新臺幣二百三十萬元，寬頻骨幹以微波建置者每一案新臺幣九百二十五萬元。 (二) 建置100Mbps等級服務到偏遠地區村(里)之<u>光纖網路</u>：每一村(里)新臺幣九十三萬元。 (三) 擴展Wi-Fi熱點頻寬：每一村(里)新臺幣一萬元。 (四) 建置行動寬頻基地臺：每一基地臺新臺幣二百二十八萬元。 (五) 第四點第五款規定之基礎建設：各年度關鍵績效指標達成後之剩餘款。依本要點之補助經費來源，自「前瞻基礎建設計畫」各期特別預算支應。如因各期預算未通過或被刪減，致本會無法補助或補助金額不足者，申請人應配合本會調整建置計畫內容，不得有任何異議。	
---	--	--

附件

鄉鎮市區數位發展程度分類

縣市別	1 級區域	2 級區域	3 級區域	4 級區域	5 級區域
臺北市	松山區、信義區 大安區、中山區 中正區、文山區 內湖區、士林區 北投區	大同區、萬華區 南港區			
新北市	板橋區、三重區 中和區、新莊區 新店區	永和區、樹林區 鶯歌區、三峽區 淡水區、汐止區 土城區、蘆洲區 五股區、泰山區 林口區、深坑區 八里區	瑞芳區、三芝區 金山區、萬里區 烏來區		石碇區、坪林區 石門區、平溪區 雙溪區、貢寮區
桃園市	桃園區、中壢區 平鎮區	大溪區、楊梅區 蘆竹區、大園區 龜山區、八德區 龍潭區、觀音區	新屋區		復興區
臺中市	大里區、西區 北區、西屯區 南屯區、北屯區	中區、東區 南區、豐原區 大甲區、清水區 沙鹿區、梧棲區 后里區、神岡區 潭子區、大雅區 烏日區、龍井區 霧峰區、太平區	東勢區、新社區 石岡區、外埔區 大安區、大肚區		和平區
臺南市	永康區、東區	新營區、佳里區 善化區、新市區 仁德區、歸仁區 南區、北區 中西區、安南區 安平區	鹽水區、白河區 柳營區、後壁區 麻豆區、下營區 六甲區、官田區 學甲區、西港區 七股區、新化區 安定區、山上區 關廟區		東山區、大內區 將軍區、北門區 玉井區、楠西區 南化區、左鎮區 龍崎區
高雄市	左營區、三民區 鳳山區	大寮區、大社區 仁武區、鳥松區 岡山區、路竹區 鹽埕區、鼓山區 楠梓區、新興區 前金區、苓雅區 前鎮區、小港區	林園區、大樹區 橋頭區、燕巢區 阿蓮區、湖內區 茄萣區、永安區 彌陀區、梓官區 旗山區、美濃區 旗津區	桃源區、那瑪夏區	田寮區、六龜區 甲仙區、杉林區 內門區、茂林區
宜蘭縣		宜蘭市、羅東鎮	蘇澳鎮、頭城鎮 礁溪鄉、壯圍鄉 員山鄉、冬山鄉 五結鄉、三星鄉		大同鄉、南澳鄉

鄉鎮市區數位發展程度分類

縣市別	1 級區域	2 級區域	3 級區域	4 級區域	5 級區域
基隆市		中正區、七堵區 暖暖區、仁愛區 中山區、安樂區 信義區			
新竹縣	竹北市	竹東鎮、湖口鄉 新豐鄉、寶山鄉	新埔鎮、關西鎮 芎林鄉、橫山鄉 北埔鄉		峨眉鄉、尖石鄉 五峰鄉
新竹市	東區	北區、香山區			
苗栗縣		苗栗市、竹南鎮 頭份鎮	苑裡鎮、通霄鎮 後龍鎮、卓蘭鎮 公館鄉、銅鑼鄉 頭屋鄉、三義鄉 造橋鄉		大湖鄉、南庄鄉 西湖鄉、三灣鄉 獅潭鄉、泰安鄉
彰化縣	彰化市	鹿港鎮、和美鎮 員林鎮	線西鄉、伸港鄉 福興鄉、秀水鄉 花壇鄉、芬園鄉 溪湖鎮、田中鎮 大村鄉、埔鹽鄉 埔心鄉、永靖鄉 社頭鄉、二水鄉 北斗鎮、二林鎮 田尾鄉、埤頭鄉 溪州鄉		芳苑鄉、大城鄉 竹塘鄉
南投縣		南投市、草屯鎮	埔里鎮、竹山鎮 集集鎮、名間鄉 魚池鄉、水里鄉	仁愛鄉	鹿谷鄉、中寮鄉 國姓鄉、信義鄉
雲林縣		斗六市、虎尾鎮	斗南鎮、西螺鎮 土庫鎮、北港鎮 古坑鄉、大埤鄉 莿桐鄉、林內鄉 二崙鄉、崙背鄉 麥寮鄉、褒忠鄉		東勢鄉、臺西鄉 元長鄉、四湖鄉 口湖鄉、水林鄉
嘉義縣		民雄鄉	太保市、朴子市 布袋鎮、大林鎮 溪口鄉、新港鄉 六腳鄉、義竹鄉 水上鄉、中埔鄉 竹崎鄉	大埔鄉	東石鄉、鹿草鄉 梅山鄉、番路鄉 阿里山鄉
嘉義市	東區	西區			

鄉鎮市區數位發展程度分類

縣市別	1 級區域	2 級區域	3 級區域	4 級區域	5 級區域
屏東縣		屏東市	潮州鎮、東港鎮 萬丹鄉、長治鄉 麟洛鄉、九如鄉 里港鄉、鹽埔鄉 萬巒鄉、內埔鄉 竹田鄉、枋寮鄉 新園鄉、崁頂鄉 林邊鄉、南州鄉 瑪家鄉	恆春鎮、琉球鄉 滿州鄉	高樹鄉、新埤鄉 佳冬鄉、車城鄉 枋山鄉、霧臺鄉 泰武鄉、來義鄉 春日鄉、獅子鄉 牡丹鄉、三地門鄉
花蓮縣				花蓮市、鳳林鎮 玉里鎮、新城鄉 吉安鄉、壽豐鄉 光復鄉、豐濱鄉 瑞穗鄉、富里鄉 秀林鄉、萬榮鄉 卓溪鄉	
臺東縣				臺東市、成功鎮 關山鎮、卑南鄉 鹿野鄉、池上鄉 東河鄉、長濱鄉 綠島鄉、海端鄉 延平鄉、金峰鄉 蘭嶼鄉	大武鄉、達仁鄉 太麻里鄉
澎湖縣				馬公市、湖西鄉 白沙鄉、西嶼鄉 望安鄉、七美鄉	
金門縣				烈嶼鄉、金城鎮 金寧鄉、金沙鎮 金湖鎮、烏坵鄉	
連江縣				莒光鄉、北竿鄉 南竿鄉、東引鄉	