經濟部
Ministry of Economic Affairs

經濟部產業發展署115年度
在宅醫療科技產業優化普及推動計畫

在宅醫療科技優化應用輔導案（產品類）
申請須知

主辦單位：經濟部產業發展署

執行單位：財團法人工業技術研究院

目　　錄

壹、前　　言 1
貳、申請內容 1
參、申請條件 2
肆、申請資訊 3
伍、注意事項 4
　一、申請作業注意事項 4
　二、會計作業注意事項 4
陸、計畫審查 6
　一、申請流程 6
　二、審查原則 7
　三、期中報告（含期中審查） 7
　四、期末審查會議、實地訪查及成果追蹤 8
柒、附件 9
　附件一、申請單位文件檢查表
　附件二、計畫申請書
　附件三、業者參與計畫意願書
　附件四（一）、計畫書格式（個案型）
　附件四（二）、計畫書格式（聯盟型）

壹、前　　言

隨著慢性病族群激增與急症院外治療需求攀升，臺灣在宅醫療與居家照護市場正迎來爆炸性成長。政府近期推動之「在宅急症照護試辦計畫」、「長照 3.0」及「健保數位照護獎勵」等政策，核心目標皆一致指向：醫療服務必須從院所跨足社區與家庭。在此趨勢下，透過科技確保服務品質與可及性已成必然。

以現況來說，慢性病族群雖有監測設備支撐，卻深陷於資訊分散、無法有效輔助臨床決策的窘境；而急症與急性後期患者，在居家端更亟需「高精確度」與「即時反應」的治療監測工具。目前居家端設備仍以孤立產品為主，缺乏系統化的即時整合與警示功能，導致醫護人員在資訊不對稱與人工回填的負擔下，難以發揮最大照護效益。

為落實在宅醫療「優化普及」的目標，本輔導案旨在強化政策執行所需的科技工具與產業供給，確保政策目標能轉化為具備可操作性與可複製性的實務模式。推動範疇聚焦於支援醫療團隊在居家場域的診療、監測與照護決策，科技應深度融入臨床流程，而非僅止於場域展示。重點發展項目涵蓋生理量測、行動診療器材、AI 決策支援系統及跨系統資料整合平台。除了單一技術研發，亦希望透過科技整合帶動服務模式創新，解決醫護端資訊不對稱與人力負荷過重等痛點，進而達成在宅醫療「優化普及」之政策願景。

參酌經濟部產業發展署相關計畫管理機制，將業者申請參與技術輔導計畫執行作業辦法，並將申請所需之相關資料彙整成冊，俾供遵循辦理。

貳、申請內容

一、輔導重點

針對單一軟、硬體產品（如已取證醫材、穿戴裝置、遠距監測設備或資訊系統等），須於至少 2 處在宅醫療場域進行實地驗證。驗證設計應符合**醫護需求**及**在宅醫療政策方向**，並以「**降低醫療成本**」與「**提升醫療品質**」為核心評估指標。

若輔導內容涉及人體試驗，應遵循相關法規及倫理審查（IRB）要求辦理。相關驗證數據與場域回饋應進一步用於分析產品功能、導入流程

及實際應用限制，作為後續產品精進與推廣應用之重要依據。

二、提案類型

輔導單位可針對單一廠商（如：醫材業者、系統整合商、服務提供者等）進行個案型提案，或整合 2 家（含）以上廠商進行聯盟型提案。

(一)個案型：政府款 200 萬元，廠商自籌款 100 萬元。

(二)聯盟型：輔導 2 家（含） 以上廠商共政府款 600 萬元，廠商自籌款共 300 萬元，個別廠商自籌款不得低於其總經費之 33.33%。

三、提案範疇

(一) 診斷與檢測：

聚焦於可於居家場域執行之即時診斷、連續監測與遠距判讀技術，強調資料即時回傳與臨床決策支援能力，涵蓋行動影像診斷設備與 AI 判讀、連續生理監測與智慧感測、體外診斷即時檢測設備（POCT），以及遠距醫療與數位照護平台等。

(二) 治療與監控：

著重將原於院內執行之治療延伸至居家場域，並結合智慧監控、數位互動與安全管理機制，支援臨床端持續追蹤與介入，包含智慧呼吸照護與遠距監控、智慧輸注與居家藥物治療、智慧傷口照護、智慧訓練設備與動作分析，及居家透析等。

(三) 支援服務與系統：

強調在宅醫療推動之關鍵支撐能力，涵蓋後勤支援、資料整合與營運管理能力，以促進服務規模化與流程效率提升。服務與系統包含智慧醫療物流與設備管理、醫療資料整合與營運管理平台，以及臨床紀錄與作業輔助系統等。

參、申請條件

一、申請資格

(一)輔導單位

經濟部產業發展署115年度「在宅醫療科技產業優化普及推動計畫」計畫執行團隊為輔導單位，由輔導單位進行提案申請。計畫執行團隊包括：

1. 財團法人工業技術研究院
2. 財團法人金屬工業研究發展中心
3. 財團法人鞋類暨運動休閒科技研發中心
4. 財團法人塑膠工業技術發展中心

(二)受輔導業者

1. 輔導之對象須為依公司法設立之本國公司為主,排除外國公司來台投資之公司、子公司、分公司、辦事處等。
2. 對在宅醫療科技產業發展有興趣或已投入為優先。
3. 該產品/服務解決方案須為國內業者開發為主。

二、申請期限

自即日起至**115 年 5 月 28 日**止，以郵戳為憑。(依公告為準)

肆、申請資訊

一、申請資料（請依序排列）

(一)申請單位文件檢查表（附件一）。

(二)計畫申請書（附件二）。

(三)業者參與計畫意願書（附件三）（每家業者一份，須用印）。

(四)計畫書（附件四）裝訂一式 1 份及電子檔（WORD及PDF）1 份。

(五)輔導案提案清單（另以電子檔提供）（附件五）

備註：僅計畫書須裝訂，其他文件依序排列提供即可。

二、送件地點

在宅醫療科技產業優化普及推動計畫專案辦公室

地址：台北市大安區復興南路二段 218 號 6 樓之 3

聯絡電話：(02) 2784-6668#128 李小姐

(02) 2784-6668#127 王小姐

電子郵件：pyu868@itri.org.tw

伍、注意事項

一、申請作業注意事項

(一)本須知以對在宅醫療科技產業有興趣或已投入之廠商為優先輔導對象。

(二)每一個申請案以申請一項輔導標的為限，且計畫執行全程不超過一個年度，應於該年度之11月30日前結案。

(三)不得以相同或類似本計畫重複申請政府其他計畫補助。

(四)申請機構應自行確認並負責所開發標的並無侵犯他人智慧財產權。

(五)申請機構保證未來針對本計畫之產出成果，不得作誇大不實之宣導。

(六)通過並執行之輔導計畫，需提供企業資訊、商品資訊、服務資訊與輔導案執行過程及成果等內容，供經濟部產業發展署於計畫平台作為示範推廣及展示；並依政策需要配合當年度相關之調查與成果展示。

(七)計畫經費依經濟部產業發展署所訂會計編列原則與辦法規定，區分為經濟部產業發展署輔導款及業者自籌款二項，並均列入查核範圍，惟不得編列國外旅費。

(八)輔導單位及受輔導業者對經濟部產業發展署違約之舊案無財務責任未清情況。

(九)輔導單位及受輔導業者不得以相同或類似者重複申請政府其他計畫之補助。

(一〇)若因經濟部產業發展署所編列之年度計畫預算被刪除等不可歸責之因素，致不足支應各計畫輔導款時，得修改或終止契約。

(一一)受輔導業者如因外銷遭國外政府課徵平衡稅，不得向經濟部產業發展署要求補償。

二、會計作業注意事項

(一)各會計科目之支出，應依年度預算之經濟部產業發展署輔導款及業者自籌款比例核銷，核銷費用採未稅基礎，不含營業稅。

(二)受輔導業者自籌款應直接入帳於輔導單位之專帳帳戶，不得委由第3人代為收受。

(三)各項經費支出之憑證、發票等，其品名之填寫應完整，經費科目並與計畫書上所列一致，勿填列公司代號或簡稱。

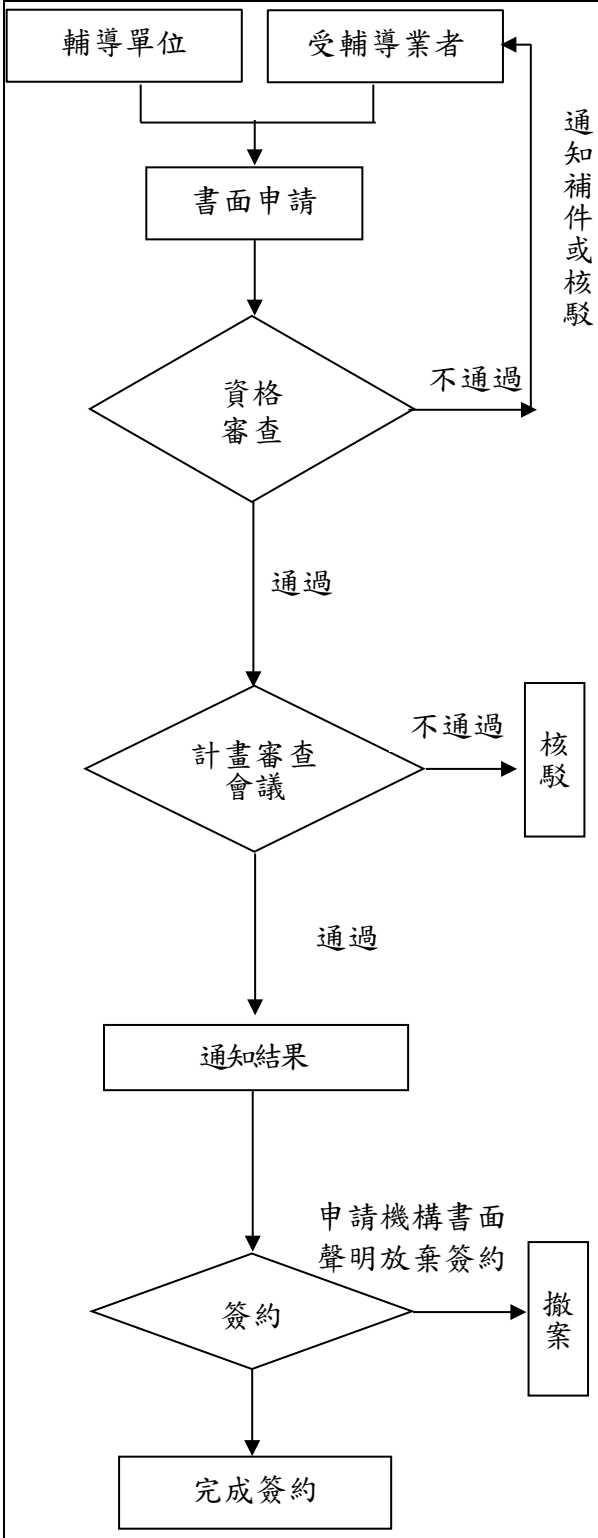
(四)輔導單位應依指定時間繳交期中及期末會計報表(含經費累計表及業者自籌款收入明細表）。

(五)各年度之核銷事宜應在當年度11月30日前辦理完畢。

(六)計畫經費之會計科目、編列原則及查核準則應符合「經濟部產業發展署科技計畫管理資料庫」第五章之規定，惟經濟部產業發展署相關規定若有更新修訂時，依最新規定辦理。

陸、計畫審查

一、申請流程

作業流程	工作說明
	1. 索取資料、參加說明會並詳讀申請須知。 2. 備妥本須知中「肆、申請資訊」所列項目，提出書面申請。 3. 通過資格審查之申請案件，將逕行發審，發審後不得再修正計畫書。 1. 召開計畫審查會議。 2. 經計畫辦公室通知，提案機構之計畫主持人應出席會議簡報。 3. 審查委員會編制三名，由經濟部產業發展署所核備之專家學者組成。 4. 所有申請案經資格審查完成後，彙送計畫審議會議決審，並審定通過案。 5. 經審查委員會決議進入複審之計畫，該案得依據委員意見修正後進行複審，經複審審查委員會決議通過與否。 1. 通知申請機構審議結果。 2. 會議決議如要求修正計畫書，簽約前應由審查委員確認修正後內容。

二、審查原則

本須知之審查工作分為二階段，資格審查及計畫審查會議，各階段審查原則說明如下：

(一)資格審查：

由計畫辦公室負責審查受輔導業者之申請資格、申請內容、計畫書格式、所附文件及經費編列等是否一致及符合規定，經資格審查通過案件，提交審查委員會審查。

(二)計畫審查會議：

1. 依個案計畫之類別或屬性，由審查委員召開計畫審議會議，逐案進行審議，評審委員負責審查計畫內容之整體性、可行性、合宜性、趨勢性、擴散性、預期成效、申請業者之團隊能力、支出項目及各科目預算額度等是否符合政府預算編列基準等，審查委員依照評分表審查標準評定分數，總評分滿分為100分，經出席委員評分平均達70分（含）以上方列入合格。並由計畫審議會議審定通過案。
2. 如經審查委員會決議進入複審之計畫，該案得依據委員意見修正後進行複審，經複審審查委員會決議通過與否。

(三)審查重點與權重：

審查重點	審查標準	權重%
一、整體規劃	1.計畫書內容完整，目標明確且具可行性。 2.執行期程與工作項目規劃合理。 3.查核指標設定明確且具合理性。	35
二、執行內容	1.執行內容符合在宅醫療場域需求及計畫目的。 2.導入場域數符合計畫要求。 3.經費預算規劃與資源分配合理。	35
三、效益與擴散	1.效益符合「降低醫療成本」與「提升醫療品質」之目標。 2.產品具跨場域適用性及長期可擴散性，且具商轉潛力。	30

三、期中報告（含期中審查）

(一)通知輔導單位提出書面工作進度報告（8月10日前繳交書面期中報告，依據進度評核是否符合查核點）。

(二)舉行期中報告審查會議，由輔導單位出席報告，受輔導業者得列席，

並由審查委員審視執行進度。

四、期末審查會議、實地訪查及成果追蹤

受輔導業者應配合本案各項結案工作，包含：審查會議、實地訪查及成果展示等，除審查會議，其它結案工作將視情況辦理。

(一) 審查會議

115年11月10日前繳交書面結案報告（含完成成果、衍生績效等）及簡報。由主辦單位召開期末報告審查會議，由輔導單位出席報告，受輔導業者須列席。待審查會議結束後，依據通知繳交定稿。

(二) 實地訪查

輔導單位與受輔導業者不得拒絕本計畫之實地訪查要求，將由審查委員審視執行成果，另有經濟部產業發展署相關人員隨行參與。

(三) 成果追蹤

受輔導業者及輔導單位於計畫結束後1年內，應配合經濟部產業發展署，填報成效追蹤表，並參與相關成果發表與展示等活動。

柒、附件

附件一、申請單位文件檢查表

經濟部產業發展署

在宅醫療科技產業優化普及推動計畫

在宅醫療科技優化應用輔導案（產品類）

輔導計畫名稱：《○○○○○○計畫》

申請單位文件查檢表

請確認	文件項目
☐	1　申請單位文件檢查表 1 份。
☐	2　計畫申請書。
☐	3　業者參與計畫意願書 1 份（須用印）。
☐	4　計畫書裝訂一式 1 份。
☐	5　計畫書格式與本計畫要求之計畫書格式相符。
☐	6　上述文件電子檔 1 份。
☐	7　輔導案提案清單電子檔。

附件二、計畫申請書

經濟部產業發展署在宅醫療科技產業優化普及推動計畫
在宅醫療科技優化應用輔導案（產品類）

計畫申請書

<table>
<tr><td colspan="2">計畫名稱</td><td colspan="6"></td></tr>
<tr><td colspan="2">輔導類型</td><td colspan="6">□個案型 □聯盟型</td></tr>
<tr><td colspan="2">提案範疇</td><td colspan="6">☐診斷與檢測 ☐ 治療與監控 ☐支援服務與系統</td></tr>
<tr><td rowspan="5">申請計畫基本資料</td><td>受輔導業者名稱</td><td colspan="2">（多家業者請條列）</td><td>受輔導業者統一編號</td><td colspan="2">（多家業者請條列）</td></tr>
<tr><td>計畫期間</td><td colspan="5">115年 6 月 1 日 至 115年 11 月 30 日</td></tr>
<tr><td>計畫主持人
（輔導法人）</td><td colspan="2" rowspan="2"></td><td>電話 分機
手機</td><td rowspan="2">E-mail</td><td rowspan="2"></td></tr>
<tr><td>計畫聯絡人
（輔導法人）</td><td>電話 分機
手機</td></tr>
<tr><td>產發署輔導款</td><td>新台幣 千元</td><td>業者自籌款</td><td>新台幣 千元</td><td>計畫總經費</td><td>新台幣 千元</td></tr>
<tr><td colspan="8">依據：「在宅醫療科技產業優化普及推動計畫」及「經濟部產業發展署專案計畫作業手冊」</td></tr>
<tr><td colspan="8">附件名稱及份數：
■ 申請單位文件檢查表。
■ 計畫申請書。
■ 業者參與計畫意願書。
■ 計畫書裝訂一式 1 份及電子檔（WORD 及 PDF）1 份。
■ 輔導案提案清單電子檔。</td></tr>
<tr><td colspan="8">承諾書：本單位保證無下列情況發生，否則願負一切責任。
■ 申請人保證上列資料及附件均屬正確，並保證不侵害他人之相關智慧財產權。
■ 無與經濟部產業發展署有違約案件財務責任未清者。
■ 申請人保證未來針對本計畫之研發成果，不進行誇大不實之宣導。
■ 申請人保證本計畫不以相同或類似者重複申請政府其他計畫之補助。</td></tr>
</table>

送件地址：台北市大安區復興南路二段 218 號 6 樓之 3
在宅醫療科技產業優化普及推動計畫專案辦公室

附件三、業者參與計畫意願書

經濟部產業發展署在宅醫療科技產業優化普及推動計畫
在宅醫療科技優化應用輔導案

受輔導業者參與計畫意願書

（各受輔導業者均須檢附）

<table>
<tr><td rowspan="8">主要輔導內容</td><td>計畫名稱</td><td colspan="5"></td></tr>
<tr><td>輔導期間</td><td colspan="5">115 年 6 月 1 日 至 115 年 11 月 30 日</td></tr>
<tr><td>輔導類型</td><td colspan="5">☐個案型 ☐聯盟型</td></tr>
<tr><td>提案範疇</td><td colspan="5">☐診斷與檢測 ☐治療與監控 ☐支援服務與系統</td></tr>
<tr><td>輔導單位</td><td colspan="5"></td></tr>
<tr><td rowspan="3">計畫經費(聯盟型請填個別廠商計畫經費)</td><td>產業發展署</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">千元</td></tr>
<tr><td>受輔導業者</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">千元</td></tr>
<tr><td>合計</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">千元</td></tr>
<tr><td rowspan="10">受輔導業者基本資料</td><td>公司名稱</td><td colspan="5"></td></tr>
<tr><td>統一編號</td><td colspan="2"></td><td>負責人</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>地址</td><td colspan="5">縣、市 鄉鎮區 路（街） 段 巷 弄 號 樓</td></tr>
<tr><td>聯絡人</td><td colspan="2"></td><td>職稱</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>聯絡人電話</td><td colspan="2"></td><td>傳真</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>資本額</td><td></td><td>千元</td><td>員工數</td><td></td><td>人</td></tr>
<tr><td>主要產品</td><td colspan="2"></td><td>研發人力</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>年營業額</td><td></td><td>千元</td><td>銷售地區</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>產業別</td><td colspan="5"></td></tr>
<tr><td rowspan="3">參與業者計畫對本計畫之承諾</td><td colspan="6">■ 本公司承諾於審查單位核准後，願支付計畫自籌款新台幣_____千元整。
■ 本公司承諾遵守產業發展署之有關規定，配合執行單位辦理本計畫之必要手續。
■ 本公司承諾願意配合將執行過程及成果予以轉成教材、光碟片等方式提供產業發展署作為人才培訓、示範推廣及展示用。
■ 本公司承諾接到審查單位通知本計畫已審查通過後，二週內與輔導單位就審查通過之執行計畫簽定合約，逾時視同放棄，不得異議。
■ 本公司承諾合約簽訂生效後三十天內，須將第一期自籌款繳交輔導單位。
■ 本公司承諾接受產業發展署、輔導單位的電話查訪及臨廠查訪。</td></tr>
<tr><td>公司印章</td><td colspan="2"></td><td>負責人印章</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td colspan="6">中華民國 115 年 月 日</td></tr>
</table>

附件四（一）、計畫書格式（個案型）

經濟部
Ministry of Economic Affairs

附件 1~3 及計畫書之電子檔請分開提供

經濟部產業發展署 115 年度
在宅醫療科技產業優化普及推動計畫
在宅醫療科技優化應用輔導案（產品類）
個案型

計畫代號：（由計畫辦公室提供）
計畫名稱：（請填輔導計畫名稱）
執行期間：115 年 6 月 1 日至 115 年 11 月 30 日

主辦單位：經濟部產業發展署
輔導單位：
受輔導業者：

中　華　民　國　1　1　5　年　○　○　月　○　○　日

經濟部產業發展署在宅醫療科技產業優化普及推動計畫
在宅醫療科技優化應用輔導案（產品類）
計畫書修正對照表

計畫名稱			
項次	委員意見	意見回復	修訂處 頁次
1			
2			
3			

註：

1. 表格若不敷使用請自行增列。
2. 審查通過回復委員意見才需附上此頁。

經濟部產業發展署在宅醫療科技產業優化普及推動計畫

在宅醫療科技優化應用輔導案（產品類）

受輔導業者基本資料表（各公司均應分別填列）

填寫日期：115/○/○

<table>
<tr><td rowspan="2">計畫基本資料</td><td>計畫名稱</td><td colspan="9"></td></tr>
<tr><td>輔導單位</td><td colspan="9"></td></tr>
<tr><td rowspan="13">受輔導業者基本資料</td><td>公司名稱</td><td colspan="9"></td></tr>
<tr><td>統一編號</td><td colspan="2"></td><td>負責人</td><td colspan="5"></td></tr>
<tr><td>公司地址</td><td colspan="9"></td></tr>
<tr><td>公司網址</td><td colspan="9"></td></tr>
<tr><td rowspan="2">連絡人</td><td>姓名</td><td colspan="2"></td><td>電話</td><td colspan="5"></td></tr>
<tr><td>Email</td><td colspan="7"></td></tr>
<tr><td>資 本 額</td><td colspan="2"></td><td>千元</td><td>營業額</td><td></td><td>千元</td><td>銷售地區</td><td></td></tr>
<tr><td>主要產品</td><td colspan="9"></td></tr>
<tr><td rowspan="2">國內
員工數</td><td>合計</td><td></td><td>人</td><td rowspan="2">國外
員工數</td><td rowspan="2"></td><td rowspan="2">人</td><td rowspan="2">公司研發經費占營收比重（%）</td><td rowspan="2">_____%</td></tr>
<tr><td>男/女</td><td></td><td>人</td></tr>
<tr><td colspan="9">產業別（請依主要產品勾選一項）
☐ 1.食品製造業 ☐ 13.藥品製造業 ☐ 23.汽車及其零件製造業
☐ 2.飲料製造業 ☐ 14.橡膠製品製造業 ☐ 24.其他運輸工具製造業
☐ 3.菸草製造業 ☐ 15.塑膠製品製造業 ☐ 25.家具製造業
☐ 4.紡織業 ☐ 16.非金屬礦物製品製造業 ☐ 26.其他製造業
☐ 5.成衣及服飾品製造業 ☐ 17.基本金屬製造業 ☐ 27.產業用機械設備維修及安裝業
☐ 6.皮革、毛皮及其製品製造業 ☐ 18.金屬製品製造業
☐ 7.木竹製品製造業 ☐ 19.電子零組件製造業 ☐ 28.智慧化輔具
☐ 8.紙漿、紙及紙製品製造業 ☐ 20.電腦、電子產品及光學製品製造業 ☐ 29.醫療器材製造業
☐ 9.印刷及資料儲存媒體複製業 ☐ 30.健康促進
☐ 10.石油及煤製品製造業 ☐ 21.電力設備製造業 ☐ 31.服務業
☐ 11.化學材料製造業 ☐ 22.機械設備製造業 ☐ 32.其他
☐ 12.化學製品製造業</td></tr>
<tr><td rowspan="4">主要輔導內容</td><td>輔導期間</td><td colspan="9">自 115 年 6 月 1 日至 115 年 11 月 30 日</td></tr>
<tr><td colspan="9">提案範疇
☐診斷與檢測 ☐治療與監控 ☐支援服務與系統</td></tr>
<tr><td rowspan="3">計畫經費</td><td>產業發展署</td><td colspan="5"></td><td colspan="2">千元</td></tr>
<tr><td>受輔導業者</td><td colspan="5"></td><td colspan="2">千元</td></tr>
<tr><td>合計</td><td colspan="5"></td><td colspan="2">千元</td></tr>
</table>

經濟部產業發展署在宅醫療科技產業優化普及推動計畫

在宅醫療科技優化應用輔導案（產品類）

計畫摘要表

<table>
<tr><td colspan="2">一、輔導前產品現況</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td colspan="2">二、輔導內容</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td rowspan="20">三、計畫後續成果</td><td>計畫效益</td><td colspan="2">項目</td><td>115 年</td></tr>
<tr><td rowspan="4">經濟效益</td><td colspan="2">預計增加營業額（元） [必填]</td><td>千元</td></tr>
<tr><td colspan="2">促成投資額（元） [必填]</td><td>千元</td></tr>
<tr><td colspan="2">預計研發投資額（元）</td><td>千元</td></tr>
<tr><td colspan="2">降低生產成本（元）</td><td>千元</td></tr>
<tr><td rowspan="6">開發項目可串接之相關平台
（至少勾選一項）</td><td></td><td colspan="2">1.在宅醫療照護服務資訊平台</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">2.健康存摺</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">3.衛生福利部照顧服務管理資訊平台</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">4.居家護理照護管理系統</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">5.醫療資訊系統</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">6.其他：　（請填寫　）</td></tr>
<tr><td rowspan="7">可對應之在宅醫療情境
（至少勾選一項）</td><td></td><td colspan="2">1.在宅急症照護</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">2.居家醫療照護整合</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">3.急性後期照護</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">4.慢病、長期症狀管理</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">5.重大慢病院外治療</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">6.早期出院支援方案</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">7.其他：：　（請填寫　）</td></tr>
<tr><td rowspan="6">技術成熟度 TRL</td><td></td><td colspan="2">TRL4：完成關鍵技術/元件/模組等開發</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">TRL5：整合關鍵技術/元件，於實驗室或模擬場域中進行測試</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">TRL6：雛型品/原型機通過安規或於真實場域中測試</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">TRL7：小量試製產品/實際系統於真實場域測試</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">TRL8：試製產品/實際系統於真實場域驗證（如臨床試驗階段），符合設定之規格與功能需求</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">TRL9：具備商品化、可量產化或可擴散複製能力之產品或系統（如查驗登記送件、上市、上市後監測等階段）</td></tr>
<tr><td rowspan="7">可對應之衛福部計畫
（至少勾選一項）</td><td></td><td colspan="2">1.全民健康保險在宅急症照護試辦計畫</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">2.全民健康保險居家醫療照護整合計畫</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">3.全民健康保險急性後期整合照護計畫</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">4.全民健康保險數位照護獎勵計畫</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">5.全民健康保險遠距醫療給付計畫</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">6.衛生福利部大家醫計畫</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">7.其他：　（請填寫　）</td></tr>
<tr><td>預計達成醫療品質</td><td></td><td colspan="2">1.減少再入院率</td></tr>
</table>

	指標及說明 （至少勾選一項，並填入數據）		2.減少急診率
			3.減少急診等候時間%
			4.提升復原成效
			5.增進疾病控制良率
			6.改進就醫經驗 （問卷滿意度）
			7.其它：（請填寫 ）
	預計達成醫療成本效益指標及說明 （至少勾選一項，並填入數據）		1.減少醫療總成本
			2.減少病患外出就醫次數
			3.減少不必要的醫護往診次數
			4.減少平均個案處置時間 （含行政）%
			5.減少醫院住院天數%
			6.其它：（請填寫 ）

填表說明：

1. 本摘要得於政府相關網站上公開發布。
2. 請使用 12 點字撰寫本表。

目　　錄

頁碼

壹、計畫工作項目與執行方式.....OO

貳、經費/人力需求.....OO

參、附件.....OO

壹、計畫工作項目與執行方式

計畫書內文「重點撰寫」

一、 計畫緣起

※請描述受輔導業者目前公司經營狀況及在宅醫療產品應用市場趨勢。

二、在宅醫療現況與分析

※請描述受輔導業者面臨產品問題與在宅醫療應用痛點現況。

三、計畫內容與執行方式

※針對產品現況以及受輔導業者面臨問題，詳加說明輔導重點如何解決上述痛點與問題，並說明場域驗證過程，及如何達成驗證指標。

四、 效益與擴散

※說明產品功能與流程後續優化之發展方向

五、計畫查核點

項次	完成日期	工作項目	執行進度
1			%
2			%
3	115/08/10	完成期中成果報告 1 份	5%
4			%
5			%
6			%
7			%
8	115/11/10	完成期末成果報告 1 份	10%
9	115/11/30	完成驗證人次至少____人次	5%
合計			100%

※查核點應提出質化或量化指標以利檢視執行成果

六、預期成果及效益

項次	績效項目	輔導效益	計算說明
1	計畫新增營業額		
2	計畫新增投資額		
3	預計達成醫療品質指標 （對應計畫摘要表表列指標）		
範例	4.提升復原成效	XX 診所患者之傷口復原成效提升 25%	■計算式: （X-Y）/X=25% ■計算說明： X = 120 天（導入系統前之病患平均癒合天數，以 50 例病患計算平均天數） Y = 90 天（導入系統後之病患平均癒合天數，以目前收集之 20 例病患計算平均天數）
4	預計達成醫療成本效益指標 （對應計畫摘要表表列指標）		
範例	1.減少醫療總成本	減少健保支出之醫療總成本 25%	■計算式: （X-Y）/X=25% ■計算說明： X=120/30*2*1000=8000 元（導入系統前之平均癒合天數/30*醫護每月 2 次訪視*健保給付每次訪視費用 1000 元） Y=90/30*2*1000=6000 元（導入系統後之平均癒合天數/30*醫護每月 2 次訪視*健保給付每次訪視費用 1000 元）
5			
6			
7			
8			

※輔導效益請提供量化指標；項次1~4為必填項目。

※輔導效益需為計畫直接或間接之產出，不可列入計畫以外之成果。

七、其他預期成果及效益

※若效益無法佐以量化數據表達，請以文字條列式述明。

貳、經費/人力需求

一、 經費預算表（服務成本加公費法）

單位：新台幣元

服務費用	預算數				計算方式說明
	政府經費	自籌款	合計		
			金額	佔總經費%	
（一）直接薪資					
1.薪資					（1）研究員：1,242,000 元/人年*人月/12 人月=元 （2）副研究員：1,021,000 元/人年*人月/12 人月=元 （3）助理研究員：733,000 元/人年*人月/人月=元
（二）管理費用					
（三）其他直接費用					
1.業務人力費					**1.業務人力費：元** （1）臨時聘僱人員：元/人天*人天=元 （2）派遣人力：元*人月=元
2.旅運費					**2.旅運費：元** （1）短程車資：元/次*次=元 （2）國內差旅：元 A.油料費:元/里*公里=元 B.計畫人員旅費:元/次*人天=元 （3）運費：元/次*次=元
3.材料費					**3.材料費：元** 本計畫執行所需之材料（請列舉項目）
4.維護費					**4.維護費：元**
5.業務費					**5.業務費：元** （1）出席費元/人次*人次=元 （2）租金:元 A.場地租金：元/月*月=元 B.設備租金：元/月*月=元 （3）水電費：元/月*月=元 （4）郵電費：元 A. 郵資及快遞費: 元/月*月=元 B. 電話及通訊費:元/月*月=元 （5）物品消耗：元/月*月=元 （6）會議活動費:元 A.場地佈置:元/次*次=元 B.會議餐點:元/次*次=元 （7）印刷費：元/月*月=元 （8）資料蒐集費：元/月*月=元 （9）資訊服務費：元/次*次=元

服務費用	預算數				計算方式說明
	政府經費	自籌款	合計		
			金額	佔總經費%	
					（10）專業服務費：元/案*案=元 （請列舉項目） （11）其他：元 A.印花稅及規費：元/式*式=元 B.雜支：元/式*式=元
6.設備使用費					**6.設備使用費：0 元**
四、公費					公費：元 政府輔導經費之（直接薪資+管理費用）*6%
五、營業稅					營業稅：元
總計				100%	

※需依「經濟部及所屬機關委辦計畫預算編列基準」編列

二、 輔導單位投入人力

姓　名	最高學歷（畢業年月）	經歷及工作年資	職級	在本計畫所擔任之職務	本計畫投入人月
			（請填經濟部職級）	（請詳述工作內容）	
合計					

參、附件

附件四（二）、計畫書格式（聯盟型）

經濟部
Ministry of Economic Affairs

附件 1~3 及計畫書之電子檔請分開提供

經濟部產業發展署 115 年度
在宅醫療科技產業優化普及推動計畫
在宅醫療科技優化應用輔導案（產品類）
聯盟型

計畫代號：（由計畫辦公室提供）
計畫名稱：（請填輔導計畫名稱）
執行期間：115 年 6 月 1 日至 115 年 11 月 30 日

主辦單位：經濟部產業發展署
輔導單位：
受輔導業者：

中　華　民　國　1　1　5　年　○　○　月　○　○　日

經濟部產業發展署在宅醫療科技產業優化普及推動計畫
在宅醫療科技優化應用輔導案（產品類）
計畫書修正對照表

計畫名稱			
項次	委員意見	意見回復	修訂處 頁次
1			
2			
3			

註：

3. 表格若不敷使用請自行增列。
4. 審查通過回復委員意見才需附上此頁。

經濟部產業發展署在宅醫療科技產業優化普及推動計畫
在宅醫療科技優化應用輔導案（產品類）

受輔導業者基本資料表（各公司均應分別填列）

填寫日期：115/○/○

<table>
<tr><td rowspan="2">計畫基本資料</td><td>計畫名稱</td><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td>輔導單位</td><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td rowspan="11">受輔導業者基本資料</td><td>公司名稱</td><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td>統一編號</td><td colspan="2"></td><td>負責人</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>公司地址</td><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td>公司網址</td><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td rowspan="2">連絡人</td><td>姓名</td><td colspan="2"></td><td>電話</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>Email</td><td colspan="7"></td></tr>
<tr><td>資 本 額</td><td colspan="2">千元</td><td>營業額</td><td colspan="2">千元</td><td>銷售地區</td><td></td></tr>
<tr><td>主要產品</td><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td rowspan="2">國內
員工數</td><td>合計</td><td></td><td>人</td><td rowspan="2">國外
員工數</td><td rowspan="2"></td><td rowspan="2">人</td><td>公司研發經費占營收比重（%）</td><td>_____%</td></tr>
<tr><td>男/女</td><td></td><td>人</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td colspan="9">產業別（請依主要產品勾選一項）
☐ 1.食品製造業 ☐ 13.藥品製造業 ☐ 23.汽車及其零件製造業
☐ 2.飲料製造業 ☐ 14.橡膠製品製造業 ☐ 24.其他運輸工具製造業
☐ 3.菸草製造業 ☐ 15.塑膠製品製造業 ☐ 25.家具製造業
☐ 4.紡織業 ☐ 16.非金屬礦物製品製造業 ☐ 26.其他製造業
☐ 5.成衣及服飾品製造業 ☐ 17.基本金屬製造業 ☐ 27.產業用機械設備維修及安裝業
☐ 6.皮革、毛皮及其製品製造業 ☐ 18.金屬製品製造業
☐ 7.木竹製品製造業 ☐ 19.電子零組件製造業 ☐ 28.智慧化輔具
☐ 8.紙漿、紙及紙製品製造業 ☐ 20.電腦、電子產品及光學製品製造業 ☐ 29.醫療器材製造業
☐ 9.印刷及資料儲存媒體複製業 ☐ 30.健康促進
☐ 10.石油及煤製品製造業 ☐ 21.電力設備製造業 ☐ 31.服務業
☐ 11.化學材料製造業 ☐ 22.機械設備製造業 ☐ 32.其他
☐ 12.化學製品製造業</td></tr>
<tr><td rowspan="5">主要輔導內容</td><td>輔導期間</td><td colspan="8">自 115 年 6 月 1 日 至 115 年 11 月 30 日</td></tr>
<tr><td colspan="9">提案範疇
☐診斷與檢測 ☐治療與監控 ☐支援服務與系統</td></tr>
<tr><td rowspan="3">計畫經費</td><td>產業發展署</td><td colspan="5"></td><td colspan="2">千元</td></tr>
<tr><td>受輔導業者</td><td colspan="5"></td><td colspan="2">千元</td></tr>
<tr><td>合計</td><td colspan="5"></td><td colspan="2">千元</td></tr>
</table>

經濟部產業發展署在宅醫療科技產業優化普及推動計畫

在宅醫療科技優化應用輔導案（產品類）

計畫摘要表

<table>
<tr><td colspan="2">一、輔導前產品現況</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td colspan="2">二、輔導內容</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td rowspan="20">三、計畫後續成果</td><td>計畫效益</td><td colspan="2">項目</td><td>115 年</td></tr>
<tr><td rowspan="4">經濟效益</td><td colspan="2">預計增加營業額（元） [必填]</td><td>千元</td></tr>
<tr><td colspan="2">促成投資額（元） [必填]</td><td>千元</td></tr>
<tr><td colspan="2">預計研發投資額（元）</td><td>千元</td></tr>
<tr><td colspan="2">降低生產成本（元）</td><td>千元</td></tr>
<tr><td rowspan="6">開發項目可串接之相關平台
（至少勾選一項）</td><td></td><td colspan="2">1.在宅醫療照護服務資訊平台</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">2.健康存摺</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">3.衛生福利部照顧服務管理資訊平台</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">4.居家護理照護管理系統</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">5.醫療資訊系統</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">6.其他：　（請填寫　）</td></tr>
<tr><td rowspan="7">可對應之在宅醫療情境
（至少勾選一項）</td><td></td><td colspan="2">1.在宅急症照護</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">2.居家醫療照護整合</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">3.急性後期照護</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">4.慢病、長期症狀管理</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">5.重大慢病院外治療</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">6.早期出院支援方案</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">7.其他：：　（請填寫　）</td></tr>
<tr><td rowspan="6">技術成熟度 TRL</td><td></td><td colspan="2">TRL4：完成關鍵技術/元件/模組等開發</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">TRL5：整合關鍵技術/元件，於實驗室或模擬場域中進行測試</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">TRL6：雛型品/原型機通過安規或於真實場域中測試</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">TRL7：小量試製產品/實際系統於真實場域測試</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">TRL8：試製產品/實際系統於真實場域驗證（如臨床試驗階段），符合設定之規格與功能需求</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">TRL9：具備商品化、可量產化或可擴散複製能力之產品或系統（如查驗登記送件、上市、上市後監測等階段）</td></tr>
<tr><td rowspan="7">可對應之衛福部計畫
（至少勾選一項）</td><td></td><td colspan="2">1.全民健康保險在宅急症照護試辦計畫</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">2.全民健康保險居家醫療照護整合計畫</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">3.全民健康保險急性後期整合照護計畫</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">4.全民健康保險數位照護獎勵計畫</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">5.全民健康保險遠距醫療給付計畫</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">6.衛生福利部大家醫計畫</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">7.其他：　（請填寫　）</td></tr>
<tr><td>預計達成醫療品質</td><td></td><td colspan="2">1.減少再入院率</td></tr>
</table>

	指標及說明 （至少勾選一項，並填入數據）		2.減少急診率
			3.減少急診等候時間%
			4.提升復原成效
			5.增進疾病控制良率
			6.改進就醫經驗 （問卷滿意度）
			7.其它：（請填寫 ）
	預計達成醫療成本效益指標及說明 （至少勾選一項，並填入數據）		1.減少醫療總成本
			2.減少病患外出就醫次數
			3.減少不必要的醫護往診次數
			4.減少平均個案處置時間 （含行政）%
			5.減少醫院住院天數%
			6.其它：（請填寫 ）

填表說明：

1. 本摘要得於政府相關網站上公開發布。
2. 請使用 12 點字撰寫本表。

目　　錄

頁碼

肆、計畫工作項目與執行方式.....OO

伍、經費/人力需求.....OO

陸、附件.....OO

壹、計畫工作項目與執行方式

計畫書內文「重點撰寫」

一、計畫緣起

※請描述受輔導業者目前公司經營狀況及在宅醫療產品應用市場趨勢。

二、在宅醫療現況與分析

※請分別描述受輔導業者面臨產品問題與在宅醫療應用痛點現況。

三、計畫架構與分工

(一) 計畫執行架構

※說明計畫整體推動架構，以及受輔導業者間產品應用關係。

(二) 輔導業者分工表

受輔導業者/目前產品	核心技術與扮演角色	計畫任務與目標

四、計畫內容與執行方式

※針對產品現況以及受輔導業者面臨問題，詳加說明輔導重點如何解決上述痛點與問題，並說明場域驗證過程，及如何達成驗證指標。

五、效益與擴散

※說明產品功能與流程後續優化之發展方向。

六、計畫查核點

項次	完成日期	工作項目	執行進度
1			%
2			%
3	115/08/10	完成期中成果報告 1 份	5%
4			%
5			%
6			%
7			%
8	115/11/10	完成期末成果報告 1 份	10%
9	115/11/30	完成驗證人次至少_____人次	5%
合計			100%

※查核點應提出質化或量化指標以利檢視執行成果

七、預期成果及效益

項次	績效項目	輔導效益	計算說明
1	計畫新增營業額		
2	計畫新增投資額		
3	預計達成醫療品質指標 （對應計畫摘要表表列指標）		
範例	4.提升復原成效	XX 診所患者之傷口復原成效提升 25%	■計算式: （X-Y）/X=25% ■計算說明： X = 120 天（導入系統前之病患平均癒合天數，以 50 例病患計算平均天數） Y = 90 天（導入系統後之病患平均癒合天數，以目前收集之 20 例病患計算平均天數）
4	預計達成醫療成本效益指標 （對應計畫摘要表表列指標）		
範例	1.減少醫療總成本	減少健保支出之醫療總成本 25%	■計算式: （X-Y）/X=25% ■計算說明： X=120/30*2*1000=8000 元（導入系統前之平均癒合天數/30*醫護每月 2 次訪視*健保給付每次訪視費用 1000 元） Y=90/30*2*1000=6000 元（導入系統後之平均癒合天數/30*醫護每月 2 次訪視*健保給付每次訪視費用 1000 元）
5			
6			
7			
8			

※輔導效益請提供量化指標；項次1~4為必填項目。

※輔導效益需為計畫直接或間接之產出，不可列入計畫以外之成果。

八、其他預期成果及效益

※若效益無法佐以量化數據表達，請以文字條列式述明。

貳、經費/人力需求

一、經費預算表（服務成本加公費法）

單位：新台幣元

服務費用	預算數				計算方式說明
	政府經費	自籌款	合計		
			金額	佔總經費%	
（一）直接薪資					
1.薪資					（1）研究員：1,242,000 元/人年*人月/12 人月=元 （2）副研究員：1,021,000 元/人年*人月/12 人月=元 （3）助理研究員：733,000 元/人年*人月/人月=元
（二）管理費用					
（三）其他直接費用					
1.業務人力費					**1.業務人力費：元** （1）臨時聘僱人員：元/人天*人天=元 （2）派遣人力：元*人月=元
2.旅運費					**2.旅運費：元** （1）短程車資：元/次*次=元 （2）國內差旅：元 A.油料費:元/里*公里=元 B.計畫人員旅費:元/次*人天=元 （3）運費：元/次*次=元
3.材料費					**3.材料費：元** 本計畫執行所需之材料（請列舉項目）
4.維護費					**4.維護費：元**
5.業務費					**5.業務費：元** （1）出席費元/人次*人次=元 （2）租金:元 A.場地租金：元/月*月=元 B.設備租金：元/月*月=元 （3）水電費：元/月*月=元 （4）郵電費：元 A. 郵資及快遞費: 元/月*月=元 B. 電話及通訊費:元/月*月=元 （5）物品消耗：元/月*月=元 （6）會議活動費:元 A.場地佈置:元/次*次=元 B.會議餐點:元/次*次=元 （7）印刷費：元/月*月=元 （8）資料蒐集費：元/月*月=元

服務費用	預算數				計算方式說明
	政府經費	自籌款	合計		
			金額	佔總經費%	
					（9）資訊服務費：元/次*次=元 （10）專業服務費：元/案*案=元 （請列舉項目） （11）其他：元 A.印花稅及規費：元/式*式=元 B.雜支：元/式*式=元
6.設備使用費					**6.設備使用費：0 元**
四、公費					公費：元 政府輔導經費之（直接薪資+管理費用）*6%
五、營業稅					營業稅：元
總計				100%	

※需依「經濟部及所屬機關委辦計畫預算編列基準」編列

二、 輔導單位**投入人力**

姓　名	最高學歷（畢業年月）	經歷及工作年資	職級	在本計畫所擔任之職務	本計畫投入人月
			（請填經濟部職級）	（請詳述工作內容）	
合計					

參、附件