****

**經濟部產業發展署**

**創新製藥產業鏈結國際競爭力推升計畫**

**外銷藥品技術輔導**

**申請須知**

承辦單位：財團法人醫藥工業技術發展中心

聯絡地址：248新北市五股區五權路9號7樓

聯絡電話：(02)66251166

傳真號碼：(02)66251177

中　華　民　國　113 年 02 月 27 日

目錄

[壹、前言 1](#_Toc157503009)

[貳、申請規定 1](#_Toc157503010)

[一、 輔導單位： 1](#_Toc157503011)

[二、 申請資格： 1](#_Toc157503012)

[三、 輔導標的： 1](#_Toc157503013)

[四、 提案方式： 1](#_Toc157503014)

[五、 經費說明： 1](#_Toc157503015)

[六、 輔導期間 1](#_Toc157503016)

[七、 申請期限 2](#_Toc157503017)

[參、應備資料 2](#_Toc157503018)

[一、 申請文件(詳如附件) 2](#_Toc157503019)

[二、 聯絡窗口： 2](#_Toc157503020)

[肆、申請注意事項 3](#_Toc157503021)

[伍、計畫審查 4](#_Toc157503022)

[一、 審查流程 4](#_Toc157503023)

[二、 提案審查原則 5](#_Toc157503024)

[三、 評審須知(序位法) 5](#_Toc157503025)

[四、 期末審查 6](#_Toc157503026)

[附件 7](#_Toc157503027)

[合作意願書 7](#_Toc157503028)

[合作開發案申請書 8](#_Toc157503029)

[蒐集個人資料告知暨個人資料提供同意書 11](#_Toc157503030)

[利益迴避聲明書 12](#_Toc157503031)

[計畫書格式 13](#_Toc157503032)

[申請文件查檢表 17](#_Toc157503033)

# 壹、前言

為促進國內製藥產業升級轉型，開發外銷市場中具有競爭力之藥品，經濟部產業發展署(以下簡稱產發署)委託財團法人醫藥工業技術發展中心執行「創新製藥產業鏈結國際競爭力推升計畫」(以下簡稱本計畫)，盼藉由專利分析與藥品開發等方式提升品質及其價值，另希望透過法人進行實驗室規格之藥品開發與試製，於後續年度進入量產放大製程，並引導國內業者承接，以達成藥品跨足外銷市場之目標。

# 貳、申請規定

1. 輔導單位：

財團法人醫藥工業技術發展中心。

1. 申請資格：

依中華民國公司法設立之民營公司，無重大不良之信用紀錄，且具國內PIC/S GMP認證之藥廠或委託國內PIC/S GMP藥廠代工之藥品公司。

1. 輔導標的：

開發輔導外銷市場中具競爭力之藥品。

1. 提案方式：

申請廠商之提案經本中心評估符合本計畫標的，應於申請期限截止前提出提案申請資料及簡報（得由本中心及申請廠商共同擬訂)，供會議審查。

1. 經費說明：
2. 本計畫之輔導經費採擇優補助方式（至本計畫補助額度使用完畢為止)，以產發署計畫審查會議提案評選結果為準。
3. 每案之輔導經費包含產發署補助款與廠商配合款(每案件產發署補助款以新臺幣100萬元為上限，廠商配合款應至少為新臺幣100萬元)。以上各款項應配合匯入本計畫之指定帳戶，由本中心專款專用，本中心得視實際規劃與需求調整，且須全數使用於該案工作項目，不得移作他用。
4. 輔導期間

自簽約後至中華民國113年11月30日止。

1. 申請期限

外銷藥品：自本計畫公告日起至中華民國113年3月31日止。

# 參、應備資料

1. 申請文件(詳如附件)
2. 合作意願書
3. 合作開發案申請書紙本及電子檔
4. 蒐集個人資料告知暨個人資料提供同意書
5. 利益迴避聲明書
6. 廠商資格證明文件（營利事業登記證影本、工廠登記證影本；如申請者為藥品公司應提供預計委託藥廠之工廠登記證影本及其他經產發署要求提供之文件等）
7. 提案簡報電子檔及紙本各1份
8. 申請案計畫書(一式五份)
9. 申請文件查檢表
10. 聯絡窗口：

248新北市五股區五權路9號7樓

財團法人醫藥工業技術發展中心 藥品製劑研發處

聯絡人：莊威國

電話：(02)6625-1166#5226

傳真：(02)6625-1177

電子郵件：[p0949@pitdc.org.tw](mailto:p0949@pitdc.org.tw)

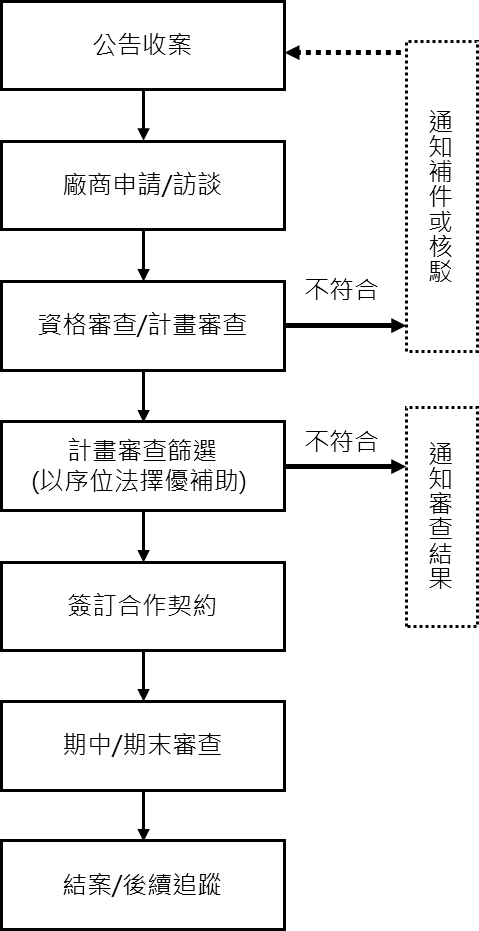
# 肆、申請注意事項

1. 本注意事項僅適用本計畫所開展之案件。
2. 每案成果可能獲得之智慧財產權之歸屬，由本中心與該案申請廠商以契約另行約訂，惟該案成果之著作財產權應歸產發署所有。
3. 每案開始之日期得溯及本計畫本中心當年度「創新製藥產業鏈結國際競爭力推升計畫輔導」與產發署之簽約日期。
4. 本中心與申請廠商皆應保證未來針對該案之成果，不得進行誇大不實之宣導。
5. 每案之輔導經費應符合經濟部所訂會計編列原則與規定，區分為政府補助款及廠商配合款二項，並均列入查核範圍。
6. 申請廠商每年度以通過一案，每案不得延續超過兩年為原則。每案以申請一項開發輔導標的（僅限製劑產品)為限，且應配合於輔導期間內完成結案。
7. 申請廠商依本計畫接受輔導，不得再以相同或類似本計畫之內容重複申請政府其他計畫補助或輔導。
8. 申請廠商應無重大不良之信用紀錄，非屬銀行拒絕往來戶，必要時本中心得要求廠商出具簽約日前六個月內之票據信用查覆單。
9. 申請廠商為藥品公司、生技公司或藥品經銷商等，承接代工廠應具備我國衛生福利部核發之藥品優良製造證明書。
10. 若因產發署所編列之年度計畫預算被刪除等不可歸責之因素，致不足支應每案之輔導經費時，本中心得修改或終止與申請廠商間有關本計畫之契約。
11. 申請廠商如依本計畫接受輔導，應自行負擔藥品外銷時由國外政府課徵之相關稅賦，不得另向本中心、產發署或其他政府機關要求補償。

# 伍、計畫審查

1. 審查流程

為協助國內廠商升級技術、開發國際利基品項，以達成藥品跨足外銷市場之目標，擬透過公平、公正、公開之收案程序廣為徵求提案計畫，並由本中心針對具有潛力之廠商擬訂個別輔導方法，經提案審查會議，由各專家委員逐案進行審查，篩選出本年度的輔導標的。

****

1. 提案審查原則

提案審查工作可分為資格審查及計畫審查會議，其審查原則說明如下：

1. 資格審查：

由本中心專責審查申請廠商資格、申請書格式、所附文件是否符合產發署之規定。

1. 計畫審查會議：

由3位以上專家、學者組成評選委員會於產發署召開計畫審查會議。審查時應以本計畫推動重點、產業發展願景及策略目標等原則逐案進行。審查項目包含廠房品質及生產設備、品項執行承接能力、經濟貢獻、財務規劃及品項評估等面向進行審查，提案經評選委員依下述各項配比評分後以序位法列計名次排序，並核定最終通過之申請名單（依名次排序)。

1. 評審須知(序位法)
2. 邀集專家、學者組成評選委員會辦理評選。
3. 評選作業流程
   1. 由申請廠商或本中心進行簡報15分鐘，就評選委員意見答覆時間15分鐘(採統問統答方式)。
   2. 由各評選委員依評選項目評比，並依各委員加總評分計列申請廠商排名序位（名次排序，總分最高者為第1名，次高者為第2名，餘依此類推，如有2家(含)以上申請廠商總分相同時，經評選委員會決定名次)。
4. 評選項目及權重：
5. **廠房品質及生產設備(評分比重 10 %)**
6. 申請廠商或代工廠是否已取得國外醫藥品主管機關查廠。
7. 申請廠商或代工廠是否已具備開發品項適合之生產機具或操作程序書等軟硬體設備。
8. **品項執行承接能力(評分比重 10 %)**
9. 申請廠商及其代工廠是否具有研發團隊、製造團隊、法規/智財團隊等之專業人力，以及研發或承接相關技術之實績。如委託代工，計畫書應明確說明代工廠製造能力。
10. 申請廠商是否已針對輔導標的規劃未來市場佈局及上市時程。
11. **經濟貢獻(評分比重 20** %)
12. 申請廠商有否說明執行本計畫預計對國內製藥產業可增加多少產值？增加多少獲利？增加多少就業人口？促成多少投資金額？
13. 申請廠商是否說明有關輔導標的銷售、國際化行銷能力。
14. **財務規劃(評分比重 10** %)

申請廠商是否說明對輔導標的之財務計畫，如擬投入之資金、人力等。

1. **品項評估(評分比重 50** %)
2. 請針對輔導標的產品是否具有國際外銷競爭力及產品開發可行性(是否具備一定技術能量)給予評分。
3. 請針對專利分析及競品分析有否競爭力及時效性給予評分。
4. **附件(佐證資料請詳附於附件中)**
5. 合格廠商評定方式：採序位法
   * 1. 參與開發輔導之申請廠商經評比後平均分需達70分(含)以上；由各委員加總評分列計排序，各委員排序加總由低至高排定申請廠商名單。以該名單中之第1至5名為合格廠商。
     2. 合格廠商如因故無法參與本計畫者，由參選廠商依序遞補。
6. 期末審查

計畫履約期滿應提出成果報告及簡報，舉行期末審查會議，由案件計畫主持人列席，並由評選委員進行審查，提供改善建議。

# 附件

附件一範例(僅供參考)

**創新製藥產業鏈結國際競爭力推升計畫**

**合作意願書**

(請填寫公司名稱) （以下簡稱本公司）因申請113年度「創新製藥產業鏈結國際競爭力推升計畫」（以下簡稱本計畫），本公司願配合本計畫執行藥品開發、技術移轉及上市輔導，並於正式簽訂合作契約前，恪守因本計畫所知悉之秘密。

此致

財團法人醫藥工業技術發展中心

公司名稱：

簽 署 人： 　　　　（簽章）

統一編號：

地 址：

中華民國 113 年 月 日

附件二範例(僅供參考)

**創新製藥產業鏈結國際競爭力推升計畫**

**合作開發案申請書**

(請填寫公司名稱) （以下簡稱本公司）已知悉本專案如已獲核可，接受經濟部產發署「創新製藥產業鏈結國際競爭力推升計畫」(以下簡稱本計畫)輔助，則不得再以相同或類似本專案之內容重複申請政府其他計畫補助。

資料應包含(以下資料請附**佐證資料**或**相關證明文件**，以利評審作業)

**一、公司簡介**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 資本額 |  | 負責人 |  |
| 員工人數 |  | 研發人力數 |  |
| 聯絡人 |  | 計畫主持人 |  |

**二、廠房品質及生產設備(評分比重 10 %)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 公司(廠房)名 | 通過日期 | 通過認證/查核機關 |
| 範例: XX藥廠 | 102/02/07 | PIC/S GMP  TFDA |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

說明針對欲**開發品項**已具備**生產之主要設備**、操作程序書等軟體或硬體設備說明，若無生產設備，請寫出是否有投資計畫

範例: AXXXXXX(錠劑劑型): 打錠機、流動床造粒機…

**三、品項執行承接能力(評分比重**10%)

1. 請說明研發團隊、製造團隊、法規/智財團隊等之專業能力及人力，曾經研發或承接技術之實績。
   1. 公司員工人數 人(主管(男) 人、(女) 人；非主管(男) 人、(女) 人)研發團隊 人((男) 人、(女) 人)，曾經研發過 項品項(請列舉)，上市產品 項(請列舉)

範例:研發團隊18人，曾經研發過 2 項品項(抗癌用藥、阿茲海默症產品)，上市產品 1 項(阿茲海默症)

* 1. 製造團隊 人(如為藥品公司請填0，請填寫第(三)項)
  2. 法規/智財團隊 人

1. 請說明貴公司針對本項開發產品，未來產品市場佈局及上市時程規劃

範例:預計合作開發XXX品項，以美國市場為目標，亦將於東南亞市場上市，預估2018年上市東南亞市場，於2025年上市美國市場。

1. 如為代理商或研發型公司，請說明委託代工廠具申請品項製造能力?

範例:因XXX藥廠具備XXX開發經驗，故預計合作生產XXX品項。

**四、經濟貢獻(評分比重 20 %)**

1. 請說明執行本計畫預計對國內製藥產業可以增加多少產值？或可以增加多少

出口獲利?增加多少就業人口((男) 人、(女) 人)？促成投資金額?

範例: 本合作案完成上市後可以

外銷美國\_\_50000\_千元，中國大陸\_8000 千元

可以增加\_\_10\_\_人就業人數

促成投資金額\_\_5000\_\_\_千元

1. 請說明貴公司產品銷售或國際化之行銷能力。

範例: 已外銷XX國或與XX通路商/代理商有行銷合約協議。

**五、財務規劃(評分比重**10%)

請貴公司說明對開發本產品的財務計畫，如擬投入之資金、人力等規劃。

預計投入研發 品項，共計 元，包含BE試驗 元，查登 元。

範例: 預計投入研發 Aspirin 品項，包含BE試驗 2千萬 元，查登 100萬 元……，共計 1億 元。

**六、品項評估(評分比重 50 %)**

(由本中心及委託廠商共同提出說明)

**七、附件(佐證資料請詳附於附件中)**

附件三範例(僅供參考)

**財團法人醫藥工業技術發展中心**

**蒐集個人資料告知暨個人資料提供同意書**

**財團法人醫藥工業技術發展中心(以下稱本中心)**為遵守個人資料保護法令，於向您蒐集個人資料前，為保障您的權益，依法向您告知下列事項，敬請詳閱。

1. 蒐集目的及類別

本中心因辦理**「**創新製藥產業鏈結國際競爭力推升計畫**」**（以下稱本計畫）及供本中心用於內部行政管理、陳報主管機關或執行其他合於本中心捐助章程所定業務，而需獲取您下列個人資料：姓名、出生年月日、職稱、聯絡方式(如電話號碼、電子信箱、居住或工作地址等)、身分證統一編號，或其他得以直接或間接識別您個人之資料。

1. 個人資料利用之期間、地區、對象及方式
2. 除涉及國際業務及活動之外，您的個人資料僅供本中心於中華民國領域、在前述蒐集目的之必要範圍內，以合理方式利用。
3. 當您同意本中心使用您的個人資料時，您的個人資料將自同意當日起至：
4. 第一條所定蒐集目的消失之日。
5. 您請求本中心刪除、停止使用您的個人資料之日。
6. 其他依法須保存之期限為止。
7. 當事人權利

您可依個人資料保護法第3條規定，向本中心行使下列權利：

1. 查詢或請求閱覽。
2. 請求製給複製本。
3. 請求補充或更正。
4. 請求停止蒐集、處理及利用。
5. 請求刪除。
6. 不提供個人資料之權益影響及免告知事項
7. 您可自主決定是否提供您的個人資料予本中心，若您提供之個人資料不完整或不提供個人資料時，本中心可能無法完善提供蒐集目的之相關服務。
8. 本會依個人資料保護法第8條第2項規定，於下列情事發生時蒐集及使用您的個人資料，並得免為告知：
9. 依法律規定得免告知。
10. 個人資料之蒐集係公務機關執行法定職務或非公務機關覆行法定義務所必要。
11. 告知將妨害公務機關執行法定職務。
12. 告知將妨害公共利益。
13. 當事人明知應告知之內容。
14. 您瞭解此一同意書符合個人資料保護法及相關法規之要求，且同意本中心留存此同意書，以供日後查驗。

**個人資料之同意提供：**

1. 本人已充分獲知且已瞭解上述告知事項。
2. 本人同意財團法人醫藥工業技術發展中心於所列蒐集目的之必要範圍內，蒐集、處理及利用本人之個人資料。

簽署人：

中 華 民 國 113年 月 日

附件四範例(僅供參考)

**創新製藥產業鏈結國際競爭力推升計畫**

**利益迴避聲明書**

(請填寫公司名稱) （以下簡稱本公司）簽立本聲明書，願遵守以下事項：

1. 承辦本計畫之人員對於與本計畫申請有關之事項，涉及本人、配偶、三親等以內血親或姻親之利益時，應行迴避。
2. 本公司之負責人、合夥人、代表人或經理人，不得為本計畫輔導單位之代表人。
3. 本公司與本計畫輔導單位，不得同時為關係企業或同一其他廠商之關係企業。
4. 前三項之執行，如不利於公平競爭或公共利益，本公司得報請補助機關核定後免除之。
5. 如有違反本聲明書情事，同意按情節輕重，依中華民國相關法令規定處理。

簽署人： 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　(簽章)

中　華　民　國　　113　年　　月　　　　日

附件五 計畫書格式

****

**經濟部產業發展署113年度**

**創新製藥產業鏈結國際競爭力推升計畫**

**外銷藥品技術輔導**

計畫名稱：創新製藥產業鏈結國際競爭力推升計畫

執行期間：

主辦單位：經濟部產業發展署

承辦單位：財團法人醫藥工業技術發展中心

受輔導廠商：

中　華　民　國　 113 年 月 日

壹、受輔導廠商基本資料

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 提案計畫名稱 | |  | | | | | | |
| 受委託單位 | | 財團法人醫藥工業技術發展中心 | | | | | | |
| 廠商名稱(全名) | |  | | | | 統一編號 | |  |
| 負 責 人 | |  | | 公司電子信箱 | |  | | |
| 公司電話 | |  | | 公司傳真 | |  | | |
| 公司地址 | | （ ） | | | | | | |
| 成立時間 | |  | | 主要產品 | |  | | |
| 資本額 | |  | | 年營業額 | |  | | |
| 員工人數 | |  | |  | |  | | |
| 計畫主持人姓名 | |  | | 聯絡電話 | |  | | |
| 聯絡人姓名 | |  | | 聯絡電話 | |  | | |
| EMAIL | |  | | |
| 產業別 | | 藥品製造業 | | | | | | |
| 產線類別 | | 1.🞏口服固體製劑 | 2.🞏口服液體製劑 | | | | 3.🞏外用半固體製劑 | |
| 4.🞏外用液體製劑 | 5.🞏注射製劑 | | | | 6.🞏凍晶乾燥注射劑 | |
| 7.🞏眼/耳/鼻用製劑 | 8.🞏陰道/肛門製劑 | | | | 9.🞏噴霧/吸入製劑 | |
| 10.🞏其他製劑 如： | | | | | | |
| 輔導期間 | | 自113年 月 日至 113年 月 日 | | | | | | |
| 輔導項目 | | □外銷藥品  □關鍵製劑開發 | | | 輔導內容及方式: | | | |
| 輔導經費 | 政府（A) |  | | 投入人力 | 受委託單位（C) |  | | |
| 廠商（B） |  | | 廠商（D） |  | | |
| 合計（A+B） |  | | 合計（C+D） |  | | |

貳、廠商經歷及背景資料

（一）負責人、公司簡介、廠房簡介、主要製造領域等說明

（二）過往三年之相關開發資料說明或曾受輔導工作履行（達成）效果說明

叁、團隊人力安排

（一）計畫主持人及工作人員具備相關計畫之經驗與能力（包含學經歷、專長、職位）

（二）團隊組織及本案執行期間人力配置規劃

肆、計畫目標與實施方法

（請納入財務規畫、開發品項規畫等請依實際情況調整，各項比重可一併呈現）

一、實施方式（請以流程圖說明）

二、計畫甘特圖

（藍色字體為範例參考）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 重要工作項目及進度 | | 第一  個月 | 第二  個月 | 第三  個月 | 第四  個月 | 第  五  個  月 | 第  六  個  月 | 第  七  個  月 | 第  八  個  月 | 第  九  個  月 |
| 1 | 討論合作/開發細項 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 雙方合作簽約 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 合約頭期款交付（50%） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | 本中心交付開發報告/成果 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | 交付計畫配合款尾款（50%） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

註：（一）以甘特圖表示，並註明查核點，以量化表示

（二）以月為單位，並註明各查核點之完成時間（藍色字體為範例參考）

|  |  |
| --- | --- |
| 查核點編號 |  |
| 1 | 討論合作細項 |
| 2 | 雙方合作簽約 |
| 3 | 合約頭期款交付 |
| 4 | 本中心交付開發報告/成果 |
| 5 | 交付計畫配合款尾款 |

伍、預期成果與效益

一、經濟效益：（促成投資、增加產值、鏈結相關產業….）

二、社會效益：（增加就業人數、創業育成）

三、其他：

附件六範例（僅供參考）

**申請文件查檢表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 文件項目 | 是 | 否 |
| 1 | 檢附合作意願書1份 | □ | □ |
| 2 | 檢附合作開發案申請書 | □ | □ |
| 3 | 蒐集個人資料告知暨個人資料提供同意書 | □ | □ |
| 4 | 利益迴避聲明書 | □ | □ |
| 5 | 廠商資格證明文件（營利事業登記證影本、工廠登記證影本及其他經產發署要求提供之文件等） | □ | □ |
| 6 | 提案簡報 | □ | □ |
| 7 | 申請案計畫書（一式五份） | □ | □ |

此致

財團法人醫藥工業技術發展中心

|  |  |
| --- | --- |
| 公司名稱： |  |
| 填表人： | （簽名） |
| 填表日期： | 中華民國 113年 月 日 |