**衛生福利部食品藥物管理署**

**○○○年度計畫期末執行績效報告**

計畫名稱：**○○○○○○○○○○○○○○○**

計畫類別：□委託研究 □委託辦理 □補捐助 □自行研究

計畫編號：MOHW○○○-FDA-○-○○○-○○○○○○

GRB 編號：

執行期間： ○年○月○日至○年○月○日

執行機構：

計畫主持人：

共同主持人：

計畫參與人員：

中 華 民 國 ○○○ 年 ○ 月 ○ 日

註：本資料僅供本署參考，不對外公開，另請依契約書規定時程及份數繳交。

期末摘要報告表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 計畫名稱： | | | 計畫編號： | | |
| 主管機關： | | | 執行機構： | | |
| 計畫主持人： | | 協同主持人： | | 計畫聯絡人： | |
| 聯絡電話： | | | 傳真號碼： | | |
| 計畫期程：□一年期計畫 ； □多年期計畫，共\_\_\_\_\_\_年，本年度為第\_\_\_\_年 | | | | | |
| 計畫經費： 仟元 | | | | | |
| 執行進度 | 預　定（%） | | 實　際（%） | | 比　較（%） |
|  | |  | |  |
| 經費支用 | 預　　算 | | 實　　際 | | 支用率（%） |
|  | |  | |  |
| 主要執行成果：（約2000字以內）  一、計畫內容概要  二、計畫執行成果  三、預期效益 | | | | | |
| 計畫變更說明：（300字以內說明）若無，無需填寫 | | | | | |
| 落後原因：（300字以內說明）若無，無需填寫 | | | | | |
| 因應對策（檢討與建議）：若無落後原因，無需填寫 | | | | | |
| 性別統計分析結果：（200字以內說明）若無，無需填寫 | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **目 次** | |
| **章節架構** | **頁碼** |
|
| **壹、計畫進度及計畫變更情形** | P1 |
| 一、本年度各查核點達成情形 | P1 |
| 二、計畫變更情形 | P1 |
| 三、經費執行情形 | P1 |
| 四、人力執行情形 | P2 |
| 五、主要人力投入情形 | P3 |
| **貳、計畫執行內容** | P4 |
| 一、背景說明、計畫目標及執行方式 | P4 |
| 二、計畫成果 | P4 |
| 三、國際比較與分析 | P4 |
| 四、實際達成與原差異說明 | P4 |
| 五、遭遇困難與因應對策 | P4 |
| **參、106年執行績效** | P5~19 |
| **肆、檢討與展望** | P20 |
| 一、後續工作構想及未來展望 | P20 |
| 二、對本署之具體建議 | P20 |
| **伍、期中審查意見之辦理情形** | P20 |
| **陸、成果報告公開程度** | P20 |
| 附表、科技部績效報告之佐證資料表(需填寫) | P21~28 |
| 附件1、食藥署科技計畫績效衡量指標體系之細項列表(含計算方式說明)(參考資料) | P29~34 |
| 附件2、食藥署科技計畫與科技部績效指標之對照填報說明表(參考資料) | P35~47 |

**壹、計畫進度及計畫變更情形**

1. **本年度各查核點達成情形**（填寫至分項即可）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 分項計畫名稱 | 工作重點或  年度目標 | 查核點 | 執行情形 | 差異檢討 |
|  |  |  |  |  |

1. **計畫變更情形**(若無，請省略)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 原計畫內容 | 計畫變更後內容 | 變更原因 | 備註 |
|  |  |  |  |

**三、經費執行情形**

單位：仟元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **經費項目** | **計畫決標金額** | **實際執行數** | **執行率%** |
| 一、經常支出 |  |  |  |
| 1.人事費 |  |  |  |
| 2.業務費 |  |  |  |
| 3.差旅費 |  |  |  |
| 4.管理費 |  |  |  |
| 5.營業稅 |  |  |  |
| 6.其他 |  |  |  |
| 小計 |  |  |  |
| 二、資本支出 |  |  |  |
| 1.儀器設備設施 |  |  |  |
| 2.其他 |  |  |  |
| 合計 |  |  |  |

**四、人力執行情形**

**單位：人年**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 人力 | 職級 | 預定計畫人力 | 實際運用人力 | 達成率（%） |
| 研究員級（含）以上 |  |  |  |
| 副研究員級 |  |  |  |
| 助理研究員級 |  |  |  |
| 研究助理級（含）以下 |  |  |  |
| 合計 |  |  |  |
| 學歷 | 預定計畫人力 | 實際運用人力 | 達成率（%） |
| 博士 |  |  |  |
| 碩士 |  |  |  |
| 學士 |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |
| 合計 |  |  |  |

**註：人年計算，1人年=12個人月 ，執行人月9個人月/12個人月=0.75人年，所以人年總數=9/12+5/12+6/12+……**

**與原計畫規劃差異說明：**

**五、主要人力投入情形（副研究員級以上）**

| 姓名 | 計畫職稱 | 投入主要工作 | 主要工作之人月數 | 學、經歷及專長 | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 學 歷 |  |
| 經 歷 |  |
| 專 長 |  |
|  |  |  |  | 學 歷 |  |
| 經 歷 |  |
| 專 長 |  |

說明：

1. 計畫職稱請依研究員級、副研究員級之定義填入。
2. 投入主要工作請依權責填計畫主持人、共同主持人、計畫參與人員填入。

**貳、計畫執行內容**

**一、背景說明、計畫目標及執行方式**

(說明現況分析及欲解決問題(去年如已有執行過的類似計畫，簡述去年度已達成之階段性目標)，今年度預計執行內容、研究方式；另如有擇定標的，也請說明擇定標的之緣由)

**二、計畫成果(推動成效)**

(條列式說明今年已達成之進度，對問題改善的成果，及後續研究成果與社會事件的結合(社會影響)。)

(1)

(2)

**三、國際比較與分析**

(若有計畫執行前後之國際比較請填寫。)

| **比較項目或 計畫產出成果** | **計畫執行前** | **計畫執行後** |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

**四、實際達成與原差異說明**

(請以正面積極思維，說明相較原訂目標達成更多任務、克服更多課題、完成更多精進之處；另若有執行落後之差異情節，亦請簡述落後緣由)

**五、遭遇困難與因應對策**

(若執行過程遭遇困難，請簡述其難處及因應措施)

**參、計畫執行績效**

**(一)食品安全評估面向**

| **食藥署科技計畫指標及細項列表** | | **○○○年度** | | **單位** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 目標值 | 達成值 |
| A-1-1背景調查通報件數 | 背景調查件數(併填附表-Z) |  |  | 件 |
| 不合格件數 |  |  | 件 |
| 案件通報件數 |  |  | 件 |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | |
| A-1-2產品不合格率及移除率# | 不合格率\* |  |  | % |
| 問題產品移除率\* |  |  | % |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | |
| A-1-3研究報告篇數及應用情形# | 研究分析報告(併填附表-D1) |  |  | 份 |
| 實際應用案例項數\* |  |  | 項 |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | |
| A-2-1檢驗方法及技術成果 | 技術成果項數 |  |  | 項 |
| 技術報告篇數(併填附表-H) |  |  | 篇 |
| 新檢驗方法數(併填附表-H) |  |  | 篇 |
| 新增可以檢驗的品項數 |  |  | 項 |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | |
| A-2-2檢驗效能增進程度# | 技術成果降低成本\* |  |  | 自填 |
| 技術成果減少人力\* |  |  | 自填 |
| 技術成果縮短時間\* |  |  | 自填 |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | |
| A-2-3檢驗方法應用程度# | 檢驗方法開發達成率\* |  |  | % |
| 檢驗方法採行品項數\* |  |  | 項 |
| 檢驗方法涵蓋率\* |  |  | % |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | |
| A-2-4通過國際性檢驗能力試驗# | 參加國際性檢驗能力試驗次數 |  |  | 次 |
| 通過試驗並獲得滿意結果次數 |  |  | 次 |
| 檢驗能力試驗之通過比例\* |  |  | % |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | |
| A-2-5合作團隊(計畫)養成 | 機構內跨領域合作團隊(計畫)數(併填附表-B) |  |  | 個 |
| 跨機構合作團隊(計畫)數(併填附表-B) |  |  | 個 |
| 跨國合作團隊(計畫)數(併填附表-B) |  |  | 個 |
| 簽訂合作協議數(併填附表-B) |  |  | 個 |
| 形成研究中心數(併填附表-B) |  |  | 個 |
| 形成實驗室數(併填附表-B) |  |  | 個 |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | |

**(二)食品安全管理面向**

| **食藥署科技計畫指標及細項列表** | | **○○○年度** | | **單位** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 目標值 | 達成值 |
| B-1-1規範/標準或政策/法規草案制訂 | 參與制訂政府或產業技術規範/標準件數 (併填附表-K) |  |  | 件 |
| 參與制訂之政策或法規草案件數(併填附表-K) |  |  | 件 |
| 草案被採納或認可通過件數(併填附表-K) |  |  | 件 |
| 草案公告實施或發表件數(併填附表-K) |  |  | 件 |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | |
| B-1-2決策依據 | 新建或整合流程數(併填附表-AA) |  |  | 項 |
| 提供政策建議或重大統計訊息數(併填附表-AA) |  |  | 項 |
| 政策建議被採納數(併填附表-AA) |  |  | 項 |
| 決策支援系統及其反應加速時間(%)\*(併填附表-AA) |  |  | % |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | |
| B-1-3政策採用程度# | 草案被採納或認可比例\* |  |  | % |
| 草案公告實施或發表比例\* |  |  | % |
| 政策建議被採用比例\* |  |  | % |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | |
| B-2-1技術服務# | 技術諮詢服務(案)件數(併填附表-O) |  |  | 件 |
| 審查服務(案)件數(併填附表-O) |  |  | 件 |
| 服務達成率\* |  |  | % |
| 服務完成率\* |  |  | % |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | |
| B-2-2資料庫監控管理# | 新建資訊平台或資料庫數(併填附表-Y) |  |  | 個 |
| 維運資訊平台或資料庫數 |  |  | 個 |
| 更新資訊平台功能項目(併填附表-Y) |  |  | 項 |
| 更新或新增資料庫筆數(併填附表-Y) |  |  | 筆 |
| 資料整理率\* |  |  | % |
| 資訊平台或資料庫使用人次\*(併填附表-Y) |  |  | 人 |
| 資訊平台或資料庫檢索次數\* |  |  | 次 |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | |
| B-2-3業者登錄普及率# | 業者登錄普及率\* |  |  | % |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | |
| B-3-1業者輔導管理# | 業者追蹤輔導家數(併填附表-O) |  |  | 家 |
| 輔導達成率\* |  |  | % |
| 輔導業者類別觸及率\* |  |  | % |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | |
| B-3-2業者缺失改善率# | 業者缺失改善率\* |  |  | % |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | |
| B-3-3檢驗機構查核管理# | 檢驗機構查核場次數 |  |  | 場 |
| 輔導學校參與檢驗認證場次數 |  |  | 場 |
| 輔導、服務或查核家次(併填附表-O) |  |  | 家 |
| 全國認證檢驗機構家數 |  |  | 家 |
| 全國認證檢驗機構家數增減率\* |  |  | % |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | |
| B-3-4認證檢驗機構參與能力試驗的滿意比例# | 辦理能力試驗場次數(併填附表-O) |  |  | 場 |
| 通過試驗比例\* |  |  | % |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | |
| B-3-5衛生機關人員培訓 | 衛生機關人員培訓場次數 |  |  | 場 |
| 衛生機關人員培訓人數(併填附表-O) |  |  | 人 |
| 衛生機關人員認知率\* |  |  | % |
| 衛生機關人員認知提升率\* |  |  | % |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | |

**(三)食安教育與知能傳遞面向**

| **食藥署科技計畫指標及細項列表** | | **○○○年度** | | | | | | **單位** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 目標值 | | | 達成值 | | |
| C-1-1 學術活動 | 國內學術會議、研討會、論壇次數(併填附表-E) |  | | |  | | | 場 |
| 國內學術會議、研討會、論壇人數 |  | | |  | | | 人 |
| 國際學術會議、研討會、論壇次數(併填附表-E) |  | | |  | | | 場 |
| 國際學術會議、研討會、論壇人數 |  | | |  | | | 人 |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | | | | | |
| C-1-2 技術活動 | 辦理技術說明會場次數 |  | | |  | | | 場 |
| 辦理技術說明會人數 |  | | |  | | | 人 |
| 技術活動認知率 |  | | |  | | | % |
| 技術活動認知提升率 |  | | |  | | | % |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | | | | | |
| C-1-3教育訓練及 推廣活動 | 教育訓練及推廣活動場次數 |  | | |  | | | 場 |
| 教育訓練及推廣活動人數 |  | | |  | | | 人 |
| 教育訓練及推廣活動認知率 |  | | |  | | | % |
| 教育訓練及推廣活動認知提升率 |  | | |  | | | % |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | | | | | |
| C-1-4新聞或推廣 刊物# | 科普知識推廣與宣導次數 |  | | |  | | | 次 |
| 科普知識推廣與宣導觸達人數 |  | | |  | | | 人 |
| 新聞刊登或媒體宣傳數量 |  | | |  | | | 自填 |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | | | | | |
| C-1-5推廣網站/ 專線# | 推廣網站及專頁個數(併填附表-Q) |  | | |  | | | 個 |
| 推廣專線維運個數 |  | | |  | | | 個 |
| 提供客服件數(併填附表-Q) |  | | |  | | | 件 |
| 知識或資訊擴散(觸達)人次(併填附表-Q) |  | | |  | | | 人 |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | | | | | |
| C-1-6 推廣達成率# | 推廣達成率\* |  |  |  |  |  |  | % |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | | | | | |
| C-1-7說帖文稿使用情形# | 說帖文稿研提篇數 |  | | |  | | | 篇 |
| 說帖文稿使用篇數 |  | | |  | | | 篇 |
| 文稿使用率\* |  | | |  | | | % |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | | | | | |
| C-2-1形成教材/ 軟體 | 形成課程件數(併填附表-F) |  | | |  | | | 件 |
| 製作教材件數(併填附表-F) |  | | |  | | | 件 |
| 製作手冊件數(併填附表-F) |  | | |  | | | 件 |
| 自由軟體授權釋出教材件數(併填附表-F) |  | | |  | | | 件 |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | | | | | |
| C-2-2期刊論文 | 國內期刊發表篇數(併填附表3-A) |  | | |  | | | 篇 |
| 國外期刊發表篇數(併填附表-A) |  | | |  | | | 篇 |
| 國內研討會論文發表篇數(併填附表-A) |  | | |  | | | 篇 |
| 國外研討會論文發表篇數(併填附表-A) |  | | |  | | | 篇 |
| 國內專書論文(併填附表-A) |  | | |  | | | 篇 |
| 國外專書論文(併填附表-A) |  | | |  | | | 篇 |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | | | | | |
| C-2-3引用及報導 次數# | 會議活動被媒體報導次數\* |  | | |  | | | 次 |
| 期刊論文被引用次數\* |  | | |  | | | 次 |
| 文章被分享或轉發次數\* |  | | |  | | | 次 |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | | | | | |
| C-3-1培育及延攬 人才  (併填附表-C) | 博士培育/訓人數(併填附表-C) |  | | |  | | | 人 |
| 碩士培育/訓人數(併填附表-C) |  | | |  | | | 人 |
| 學士培育/訓人數(併填附表-C) |  | | |  | | | 人 |
| 學程或課程培訓人數(併填附表-C) |  | | |  | | | 人 |
| 延攬科研人才數(併填附表-C) |  | | |  | | | 人 |
| 國際學生/學者交換人數(併填附表3C) |  | | |  | | | 人 |
| 培育/訓後取得證照人數(併填附表-C) |  | | |  | | | 人 |
| * 成果細項：(有關上述達成值，請簡列其該年度量化成果之內涵/細項) * 效益說明：(請於說明上述該年度成果所達到的具體效益、是否解決哪些問題) * 重大突破：(若上述該年度量化成效具首創、新興、領先、躍進、獲獎…等具突破性的表現) | | | | | | | | |

**肆、檢討與展望**

1. **後續工作構想及未來展望**
2. **對本署之具體建議**

**伍、期中審查意見之辦理情形**

| **審查意見** | **意見回復** | **後續辦理情形** |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

**陸、成果報告公開程度**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **全文處理方式\*1** | 無法立即公開或限閱理由\*2 | 成果預定應用狀況\*3 | |
| 申請專利 | 發表於期刊 |
| **□可立即對外公開**  **□一年後對外公開**  **□二年後對外公開**  **□限閱** |  | （預定申請時間及名稱） | （預定發表時間及期刊名稱） |

* 備註：

1. 依政府資訊公開第7條規定，研究報告除依第18條規定限制公開或不予提供者外，應主動公開。
2. 無法立即公開或限閱者，請詳述理由，並符合政府資訊公開第18條第一項各款情形之一。若無充分理由，本署可自行決定是否將研究成果報告對外發表。
3. 為保護計畫主持人申請專利及於期刊發表之優先權利，得同意其研究成果延緩對外公開發表。

**附表**

**科技部績效報告之佐證資料表(需填寫)**

**（請選擇合適之佐證資料表填寫，超過1筆請自行插入列繼續填寫，未使用之指標資料表請刪除）**

**【A論文表】**

說明1：論文，請依作者姓名(按原出版之次序，通訊作者請加註\*。)、出版年、月份、題目、期刊名稱(專書出版社)、起迄頁數之順序填寫；若期刊是屬國內或國際期刊資料庫(如SCI、EI、SSCI、A&HCI、Scopus、TSSCI、THCI Core…等)所收錄者，請於該著作書目後註明資料庫名稱。

說明2：**文獻類別**分成A國內一般期刊、B國內重要期刊、C國外一般期刊、D國外重要期刊、E國內研討會、F國際研討會、G國內專書論文、H國際專書論文

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 題　　名 | 作者  (按原出版之次序，通訊作者請加註\*) | 發表處及日期 | 文獻類別 | 以前計畫之延續成果 |
| 期刊範例 | Plasma ……. | Chao-Hsien Chen、 Tung-Min Yu\*  (請先填名，再填姓) | J Am Heart Assoc. May; 5(5):e001066, 2016.  (請依序填寫發表期刊名稱、卷期、頁數、年份) | c | 是 |
| 研討會範例 | Plasma ……. | Chao-Hsien Chen / Tung-Min Yu  (請先填名，再填姓) | 2015第30屆生物醫學聯合學術年會(台北市，台灣，2015.05.03.21-22) | e | 是 |

**【AA決策依據表】**

說明1：**類別**分成A新建或整合流程、B重大統計訊息或政策建議報告。

說明2：**是否被採納**分成A行政院級採納、B部會署級採納、C部會署所屬機關採納、D存參。

說明3：**公告實施內容**，如「是否被採納」選擇A、B或C，應具體陳述行政院/部會署/部會署所屬機關採納後所公告實施之政策內容、增(修)訂之法規命令條文或其他決策內容。

| 序號 | 名稱 | 內容摘要 | 類別 | 是否 被採納 | 公告實施內容 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |

**【B合作團隊(計畫)養成表】**

說明1：**合作模式**分成A機構內跨領域合作、B跨機構合作、C跨國合作。

說明2：**團隊(計畫)性質**分成A形成合作團隊或合作計畫、B形成研究中心、C形成實驗室、D簽訂協議。

| 序號 | 團隊(計畫)名稱 | 合作對象 | 合作內容 | 合作 模式 | 團隊(計畫) 性質 | 成立時間 (西元年/月) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |

**【C培育及延攬人才表】**

說明1：**學歷**分成A博士(含博士生)、B碩士(含碩士生)、C學士(含大學生)。

說明2：**性質**分成B學程通過、C培訓課程通過、D國際學生/學者交換、E延攬人才。

| 序號 | 姓名 | 機構名稱 | 學歷 | 性質 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |

**【D1研究報告表】**

說明1：**是否被採納**分成A院級採納、B部會署級採納、C部會署所屬機關採納、D存參。

說明2：**公告實施內容**，如「是否被採納」選擇A、B或C，應具體陳述行政院/部會署/部會署所屬機關採納後所公告實施之政策內容、增(修)訂之法規命令條文或其他決策內容。

| 序號 | 報告名稱 | 作者姓名 | 出版年 (西元年) | 是否 被採納 | 公告實施內容 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |

**【D2臨床試驗表】**

說明1：**臨床試驗狀態**分成A已申請並進行臨床試驗中、B臨床試驗結果通過。

| 序號 | 新藥或新醫療器材之名稱 | 藥/醫材 | 申請試驗國家 | 臨床試驗狀態 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |

**【E學術活動表】**

說明1：**性質**分成A國內研討會、B國際研討會、C兩岸研討會。

| 序號 | 研討會名稱 | 性質 | 舉辦日期 (YYYY/MM/DD) | 主/協辦單位 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |

**【F形成課程教材手冊軟體表】**

說明1：**性質**分成A課程、B教材、C手冊。

說明2：**類別**分成A文件式、B多媒體、C軟體(含APP)、D其他，如選擇D則請述明其類別。

| 序號 | 名稱 | 性質 | 類別 | 發表年度 (西元年) | 出版單位 | 是否為自由軟體 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |

**【G智慧財產資料表】**

說明1：**智財類別**分成A發明專利、B新型/設計專利、C商標、D專書著作、E品種。

說明2：**狀態**分成A已獲准、B申請中、C著作/出版品完成後即取得智財權。

| 序號 | 智財名稱 | 智財 類別 | 狀態 | 授予國家 | 有效日期 (YYYY/MM) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |

**【H技術報告檢驗方法表】**

說明1：**性質**分成A技術報告、B檢驗方法。

| 序號 | 技術或檢驗方法名稱 | 性質 | 作者姓名 | 出版年 (西元年) | 出版單位 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |

**【J1技術移轉及智財授權表】**

說明1：**類別**分成A先期技術移轉、B軟體授權、C技術移轉、D專利授權、E商標授權、F品種權授權、G著作/出版品授權、H其他項目授權，如選擇H則請述明授權項目。

| 序號 | 技術或智財名稱 | 類別 | 授權單位 | 被授權廠商或機構 | 授權金 (千元) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 合計 | | | | |  |

**【J2技術輸入表】**

| 序號 | 輸入技術名稱 | 輸出國家 | 輸出(授權)廠商或機構 | 引進(被授權)廠商或機構 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |

**【K規範標準及政策法規草案制訂表】**

說明1：**類别**分成A規範、B標準、C法規、D政策。

說明2：**制定及參採情形**分成A參與草案或建議方案制訂、B草案經採納或認可通過、C發表或公告實施、D草案存參、E其他，如選擇E則請述明制定及參採情形之進度。

說明3：**應用範圍**分成A機構內、B國內、C國際、D未發表。

| 序號 | 名稱 | 類別 | 制定及 參採情形 | 應用範圍 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |

**【L促成投資表】**

說明1：**投資類別**分成A研發投資、B生產投資、C新創事業投資。

說明2：請具體說明**廠商投資內容**，以及**與計畫之關聯性**(即本計畫促成該廠商投資之具體作為)。

說明3：**廠商106年與105年之營運情形比較**，請述明廠商年營業額、淨利、毛利等之提升情形，以呈現計畫效益。

| 序號 | 廠商名稱 | 投資 類別 | 廠商投資內容 | 與計畫之 關聯性 | 投資金額 (千元) | 產值提升 (千元) | 廠商106年與105年之營運情形比較 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合計 | | | | |  |  |  |

**【M創新產業或模式建立表】**

說明1：**性質**分成A成立營運總部、B衍生公司、C建立產業環境或營運模式、D促成企業聯盟。

說明2：請具體說明廠商或產業產值提升之項目與內容，以及與本計畫之關聯性(即本計畫促成廠商或產業產值提升之具體作為)。

| 序號 | 名稱 | 性質 | 產值提升項目與內容 | 與計畫之關聯性 | 產值提升 (千元) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 合計 | | | | |  |

**【N協助提升我國產業全球地位表】**

說明1：**與計畫之關聯性**，請具體說明本計畫促成該廠商提升全球地位之具體作為。

| 序號 | 產品/技術/服務名稱 | 公司名稱 | 產值 (千元) | 世界排名 | 與計畫之關聯性 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**【O共通檢測技術服務及輔導表】**

說明1：**服務對象類別**分成A國內廠商、B國外廠商、C其他，如選擇C則請述明服務對象類別為何。

說明2：**服務性質**分成A輔導諮詢、B檢測校正、C訓練講習、E工作坊、D其他，如選擇E則請述明服務性質為何。

| 序號 | 服務名稱 | 服務對象 類別 | 服務對象名稱 | 服務 性質 | 服務收入 (千元) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 合計 | | | | |  |

**【P創業育成表】**

| 序號 | 新創廠商名稱 | 資本額 (千元) | 年營業額 (千元) | 成立時間 (西元年) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |

**【Q資訊服務表】**

| 序號 | 網站或服務名稱 | 服務對象 | 服務人次/年 | 服務收入 (千元) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 合計 | | |  |  |

**【R增加就業表】**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序號 | 廠商名稱 | 廠商統一編號 | 增加之年度 | 增加員工人數 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 合計 | | | |  |

**【S1技術服務表】**

說明1：**服務對象類別**分成A國內廠商、B國外廠商、C其他，如選擇C則請述明服務對象類別為何。

| 序號 | 技術服務名稱 | 服務對象 類別 | 服務對象名稱 | 服務收入 (千元) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 合計 | | | |  |

**【S2科研設施建置及服務表】**

| 序號 | 科研設施名稱 | 服務件數 | 服務人次/年 | 服務收入 (千元) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 合計 | |  |  |  |

**【T促成產學合作表】**

| 序號 | 合作廠商名稱 | 合作計畫或合約名稱 | 合作參與人數 | 廠商配合款 (千元) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 合計 | | |  |  |

**【U智財資金融通表】**

說明1：**融資機構性質**分成A國內融資機構、B國外融資機構

| 序號 | 智財名稱 | 廠商名稱 | 融資機構 性質 | 融資機構名稱 | 協助取得融資 金額(千元) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 合計 | | | | |  |

**【V能源利用表】**

| 序號 | 技術或產品名稱 | 廠商名稱 | 提升能源效率 (%) | 節約能源量 (%) | 二氧化碳減量 (公噸) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 合計 | | | | |  |

**【W提升公共服務表】**

| 序號 | 服務或措施名稱 | 行政精簡 時間(天) | 運輸耗能節省 金額(千元) | 二氧化碳減量 (公噸) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 合計 | |  |  |  |

**【X提高收入表】**

| 序號 | 措施名稱 | 受益人數 | 受益者每人年平均 增加收入金額(千元) | 增加之年度 (西元年) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |

**【Y資訊平台資料庫表】**

說明1：**類別**分成Bibliography、Numerical、Factual、Multimedia、Text

| 序號 | 資訊平台/資料庫名稱 | 內容描述 | 類別 | 資料筆數 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 合計 | | | |  |

**【Z調查成果表】**

| 序號 | 調查項目名稱 | 調查面積 | 圖幅數 | 調查點筆數 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 合計 | |  |  |  |

**附件1、食藥署科技計畫績效衡量指標體系之細項列表(含計算方式說明)**

註：\*表示該項指標本身為效益型(outcome)指標；#表示該項指標項下將同時觀測產出型(output)及效益型(outcome)等細項指標

| **面向** | **指標 構面** | **績效衡量指標及細項列表** | | **指標意涵或計算方式說明** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 食品安全評估 | A-1食藥安全性 | A-1-1 背景調查通報件數 | 背景調查件數 | 因市場監測或安全性評估所需之背景調查件數 |
| 不合格件數 | 因前述背景調查而發現之違規或不合格件數 |
| 案件通報件數 | 針對背景調查所發現的異常件數進行通報之數量 |
| A-1-2 產品不合格率及移除率# | 不合格率\* | =抽驗或抽查不合格件數/背景調查件數\*100% |
| 問題產品移除率\* | =不合格產品移除件數/不合格產品件數\*100% |
| A-1-3 研究報告篇數及應用情形# | 研究分析報告 | 進行研究分析後所完成之報告數量 |
| 實際應用案例項數\* | 研究成果，例如食品中可能危害物質資訊或及時開發之檢驗方法等，於當年度有效轉譯並應用於實例案件中的項目數 |
| A-2食藥專業性 | A-2-1 檢驗方法及技術成果 | 技術成果項數 | 精進或建立新檢測品項、圖譜、模式、模組、定量定性方法、萃取方法、成分解析等非檢驗方法類型之技術成果 |
| 技術報告篇數 | 單項或多項技術成果所衍生之技術報告份數 |
| 新檢驗方法數 | 經確效之新興或精進檢驗方法報告篇數 |
| 新增可以檢驗的品項數 | =現行可檢驗之品項數-原先可以檢驗之品項數 |
| A-2-2 檢驗效能增進程度# | 技術成果降低成本\* | =原技術耗用成本-新技術耗用成本 |
| 技術成果減少人力\* | =原技術耗用人力-新技術耗用人力 |
| 技術成果縮短時間\* | =原技術耗用時間-新技術耗用時間 |
| A-2-3 檢驗方法應用程度# | 檢驗方法開發達成率\* | =檢驗方法實際開發件數/預定開發件數\*100% |
| 檢驗方法涵蓋率\* | =檢驗方法已開發品項數/已知總品項數\*100% |
| 檢驗方法採行品項數\* | 檢驗方法公告、或修訂公開而供大眾採用之品項數 |
| A-2-4 通過國際性檢驗能力試驗# | 參加國際性檢驗能力試驗次數 | 參加國際性檢驗能力試驗次數 |
| 通過試驗並獲得滿意結果次數 | 參加國際性檢驗能力試驗獲得滿意結果次數 |
| 檢驗能力試驗之通過比例\* | =獲滿意結果或通過次數/參與次數\*100% |
| A-2-5 合作團隊(計畫)養成 | 機構內跨領域合作團隊(計畫)數 | 機構內跨領域合作團隊(計畫)數 |
| 跨機構合作團隊(計畫)數 | 跨機構合作團隊(計畫)數 |
| 跨國合作團隊(計畫)數 | 跨國合作團隊(計畫)數 |
| 簽訂合作協議數 | 簽訂合作協議數 |
| 形成研究中心數 | 形成研究中心數 |
| 形成實驗室數 | 形成實驗室數 |
| 食品安全管理 | B-1食藥政策管理 | B-1-1規範/標準或政策/法規草案制訂 | 參與制訂政府或產業技術規範/標準件數 | 參與制訂政府或產業技術規範/標準件數 |
| 參與制訂之政策或法規草案件數 | 參與制訂之政策或法規草案件數 |
| 草案被採納或認可通過件數 | 草案被採納或認可通過件數 |
| 草案公告實施或發表件數 | 草案公告實施或發表件數 |
| B-1-2決策依據 | 新建或整合流程數 | 新建或整合流程數 |
| 提供政策建議或重大統計訊息數 | 提供政策建議或重大統計訊息數 |
| 政策建議被採納數 | 政策建議被採納數 |
| 決策支援系統及其反應加速時間(%)\* | =(原決策反應時間-現行可決策反應時間)\*100% |
| B-1-3 政策採用程度# | 草案被採納或認可比例\* | =\*100% |
| 草案公告實施或發表比例\* | =\*100% |
| 政策建議被採用比例\* | =政策建議被採納數/提供政策建議或重大統計訊息數\*100% |
| B-2資訊監控管理 | B-2-1 技術服務# | 技術諮詢服務(案)件數 | 技術諮詢服務(案)件數 |
| 審查服務(案)件數 | 審查服務(案)件數 |
| 服務達成率\* | =實際達成服務案件數/預計達成服務案件數\*100% |
| 服務完成率\* | =實際完成服務案件數/廠商提出申請案件數\*100% |
| B-2-2 資料庫監控管理# | 新建資訊平台或資料庫數 | 含系統、平台、資料庫等各項資訊工具之新建數 |
| 維運資訊平台或資料庫數 | 含系統、平台、資料庫等各項資訊工具之維運數 |
| 更新資訊平台功能項目 | 含系統、平台、資料庫等各項資訊工具所更新之功能項目 |
| 更新或新增資料庫筆數 | 含系統、平台、資料庫等各項資訊工具所新增之資料或文稿 |
| 資料整理率\* | =實際完成之資料筆數/預定完成之資料筆數\*100% |
| 資訊平台或資料庫使用人次\* | 資訊平台或資料庫使用人次 |
| 資訊平台或資料庫檢索次數\* | 資訊平台或資料庫檢索次數或瀏覽量 |
| B-2-3 業者登錄普及率# | 業者登錄普及率\* | =業者登錄家數/業者總家數\*100% |
| B-3安全監控管理 | B-3-1 業者輔導管理# | 業者追蹤輔導家數 | 電話訪問、問卷調查、實地訪查等追蹤輔導家數 |
| 輔導達成率\* | =完成輔導家數/預定輔導業者總家數\*100% |
| 輔導業者類別觸及率\* | =完成輔導產業類別數/預定輔導產業類別總數\*100% |
| B-3-2 業者缺失改善率# | 業者缺失改善率\* | =業者改善缺失項數/發現業者缺失總數\*100% |
| B-3-3 檢驗機構查核管理# | 檢驗機構查核場次數 | 檢驗機構查核場次數 |
| 輔導學校參與檢驗認證場次數 | 輔導學校參與檢驗認證場次數 |
| 輔導、服務或查核家次 | 前述各類型輔導、服務或查核工作所輔導的機構/廠商家數 |
| 全國認證檢驗機構家數 | 全國認證檢驗機構家數 |
| 全國認證檢驗機構家數增減率\* | =當年度新增或減少家數/全國總家數\*100% |
| B-3-4 認證檢驗機構參與能力試驗的滿意比例# | 辦理能力試驗場次數 | 辦理能力試驗場次數 |
| 通過試驗比例\* | =獲滿意結果的機構家數/參與試驗總家數\*100% |
| B-3-5 衛生機關人員培訓# | 衛生機關人員培訓場次數 | 衛生機關人員培訓場次數 |
| 衛生機關人員培訓人數 | 衛生機關人員培訓人數 |
| B-3-6 衛生機關人員認知提升率# | 衛生機關人員認知提升率\* | =(課後理解分數-課前理解分數)/總分數\*100% |
| 食安教育與知能傳遞 | C-1食藥知識推廣 | C-1-1 學術活動 | **國內**學術會議、研討會、論壇次數 | **國內**學術會議、研討會、論壇次數 |
| **國內**學術會議、研討會、論壇人數 | **國內**學術會議、研討會、論壇人數 |
| **國際**學術會議、研討會、論壇次數 | **國際**學術會議、研討會、論壇次數 |
| **國際**學術會議、研討會、論壇人數 | **國際**學術會議、研討會、論壇人數 |
| C-1-2 技術活動 | 辦理技術說明會場次數 | 辦理技術說明會場次數 |
| 辦理技術說明會人數 | 辦理技術說明會人數 |
| 活動交流認知率\* | =活動後理解分數/總分數\*100% |
| 活動交流認知提升率\* | =(活動後理解分數-活動前理解分數)/總分數\*100% |
| C-1-3 教育訓練及推廣活動 | 教育訓練及推廣活動場次數 | 教育訓練及推廣活動場次數 |
| 教育訓練及推廣活動人數 | 教育訓練及推廣活動人數 |
| 活動交流認知率\* | =活動後理解分數/總分數\*100% |
| 活動交流認知提升率\* | =(活動後理解分數-活動前理解分數)/總分數\*100% |
| C-1-4新聞或推廣刊物# | 科普知識推廣與宣導次數 | 包含科普知識各類型宣導次數 |
| 科普知識推廣與宣導觸達人數 | 包含科普知識之分享、點閱及觸及人數 |
| 新聞刊登或媒體宣傳數量 | 媒體主動報導/宣傳之次數 |
| C-1-5推廣網站/專線# | 推廣網站及專頁個數 | 推廣網站及專頁（如Facebook等）個數 |
| 推廣專線維運個數 | 推廣專線維運個數 |
| 提供客服件數 | 維運前述網站、專頁或專線所提供之服務件數 |
| 知識或資訊擴散(觸達)人次 | 知識或資訊擴散(觸達)人次 |
| C-1-6推廣達成率# | 推廣達成率\* | =實際觸及人數/預定觸及人數\*100% 或 =實際訂閱數/預定訂閱數\*100% (註：如有其他推廣達成情形，可以此類推) |
| C-1-7說帖文稿使用情形# | 說帖文稿研提篇數 | 向食藥署提出各項可降低民眾對食藥疑慮之說帖及回應 |
| 說帖文稿使用篇數 | 食藥署採納應用之文稿、說帖篇數等 |
| 文稿使用率\* | ＝說帖文稿使用篇數/研提篇數\*100% |
| C-2研究成果交流 | C-2-1 形成教材/軟體 | 形成課程件數 | 因科研工作所形成之課程件數，如新增食品安全衛生課程 |
| 製作教材件數 | 因科研工作所製作之教學用的書籍、參考資料(含紙本/電子) |
| 製作手冊件數 | 因科研工作所製作之手冊件數 |
| 自由軟體授權釋出教材件數 | 自由軟體授權釋出教材件數 |
| C-2-2 期刊論文 | 國內期刊發表篇數 | 國內期刊發表篇數 |
| 國外期刊發表篇數 | 國外期刊發表篇數 |
| 國內研討會論文發表篇數 | 國內研討會論文發表篇數 |
| 國外研討會論文發表篇數 | 國外研討會論文發表篇數 |
| 國內專書論文 | 國內專書論文 |
| 國外專書論文 | 國外專書論文 |
| C-2-3 引用及報導次數# | 會議活動被媒體報導次數\* | 會議活動被媒體報導次數 |
| 期刊論文被引用次數\* | 期刊論文被引用次數 |
| 文章被分享或轉發次數\* | 文章被分享或轉發次數 |
| C-3研究成果培養及延攬人才 | C-3-1 培育及延攬人才 | 博士培育/訓人數 | 博士培育/訓人數 |
| 碩士培育/訓人數 | 碩士培育/訓人數 |
| 學士培育/訓人數 | 學士培育/訓人數 |
| 學程或課程培訓人數 | 學程或課程培訓人數 |
| 延攬科研人才數 | 延攬科研人才數 |
| 國際學生/學者交換人數 | 國際學生/學者交換人數 |
| 培育/訓後取得證照人數 | 培育/訓後取得證照人數 |

**附表2、食藥署科技計畫與科技部績效衡量體系之對照填報說明表**

\*表示該項指標本身為效益型(outcome)指標；#表示該項指標項下將同時觀測產出型(output)及效益型(outcome)等細項指標

| **(食藥署)績效衡量指標及細項列表** | | **(科技部)指標對應欄位** | **填報說明** |
| --- | --- | --- | --- |
| A-1-1 背景調查通報件數 | 背景調查件數 | Z.調查成果 | 現行可填於Z.調查成果之「調查點筆數」  (未來將爭取新增「背景調查件數」)  Z.調查成果   * 佐證資料填報內容包含： * 調查項目名稱 * 調查面積 * 圖幅數 * 調查點筆數 * 背景調查件數(建議新增) * 效益說明：   效益說明可包含國土、環境、健康等各式調查之調查重要發現，以及調查結果可輔助決策之準確度等。(例如調查後發現不合格疑慮者所提出之案件通報件數，或確認違規者移除食品供應鏈之問題產品移除率。) |
| 不合格件數 | 效益說明(Z) |
| 案件通報件數 | 效益說明(Z) |
| A-1-2 產品不合格率及移除率# | 不合格率\* | 效益說明(Z) |
| 問題產品移除率\* | 效益說明(Z) |
| A-1-3 研究報告篇數及應用情形# | 研究分析報告 | D1.研究報告 | D1.研究報告   * 佐證資料填報內容包含： * 報告名稱 * 作者姓名 * 出版年(西元年) * 是否被採納（分成A院級採納、B部會署級採納、C單位內採納、D存參）   註：如研究報告為「公告實施內容」者，「是否被採納」選擇A、B或C，應具體陳述行政院/部會署/部會署所屬機關採納後所公告實施之政策內容、增(修)訂之法規命令條文或其他決策內容。   * 效益說明：   效益說明可包含研究成果被引用或被參採情形等。(或實際應用案例項數之說明) |
| 實際應用案例項數\* | 效益說明(D1) |
| A-2-1 檢驗方法及技術成果 | 技術成果項數 | 效益說明(H) | H.技術報告及檢驗方法  1.新技術開發或技術升級開發之技術報告篇數  2.新檢驗方法數   * 佐證資料填報內容包含： * 技術或檢驗方法名稱 * 性質(分成A技術報告、B檢驗方法) * 作者姓名 * 出版年(西元年) * 出版單位 * 效益說明：   效益說明可包含智慧財產應用、引用、授權情形等。(可說明技術成果降低成本、減少人力或縮短時間，亦可說明檢驗方法採行品項數或涵蓋率等) |
| 技術報告篇數 | H.技術報告及檢驗方法 |
| 新檢驗方法數 | H.技術報告及檢驗方法 |
| 新增可以檢驗的品項數 | 效益說明(H) |
| A-2-2 檢驗效能增進程度# | 技術成果降低成本\* | 效益說明(H) |
| 技術成果減少人力\* | 效益說明(H) |
| 技術成果縮短時間\* | 效益說明(H) |
| A-2-3 檢驗方法應用程度# | 檢驗方法開發達成率\* | 效益說明(H) |
| 檢驗方法涵蓋率\* | 效益說明(H) |
| 檢驗方法採行品項數\* | 效益說明(H) |
| A-2-4 通過國際性檢驗能力試驗# | 參加國際性檢驗能力試驗次數 | I2.參與技術活動 | I2.參與技術活動  發表於國內外技術活動(包含技術研討會、技術說明會、競賽活動等)場次   * 佐證資料填報內容包含：（無） * 效益說明：   效益說明可包含於國際重要技術活動發表、競賽活動獲獎情形等 |
| 通過試驗並獲得滿意結果次數 | 效益說明(I2) |
| 檢驗能力試驗之通過比例\* | 效益說明(I2) |
| A-2-5 合作團隊(計畫)養成 | 機構內跨領域合作團隊(計畫)數 | B.合作團隊(計畫)養成 | B.合作團隊(計畫)養成  1.機構內跨領域合作團隊(計畫)數  2.跨機構合作團隊(計畫)數  3.跨國合作團隊(計畫)數  4.簽訂合作協議數  5.形成研究中心數  6.形成實驗室數   * 佐證資料填報內容包含： * 團隊(計畫)名稱 * 合作對象 * 合作模式(分成A機構內跨領域合作、B跨機構合作、C跨國合作) * 團隊(計畫)性質(分成A形成合作團隊或合作計畫、B形成研究中心、C形成實驗室、D簽訂協議) * 成立時間(西元年) * 效益說明：   效益說明可包含合作團隊(計畫)進一步形成研究中心、實驗室等情形。 |
| 跨機構合作團隊(計畫)數 | B.合作團隊(計畫)養成 |
| 跨國合作團隊(計畫)數 | B.合作團隊(計畫)養成 |
| 簽訂合作協議數 | B.合作團隊(計畫)養成 |
| 形成研究中心數 | B.合作團隊(計畫)養成 |
| 形成實驗室數 | B.合作團隊(計畫)養成 |
| B-1-1規範/標準或政策/法規草案制訂 | 參與制訂政府或產業技術規範/標準件數 | K.規範/標準或政策/法規草案制訂 | K.規範/標準或政策/法規草案制訂  1.參與制訂政府或產業技術規範/標準件數  2.參與制訂之政策或法規草案件數  3.草案被採納或認可通過件數  4.草案公告實施或發表件數   * 佐證資料填報內容包含： * 名稱 * 類別(分成A規範、B標準、C法規、D政策) * 制定及參採情形(分成A參與草案或建議方案制訂、B草案經採納或認可通過、C發表或公告實施、D草案存參、E其他，選E者請述明制定及參採情形之進度) * 應用範圍(分成A機構內、B國內、C國際、D未發表)   註:如為「公告實施內容」，「制定及參採情形」選擇C者，應具體陳述行政院/部會署/部會署所屬機關採納後所公告實施之政策內容、增(修)訂之法規命令條文或其他決策內容。   * 效益說明：   效益說明可包含採用技術規範/標準之廠商家數、產品種類等，以及政策建議被採納、法規草案公告實施件數等 |
| 參與制訂之政策或法規草案件數 | K.規範/標準或政策/法規草案制訂 |
| 草案被採納或認可通過件數 | K.規範/標準或政策/法規草案制訂 |
| 草案公告實施或發表件數 | K.規範/標準或政策/法規草案制訂 |
| B-1-2決策依據 | 新建或整合流程數 | AA.決策依據 | AA.決策依據  1.新建或整合流程數  2.提供政策建議或重大統計訊息數  3.政策建議被採納數  4.決策支援系統及其反應加速時間(%)   * 佐證資料填報內容包含： * 名稱 * 內容 * 類別(分成A新建或整合流程、B重大統計訊息或政策建議報告) * 是否被採納(分成A院級採納、B部會署級採納、C單位內採納、D存參)   註：如決策依據為「公告實施內容」者，「是否被採納」選擇A、B或C，應具體陳述行政院/部會署/部會署所屬機關採納後所公告實施之政策內容、增(修)訂之法規命令條文或其他決策內容。   * 效益說明：   效益說明可包含政策建議被採納數、節省公帑(千元)等。 |
| 提供政策建議或重大統計訊息數 | AA.決策依據 |
| 政策建議被採納數 | AA.決策依據 |
| 決策支援系統及其反應加速時間(%)\* | AA.決策依據 |
| B-1-3 政策採用程度# | 草案被採納或認可比例\* | 效益說明(K) | 如有，可填於K.規範/標準或政策/法規草案制訂的效益說明 |
| 草案公告實施或發表比例\* | 效益說明(K) |
| 政策建議被採用比例\* | 效益說明(AA) | 如有，可填於AA.決策依據的效益說明 |
| B-2-1 技術服務# | 技術諮詢服務(案)件數 | O.共通/檢測技術服務及輔導 | O.共通/檢測技術服務及輔導  1.輔導廠商或產業團體技術或品質提升、技術標準認證、實驗室認證、申請與執行主導性新產品及關鍵性零組件等  🗹 件數 🞏 廠商家數 🞏 廠商配合款(千元)  2.技術、作業準則等教育訓練人次  3.提供國家級校正服務件數   * 佐證資料填報內容包含： * 服務名稱 * 服務對象(分成A國內廠商、B國外廠商、C其他) * 服務性質(分成A輔導諮詢、B檢測校正、C訓練講習、E工作坊 D其他(請述明)) * 服務收入(千元) * 效益說明：   效益說明可包含輔導廠商或產業團體獲得國家/國際證照、通過實驗室認證、申請或獲得專利情形、輔導對象相對投入情形、輔導個人獲得相關專業證照情形、國內二級校正衍生數等。(可補充說明技術諮詢服務之服務達成率或服務完成率等) |
| 審查服務(案)件數 | O.共通/檢測技術服務及輔導 |
| 服務達成率\* | 效益說明(O) |
| 服務完成率\* | 效益說明(O) |
| B-2-2 資料庫監控管理# | 新建資訊平台或資料庫數 | Y.資訊平台與資料庫 | Y.資訊平台與資料庫  1.新建資訊平台或資料庫數  2.更新資訊平台功能項目  3.更新或新增資料庫資料筆數  4.資訊平台或資料庫使用人次   * 佐證資料填報內容包含： * 資訊平台/資料庫名稱 * 內容描述 * 類別(分成Bibliography、Numerical、Factual、Multimedia、Text) * 資料筆數 * 效益說明：   效益說明可包含資訊平台或資料庫整合服務加速行政作業時間、使用人次提升率、滿意度等。(可說明資料整理率等) |
| 維運資訊平台或資料庫數 | 效益說明(Y) |
| 更新資訊平台功能項目 | Y.資訊平台與資料庫 |
| 更新或新增資料庫筆數 | Y.資訊平台與資料庫 |
| 資料整理率\* | 效益說明(Y) |
| 資訊平台或資料庫使用人次\* | Y.資訊平台與資料庫 |
| 資訊平台或資料庫檢索次數\* | 效益說明(Y) |
| B-2-3 業者登錄普及率# | 業者登錄普及率\* | -- | (為食藥署檢視執行成效之用，不計入科技部績效) |
| B-3-1 業者輔導管理# | 業者追蹤輔導家數 | O.共通/檢測技術服務及輔導 | O.共通/檢測技術服務及輔導  1.輔導廠商或產業團體技術或品質提升、技術標準認證、實驗室認證、申請與執行主導性新產品及關鍵性零組件等  🞏 件數 🗹 廠商家數 🞏 廠商配合款(千元)  ~~2.技術、作業準則等教育訓練人次~~  ~~3.提供國家級校正服務件數~~   * 佐證資料填報內容包含： * 服務名稱 * 服務對象(分成A國內廠商、B國外廠商、C其他) * 服務性質(分成A輔導諮詢、B檢測校正、C訓練講習、E工作坊 D其他(請述明)) * 服務收入(千元) * 效益說明：   效益說明可包含輔導廠商或產業團體獲得國家/國際證照、通過實驗室認證、申請或獲得專利情形、輔導對象相對投入情形、輔導個人獲得相關專業證照情形、國內二級校正衍生數等。(可說明業者輔導達成率或缺失改善率等) |
| 輔導達成率\* | 效益說明(O) |
| 輔導業者類別觸及率\* | 效益說明(O) |
| B-3-2 業者缺失改善率# | 業者缺失改善率\* | 效益說明(O) |
| B-3-3 檢驗機構查核管理# | 檢驗機構查核場次數 | 效益說明(O) | O.共通/檢測技術服務及輔導  1.輔導廠商或產業團體技術或品質提升、技術標準認證、實驗室認證、申請與執行主導性新產品及關鍵性零組件等  🞏 件數 🗹 廠商家數 🞏 廠商配合款(千元)  ~~2.技術、作業準則等教育訓練人次~~  ~~3.提供國家級校正服務件數~~   * 佐證資料填報內容包含： * 服務名稱 * 服務對象(分成A國內廠商、B國外廠商、C其他) * 服務性質(分成A輔導諮詢、B檢測校正、C訓練講習、E工作坊 D其他(請述明)) * 服務收入(千元) * 效益說明：   效益說明可包含輔導廠商或產業團體獲得國家/國際證照、通過實驗室認證、申請或獲得專利情形、輔導對象相對投入情形、輔導個人獲得相關專業證照情形、國內二級校正衍生數等。(可補充說明經認證查核後(全國)認證檢驗機構家數及家數增減率等) |
| 輔導學校參與檢驗認證場次數 | 效益說明(O) |
| 輔導、服務或查核家次 | O.共通/檢測技術服務及輔導 |
| 全國認證檢驗機構家數 | 效益說明(O) |
| 全國認證檢驗機構家數增減率\* | 效益說明(O) |
| B-3-4 認證檢驗機構參與能力試驗的滿意比例# | 辦理能力試驗場次數 | O.共通/檢測技術服務及輔導 |
| 通過試驗比例\* | 效益說明(O) |
| B-3-5 衛生機關人員培訓# | 衛生機關人員培訓場次數 | 效益說明(O) | O.共通/檢測技術服務及輔導  ~~1.輔導廠商或產業團體技術或品質提升、技術標準認證、實驗室認證、申請與執行主導性新產品及關鍵性零組件等~~  ~~🞏 件數 🞏 廠商家數 🞏 廠商配合款(千元)~~  2.技術、作業準則等教育訓練人次  ~~3.提供國家級校正服務件數~~   * 佐證資料填報內容包含： * 服務名稱 * 服務對象(分成A國內廠商、B國外廠商、C其他) * 服務性質(分成A輔導諮詢、B檢測校正、C訓練講習、E工作坊 D其他(請述明)) * 服務收入(千元) * 效益說明：   效益說明可包含輔導廠商或產業團體獲得國家/國際證照、通過實驗室認證、申請或獲得專利情形、輔導對象相對投入情形、輔導個人獲得相關專業證照情形、國內二級校正衍生數等。(可說明人員認知提升率等) |
| 衛生機關人員培訓人數 | O.共通/檢測技術服務及輔導 |
| B-3-6 衛生機關人員認知提升率# | 衛生機關人員認知提升率\* | 效益說明(O) |
| C-1-1 學術活動 | **國內**學術會議、研討會、論壇次數 | E.辦理學術活動 | E.辦理學術活動  1.國內學術會議、研討會、論壇次數  2.國際學術會議、研討會、論壇次數   * 佐證資料填報內容包含： * 研討會名稱 * 性質(分成A國內研討會、B國際研討會、C兩岸研討會) * 舉辦日期 (YYYYMMDD) * 主/協辦單位 * 效益說明：   學術活動包含研討會(workshop)、學術會議(symposium)、學術研討會(conference)、論壇(forum)等；效益說明可包含主辦國際重要研討會情形等。(可補充說明活動交流認知率及認知提升率等) |
| **國內**學術會議、研討會、論壇人數 | 效益說明(E) |
| **國際**學術會議、研討會、論壇次數 | E.辦理學術活動 |
| **國際**學術會議、研討會、論壇人數 | 效益說明(E) |
| C-1-2 技術活動 | 辦理技術說明會場次數 | I1.辦理技術活動 | I1.辦理技術活動  1.辦理技術研討會場次  2.辦理技術說明會或推廣活動場次  3.辦理競賽活動場次   * 佐證資料填報內容包含：（無） * 效益說明：   效益說明可包含技術活動參與人次、主辦國際重要技術活動場次等。(可補充說明活動交流認知率及認知提升率等) |
| 辦理技術說明會人數 | 效益說明(I1) |
| 活動交流認知率\* | 效益說明(E或I1) |
| 活動交流認知提升率\* | 效益說明(E或I1) |
| C-1-3 教育訓練及推廣活動 | 教育訓練及推廣活動場次數 | I1.辦理技術活動 |
| 教育訓練及推廣活動人數 | 效益說明(I1) |
| 活動交流認知率\* | 效益說明(E或I1) | 如有，可填於E.辦理學術活動及I1.辦理技術活動的效益說明 |
| 活動交流認知提升率\* | 效益說明(E或I1) |
| C-1-4新聞或推廣刊物# | 科普知識推廣與宣導次數 | AB.科技知識普及 | AB.科技知識普及  1.科普知識推廣與宣導次數  2.科普知識推廣與宣導觸達人數  3.新聞刊登或媒體宣傳數量   * 佐證資料填報內容包含：(無) * 效益說明：   效益說明可包含於國際重要報章媒體刊登或宣傳情形。(可補充說明推廣達成率等) |
| 科普知識推廣與宣導觸達人數 | AB.科技知識普及 |
| 新聞刊登或媒體宣傳數量 | AB.科技知識普及 |
| C-1-5推廣網站/專線# | 推廣網站及專頁個數 | Q.資訊服務 | Q.資訊服務  1.設立網站數  2.提供客服件數  3.知識或資訊擴散(觸達)人次  4.開放資料(Open Data)項數  5.提供共用服務或應用服務項目數  6.線上申辦服務數  7.服務使用提升率   * 佐證資料填報內容包含： * 網站或服務名稱 * 服務對象 * 服務人次/年 * 服務收入(千元) * 效益說明：   效益說明可包含網站訪客人數或人次、縮短行政作業時間比率、服務使用提升率、服務滿意度、外部評鑑或查核機制獲獎情形等。(可補充說明推廣達成率等) |
| 推廣專線維運個數 | 效益說明(Q) |
| 提供客服件數 | Q.資訊服務 |
| 知識或資訊擴散(觸達)人次 | Q.資訊服務 |
| C-1-6 推廣達成率# | 推廣達成率\* | 效益說明(Y或Q) | 如有，可填於AB.科技知識普及及Q.資訊服務的效益說明 |
| C-1-7 說帖文稿使用情形# | 說帖文稿研提篇數 | -- | (為食藥署檢視執行成效之用，不計入科技部績效) |
| 說帖文稿使用篇數 | -- |
| 文稿使用率\* | -- |
| C-2-1 形成教材/軟體 | 形成課程件數 | F.形成課程/教材/手冊/軟體 | F.形成課程/教材/手冊/軟體  1.形成課程件數  2.製作教材件數  3.製作手冊件數  4.自由軟體授權釋出教材件數   * 佐證資料填報內容包含： * 名稱 * 性質(分成A課程、B教材、C手冊) * 類別(分成A文件式、B多媒體、C軟體(含APP)、D其他(請序明)) * 發表年度(西元年) * 出版單位 * 是否為自由軟體 * 效益說明：   效益說明可包含課程、教材、手冊、軟體被引用情形，或其他個人或團體之加值利用情形等。 |
| 製作教材件數 | F.形成課程/教材/手冊/軟體 |
| 製作手冊件數 | F.形成課程/教材/手冊/軟體 |
| 自由軟體授權釋出教材件數 | F.形成課程/教材/手冊/軟體 |
| C-2-2 期刊論文 | 國內期刊發表篇數 | A.論文 | A.論文  1.期刊論文　　🞏國內 🞏國際  2.研討會論文　🞏國內 🞏國際  3.專書論文　　🞏國內 🞏國際   * 佐證資料填報內容包含： * 題名 * 第一作者 * 發表年(西元年) * 文獻類別(分成A國內一般期刊、B國內重要期刊、C國外一般期刊、D國外重要期刊、E國內研討會、F國際研討會、G國內專書論文、H國際專書論文)   註：文獻類別為論文者，請依作者姓名（按原出版之次序，通訊作者請加註\*）、出版年、月份、題目、期刊名稱(專書出版社)、起迄頁數之順序填寫；若期刊是屬國內或國際期刊資料庫(如SCI、EI、SSCI、A&HCI、Scopus、TSSCI、THCI Core…等)所收錄者，請於該著作書目後註明資料庫名稱。   * 效益說明：   效益說明可包含發表在國際上重要學術研討會或期刊（如：SCI、SSCI、EI、AHCI、TSSCI等）之論文篇數、被引用情形及影響係數、論文獲獎等情形。 |
| 國外期刊發表篇數 | A.論文 |
| 國內研討會論文發表篇數 | A.論文 |
| 國外研討會論文發表篇數 | A.論文 |
| 國內專書論文 | A.論文 |
| 國外專書論文 | A.論文 |
| C-2-3 引用及報導次數# | 會議活動被媒體報導次數\* | -- | (為食藥署檢視執行成效之用，不計入科技部績效) |
| 期刊論文被引用次數\* | -- |
| 文章被分享或轉發次數\* | -- |
| C-3-1 培育及延攬人才 | 博士培育/訓人數 | C.培育及延攬人才 | C.培育及延攬人才  1.博士培育/訓人數  2.碩士培育/訓人數  3.學士培育/訓人數  4.學程或課程培訓人數  5.延攬科研人才數  6.國際學生/學者交換人數  7.培育/訓後取得證照人數   * 佐證資料填報內容包含： * 姓名 * 機構名稱 * 學歷(分成A博士(含博士生)、B碩士(含碩士生)、C學士(含大學生)) * 性質(分成B學程通過、C培訓課程通過、D國際學生/學者交換、E延攬人才) * 效益說明：   效益說明可包含學生畢業後從事相關行業、延攬國際級專業科研人才情形等。 |
| 碩士培育/訓人數 | C.培育及延攬人才 |
| 學士培育/訓人數 | C.培育及延攬人才 |
| 學程或課程培訓人數 | C.培育及延攬人才 |
| 延攬科研人才數 | C.培育及延攬人才 |
| 國際學生/學者交換人數 | C.培育及延攬人才 |
| 培育/訓後取得證照人數 | C.培育及延攬人才 |