



e化申辦 便捷驗證

數位化GMP證明書申辦及驗證平台

113.5.24

品質監督管理組 劉品杰 副稽查員

華能平方股份有限公司 邱淑菁 系統分析師



衛 生 福 利 部
食 品 藥 物 管 理 署
Taiwan Food and Drug Administration

大綱



-  GMP證書簡介
-  防偽及驗證機制
-  數位證書應用實例
-  申辦平台展示
-  驗證平台展示



GMP證明書簡介

藥事法

第57條 第3項 取得藥物製造許可之藥商
得繳納費用，向中央衛生主管機關申領證明文件



倘為國外製造廠，應檢具效期內本署實地查廠製造許可

紙本作業



廠商

申請、補件



郵寄證明書



TFDA

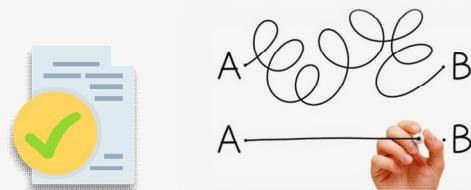
建置數位證明書申辦及驗證平台

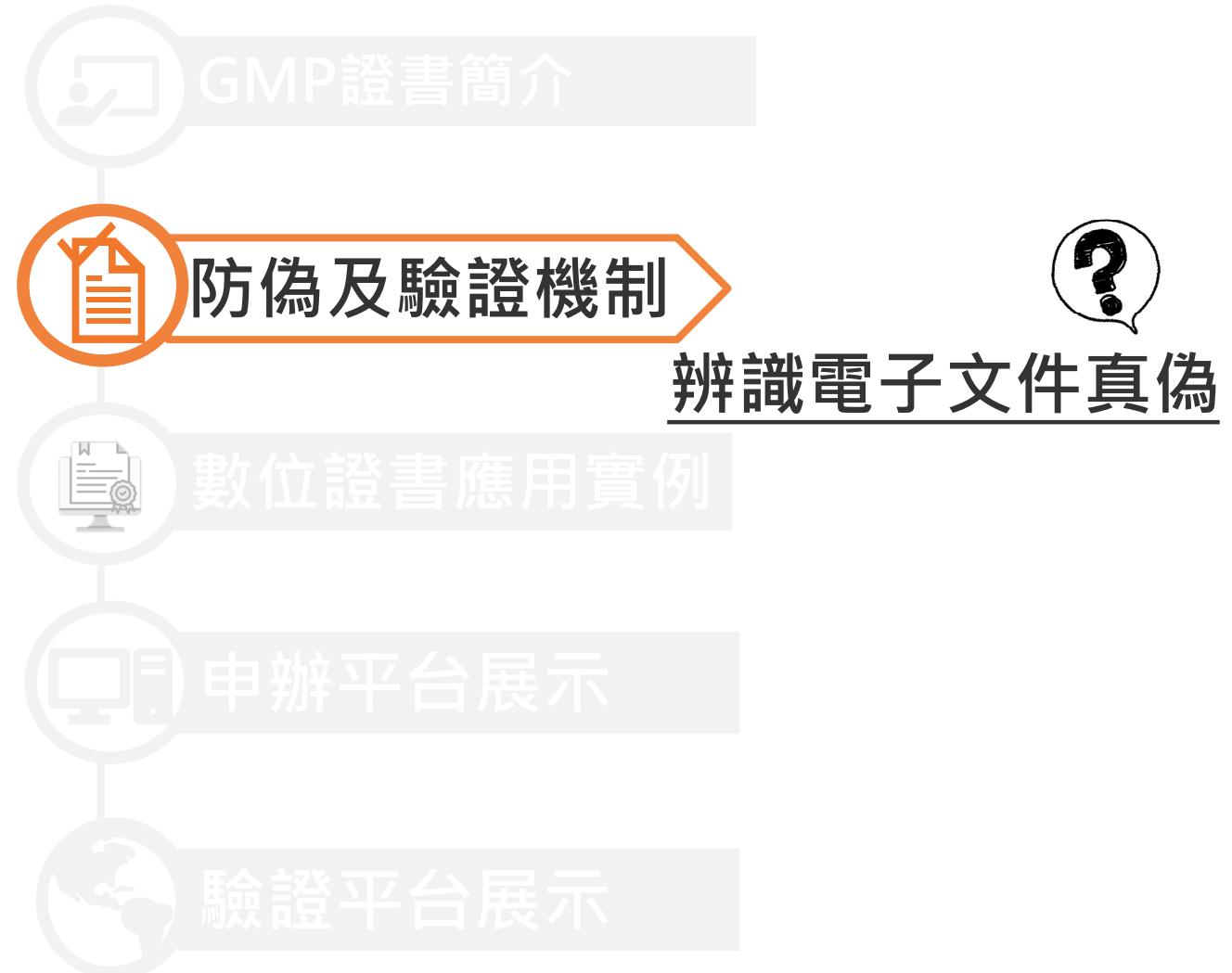
接軌國際GMP證書數位化趨勢



- e化申辦、繳費、取號及領用等一站式體驗

- 運用雜湊演算法，具唯一辨識性
- 便捷驗證，即時確認數位證書真實性
- 攜帶便利、不佔空間、綠能減碳，促進永續發展





電子簽章法

電子文件

01

- 文字、聲音、圖片、影像等
- 足以表示其用意之紀錄
- 供**電子處理**之用者



電子簽章

02

- 依附於電子文件並與其相關連
- 能辨識電子文件**簽署人**身分
- 能辨識電子文件的**真偽**



記錄筆跡、筆壓、速度、
指紋或聲紋等資訊

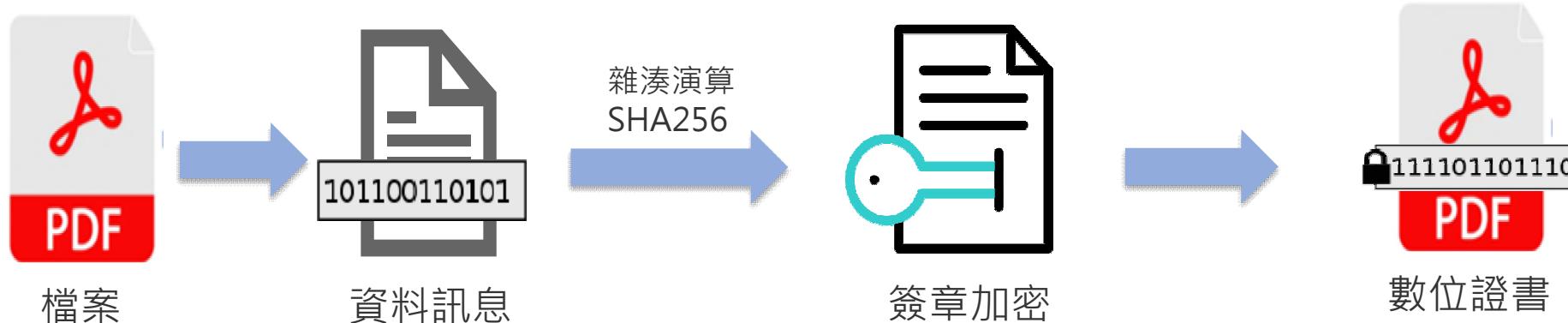
數位簽章

03

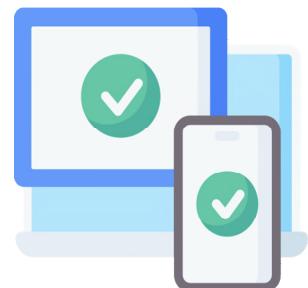
- 雜湊演算法**運算出之數位資料
- 以簽署人之**私密金鑰**對其加密
- 得以公開金鑰加以**驗證**者



防偽及驗證機制



中華電信
Chunghwa Telecom



即時驗證

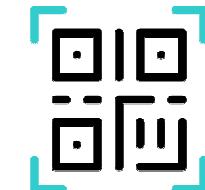
是否為原始簽章版本



解密

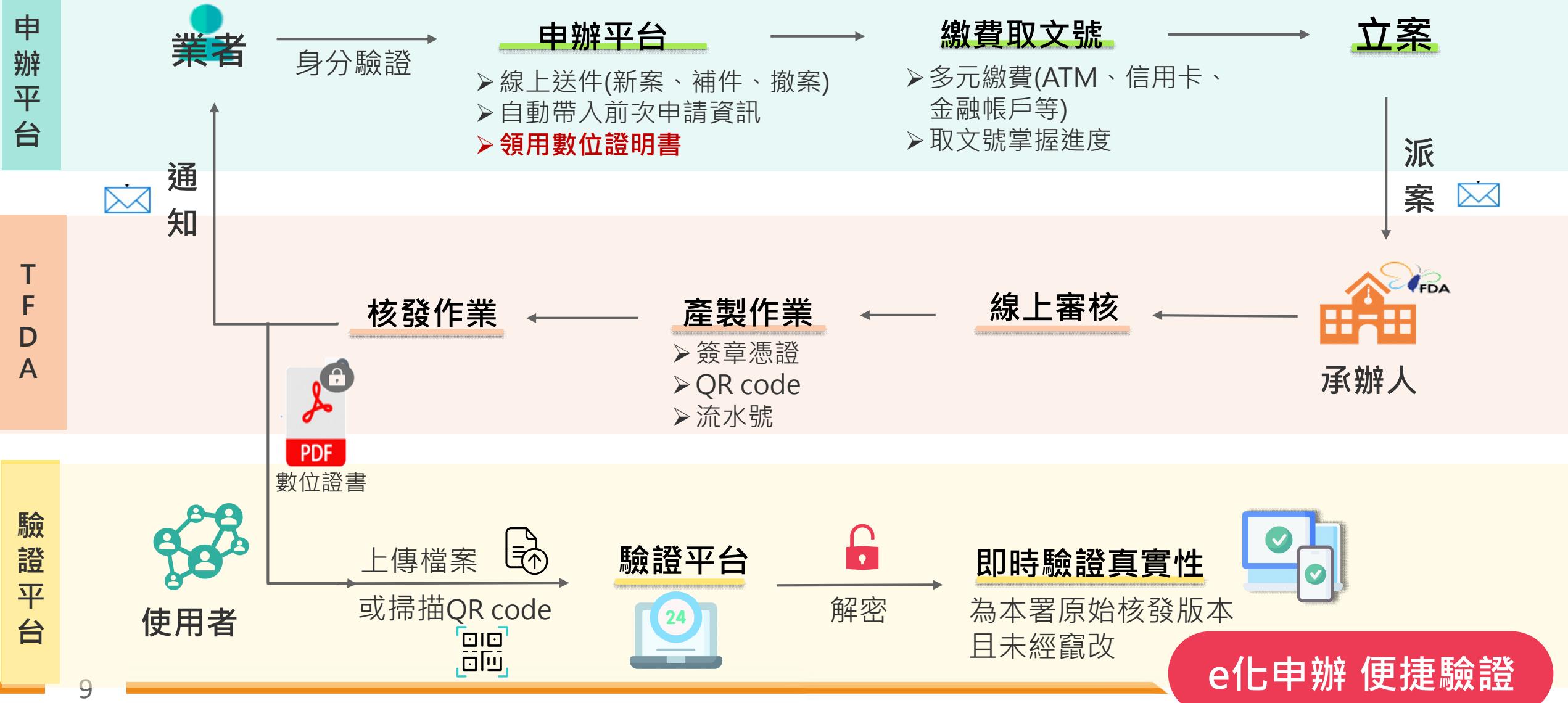


上傳檔案 or 掃描QR code



如同數位指紋 具唯一辨識性

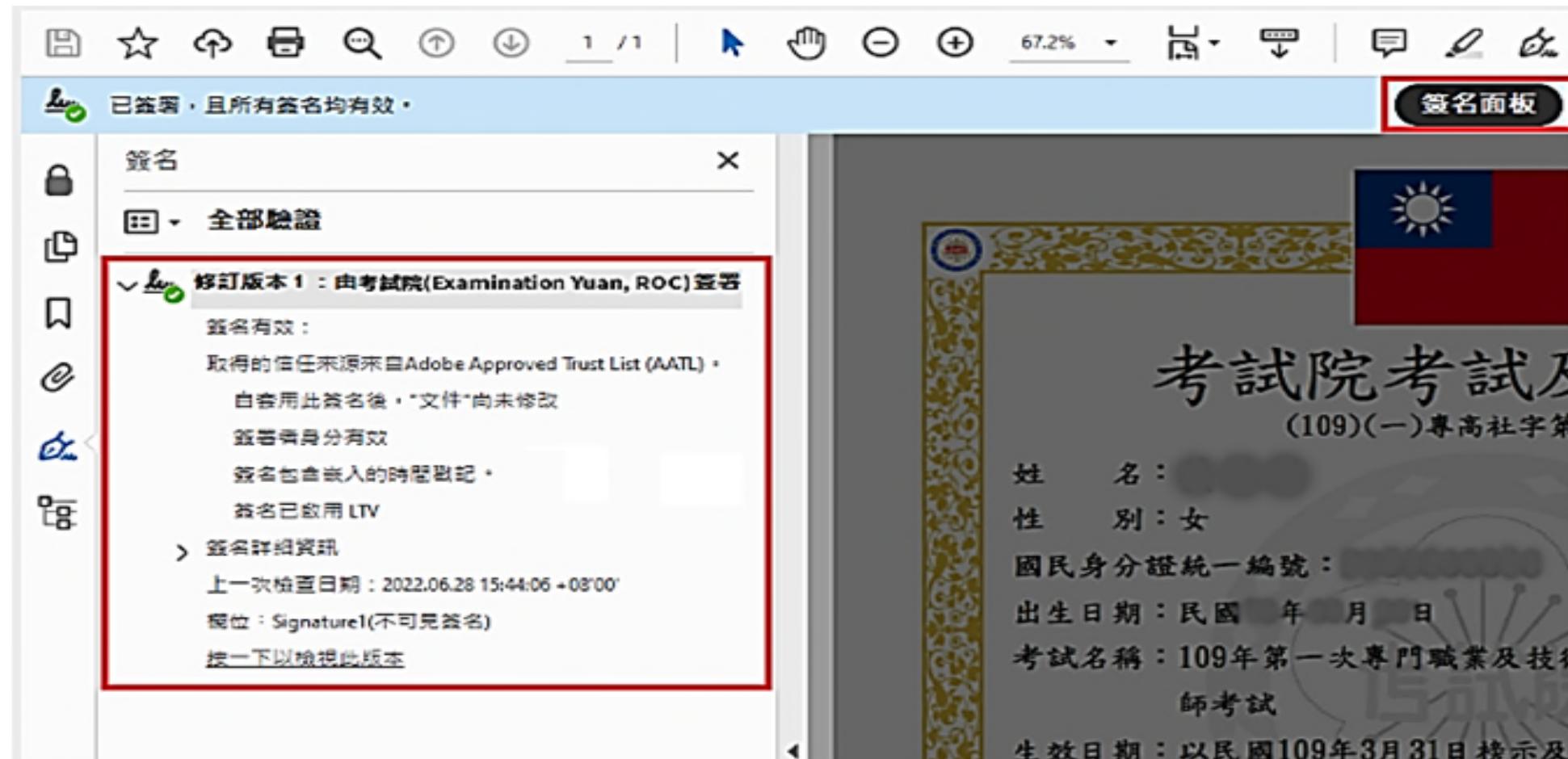
系統整體架構





考試院

考試及格電子證書



考試院 https://www.exam.gov.tw/News_Content.aspx?n=1&s=45320

查驗平台 https://mycert.exam.gov.tw/cer/apply/proj_ecertificate/checkCertificateChoice

商標電子證書

The screenshot shows a user interface for verifying a trademark electronic certificate. At the top, there is a decorative banner with a yellow scroll icon and the text "電子證書 電子證書驗證". Below this, on the left, is a sidebar with "電子證書驗證" and "下載證書" buttons. The main area contains fields for "上傳電子證書 PDF" (with a file named "D211967.pdf" and a "重新選擇檔案" button), "驗證碼" (with a field containing "ax63b" and a refresh icon), and a large green "送出驗證" button at the bottom.

經濟部 https://www.moea.gov.tw/Mns/Populace/news/News.aspx?kind=1&menu_id=40&news_id=103606
驗證平台 <https://cloud.tipo.gov.tw/S220/cert/certificate/verify>

電子學位/教師證書



拖放您的電子學位證書或電子教師證書檔案至此

或 上傳檔案

教育部

https://depart.moe.edu.tw/ed2200/News_Content.aspx?n=90774906111B0527&s=2D505D272C86C66D
驗證平台 <https://dcert.moe.gov.tw/upload>

GMP數位證書

x 簽名

✓ 修訂版本 1：由 衛生福利部食品藥物管理署 <liupin@fda.gov.tw> 簽署

簽名有效：

取得的信任來源來自Adobe Approved Trust List (AATL)。

自套用此簽名後，“文件”尚未修改

簽署者身分有效

簽名包含嵌入的時間戳記。

簽名未啟用 LTV，且將在 2026/01/29 16:22:23 +08'00' 後過期

› 簽名詳細資訊

上一次檢查日期：2024.04.01 08:50:45 +08'00'

欄位：CHTSIGN-20240322091125(不可見簽名)

[按一下以檢視此版本](#)

Signed and all signatures are valid.

Signatures

Validate All

✓ Rev. 1: Signed by 衛生福利部食品藥物管理署 <liupin@fda.gov.tw>

Signature is valid:

Source of Trust obtained from Adobe Approved Trust List (AATL).

Document has not been modified since this signature was applied

Signer's identity is valid

The signature includes an embedded timestamp.

Signature is not LTV enabled and will expire after 2026/01/29 16:22:23 +08'00'

› Signature Details

Last Checked: 2024.03.25 18:41:14 +08'00'

Field: CHTSIGN-20240322091125 (invisible signature)

[Click to view this version](#)

簽名面板資訊將依使用者當地區域 自動轉換語系



數位化GMP證明書線上申辦平台

工商憑證 自然人憑證

請輸入統一編號

 成功!

CLOUDFLARE
淨化 • 檢索

[申請授權](#) [登入](#)



[::資訊安全策略](#) | [隱私權保護宣告](#) | [著作權聲明](#) | [網站資料開放宣告](#)

衛生福利部食品藥物管理署 © 2024版權所有 建議最佳瀏覽解析度為1920x1080或以上



憑證登入

工商憑證

工商憑證 自然人憑證

 成功!



 登入



eGOV登入頁

我的E政府帳號登入

 各類憑證登入

 行動自然人憑證登入

 醫事憑證登入

 FACEBOOK帳號登入

 GOOGLE帳號登入



生福利部
食品藥物管理署
Taiwan Food and Drug Administration

憑證登入

自然人憑證

工商憑證 自然人憑證

 請輸入統一編號

 成功!



申請授權 **登入**



申請授權

統一編號：

請輸入統一編號 *

姓名：

請輸入姓名 *

電話：

請輸入電話 *

eMail：

請輸入eMail *

重新填寫

提交申請

信箱驗證

已發送認證信至您的信箱：██████████3

請至信箱收取認證信並輸入驗證碼

請輸入驗證碼 *

123

重發認證信

確認

廠商專區

廠商專區

- 藥商\藥廠管理作業 [藥商/藥廠基本資訊管理\(含授權自然人憑證\)](#)
- 證明書查詢 [查看申請案件狀態](#)
- 線上申辦 [線上申請及繳費](#)

憑證號碼	狀態	功能
A0011	已授權	停權
123	申請中	授權 不授權

藥商授權自然人資訊

序號	自然人姓名	電話	Email	申請時間	授權日期	授權期限	憑證號碼	狀態	功能
1	系統測試用廠商	123456789	keri.chiu@hnsquare.com.tw	2024-03-15 00:00:00	2024-03-15 00:00:00	2025-02-28 00:00:00	A0011	已授權	停權
2	Keri	123123456	0231	2024-03-15 16:05:41	-	2024-12-31 23:59:59	123	申請中	授權 不授權

請定期更新授權狀態，本署將不定期盤點帳號



衛生福利部
食品藥物管理署
Taiwan Food and Drug Administration

線上申辦

確認藥商/藥廠資訊

藥商資訊

申請藥商

藥商地址

聯絡人

電話

Email

藥廠資訊

藥廠中文名稱

藥廠中文地址

藥廠英文名稱

藥廠英文地址

證書載列中英文廠名廠址 以此區塊為主

藥廠編號

1234

藥廠中文名稱

測試藥廠股份有限公司

測試藥廠股份有限公司新竹分公司

測試藥廠股份有限公司台中分公司

測試藥廠股份有限公司臺南分公司

線上申辦

選擇申請證書類別

*申請類別	中文藥品優良製造證明書-製劑廠	*製造許可據號	(AP) 000-0000
*申請樣式	電子	*申請份數	1 式 1 份
*劑型	測試測試		
*作業內容	測試測試		
*GDP作業項目	有GDP		
*原發證日期	2017/03/16	*有效日期	YYYY/MM/DD
*查廠日期	YYYY/MM/DD		

自動帶入前次申辦資訊，僅需確認內容予以酌修

線上申辦

上傳檔案 **操作結束後須進行暫存，變動才會生效**

上傳檔案，請將檔案拖曳至此(可進行多筆拖曳)

序號	檔名	分類	上傳日期	檔案大小	刪除
<input type="checkbox"/>	工廠登記核准函 & 工廠登記資料.pdf	其他	2024-04-30 11:00:50	548.75 KB	
<input type="checkbox"/>	製造業藥商許可執照.pdf	A-申請書 B-基本資料	2024-04-30 11:00:50	2.45 MB	
<input type="checkbox"/>	藥品優良製造證明書申請須知及申請表.pdf	其他	2024-04-30 11:00:50	232.69 KB	

上傳藥商執照及工廠登記等文件

→114年將擴充功能，介接相關系統自動取得資訊

線上申辦

繳費資訊

應繳規費

共 1 式 1 份，共計 2000 元整

自動帶出應繳規費

基本資訊

自動取號，掌握案件進度

公文文號

相關文號

收文日期

YYYY/MM/DD 

辦理方式



暫存

送出申請

送出申請後，跳轉至線上繳費頁面

多元繳費

信用卡繳費

晶片金融卡、金融帳戶轉帳

手續費8元，轉帳上限金額依各家銀行規定。

台灣銀行臨櫃繳費

ATM繳費

手續費依各家銀行規定，您可使用ATM或網路銀行繳費，轉帳上限金額依各家銀行規定。

超商繳費

手續費8元，繳費金額上限為20,000元。

若選擇『ATM繳費』、『台灣銀行臨櫃繳費』或『E政府繳費』約須1_3個工作天入帳。

若選擇『超商繳費』約須7個工作天入帳。

若選擇『信用卡繳費』約須2_3個工作天入帳。

選擇多元繳費方式→繳費→費用入帳→立案

(確定後不可再修改)

多元繳費方式一覽

繳費方式	信用卡	晶片晶融卡/ 金融帳戶	ATM	網路ATM	臨櫃 台灣銀行	超商
手續費	有	有	有/無	有/無	無	有
入帳天數	1~3工作天					
繳費說明	請先確認發卡銀行是否為電子化政府服務平台 繳費業務的合作機構				持繳費單至台灣銀 行臨櫃繳費	持繳費單至超商 繳費

註：手續費及轉帳上限金額依各家銀行或超商規定





衛生福利部食品藥物管理署
Taiwan Food and Drug Administration

數位化GMP證明書驗證平台

Validation of Digital GMP/GDP Certificates

請將檔案拖曳到此處，最多可上傳3張數位證明書。
Please Drag and drop digital Certificate here for a maximum of 3 uploads.

成功! CLOUDFLARE 雲端安全

驗證 VERIFY



驗證方式-檔案上傳

為原始核發檔案

檔案名稱 File Name	發證機構 Authority	藥廠名稱 Manufacturer	發證日期 Issue Date	有效日期 Valid Date
-------------------	-------------------	----------------------	--------------------	--------------------

1139018452_

有限公司：衛生福利部食
品藥物管理署 有限公司 2024-04-19 2026-05-26
已核發.pdf

非原始核發檔案：請上傳本署數位簽章證明書原檔

檔案名稱 File Name	驗證結果 Verification Result
-------------------	-----------------------------

加簽(食藥署)
範例檔.pdf 請上傳本署數位簽章證明書原檔

Please re-upload the original digital certificate file.

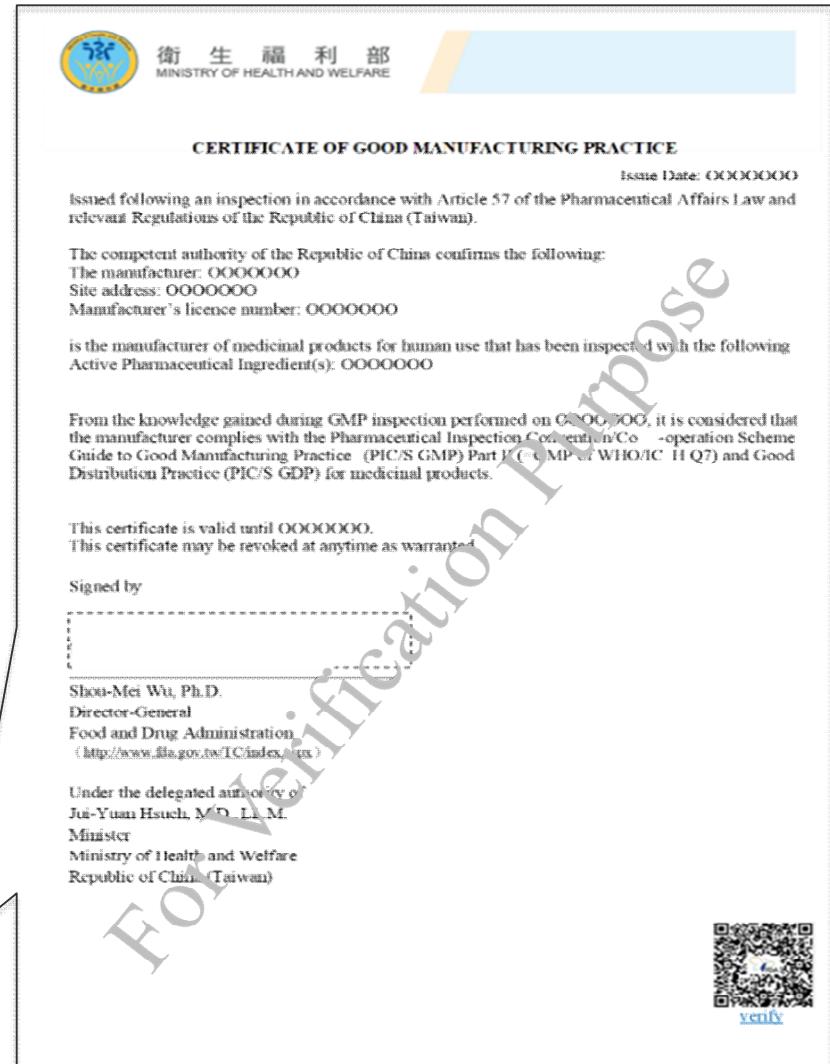
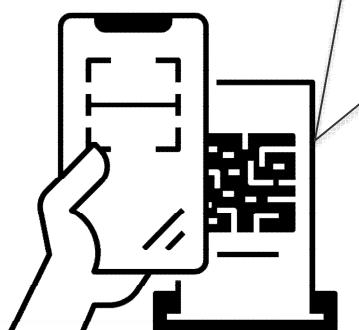
驗證方式-掃描QR code

① 以攜帶式裝置掃描紙本證書的QR code

② 依證書最新狀態顯示對應之浮水印

- 效期內 : For Verification Purpose
- 已註銷 : Certificate Withdrawn
- 已過期 : Certificate has Expired
- 無資料 : No Information

③ 由持有者查驗比對證書內容



總結

取得藥物製造許可(實地查廠)之藥商
得繳納費用，向中央衛生主管機關
申領證明文件

數位證書

具唯一辨識性



接軌國際GMP證書
數位化趨勢

申辦平台



一站式體驗

驗證平台



便捷 即時

致謝
THANK

台灣神隆股份有限公司
藥華醫藥股份有限公司
國光生物科技股份有限公司

4