

# HICOS檢測 步驟說明

## 儲存庫

### 政府憑證管理中心外部稽核結果

PDF下載

組織及團體憑證管理中心營運依照美國會計師公會(AICPA)及加拿大會計師公會(CICA)所訂定之憑證認證稽核標準(WebTrust for Certification Authorities Criteria)，並取得外部稽核結果。

### 100年5月1日起逕行廢止舊名稱IC卡類憑證

ZIP下載

因應各改制縣市已順利完成直轄市改制作業，組織及團體憑證管理中心於100年5月1日起逕行廢止舊名稱IC卡類憑證之相關公文資料。

### 憑證實務作業基準公告事項

網頁連結

憑證實務作業基準公告事項

### 政府機關公開金鑰基礎建設憑證政策

PDF下載

依據憑證實務作業基準應載明事項(電子簽章法)、國際相關標準(RFC 2527等)及參考美國、加拿大、瑞典等先進國家經驗訂定之技術政策文件，供政府機關憑證機構訂定憑證實務作業基準之依循。[版本修正說明](#)

### 政府憑證管理中心憑證實務作業基準

PDF下載

說明GCA提供憑證服務之相關作業程序  
版本：1.7版  
核定日期：104年03月18日  
核定文號：經商字第10400023270號

1.至GCA網站點選【儲存庫】



# HICOS檢測 步驟說明

## 2. 下載HICOS卡片管理工具(2.1.9版)

### 憑證廢止完整清冊(第二代金鑰)

[金鑰下載](#)

GCA第二代金鑰之憑證廢止清冊(CRL)公布，提供信賴憑證者檢驗憑證之憑證狀態。

### HiCOS卡片管理工具改版歷程

[PDF下載](#)

HiCOS卡片管理工具更新歷程資訊。

### HiCOS卡片管理工具(2.1.9版)

[ZIP下載](#)

1. HiCOS卡片管理工具是一種CSP(Cryptography Service Provider)，係提供IC卡之憑證註冊至作業系統的工具，以利安全電子郵件或憑證應用應用系統使用密碼學之簽章或加密等功能，下載安裝後除 HiCOS卡片管理工具外，並包含用戶端環境檢測工具、UP2Date Agent等程式與相關手冊。
2. 用戶端環境檢測工具，可協助檢查用戶IC卡與讀卡機驅動程式是否安裝成功，IC卡能否讀取，並提供PIN碼驗證，簽章驗章與加解密功能檢測。
3. UP2Date Agent可協助檢查您的IC卡片管理工具是否為最新版，若非最新版可提醒您下載安裝。
4. HiCOS卡片管理工具所支援的IC卡片包括GCA/GCA/MOEACA/MOICA/GTESTCA對用戶所發之1024位元與2048憑證IC卡。
5. 請將檔案下載解壓縮後執行安裝。

### HiCOS Linux版的PKCS#11 API

[ZIP下載](#)

1. HiCOS IC卡片之Linux版的PKCS#11 API。
2. 檔案格式為RPM格式，壓縮為Zip檔案格式，請於下載後解壓縮。

### 應用系統配合未來GPKI採用2048 位元憑證IC卡改版建議期程

[PDF下載](#)

### 公告因九十天內未開卡而依照憑證實務作業基準廢止憑證之組織及團體名稱與IC卡號(104年1月份名單)

[EXCEL下載](#)

依照憑證實務作業基準，請憑證申請者於90天內開卡，除系統發e-mail外，國家發展委員會並於申請憑證後50天至90天發文未開卡之組織團體催請開卡，逾期仍未開卡造成資源浪費之組織團體名稱與IC卡卡號將於儲存庫公告，且同一單位3個月內不得再申請IC卡。

# HICOS檢測 步驟說明

## 3.解壓縮後開始進行安裝

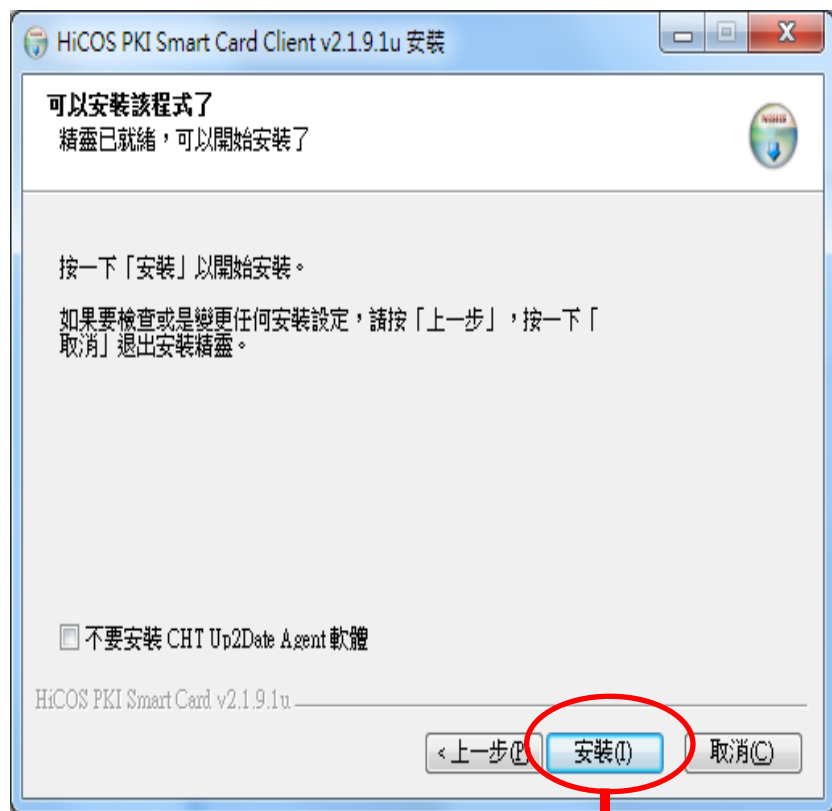


點選【下一步】

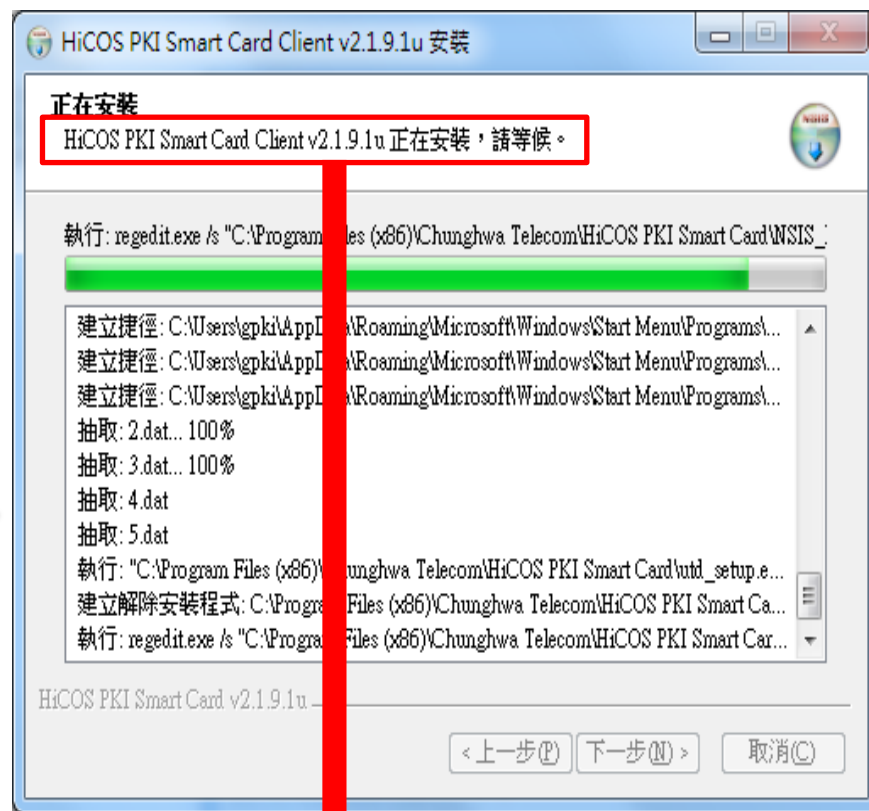


點選【下一步】

# HICOS檢測 步驟說明

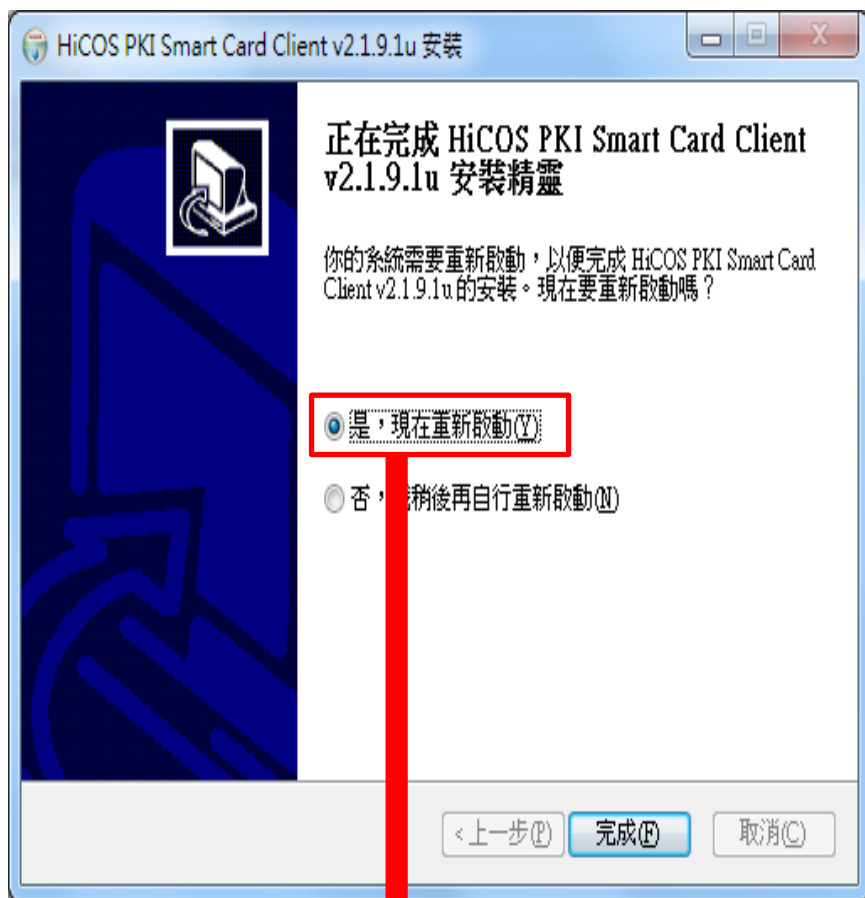


點選【安裝】



安裝中

# HICOS檢測 步驟說明

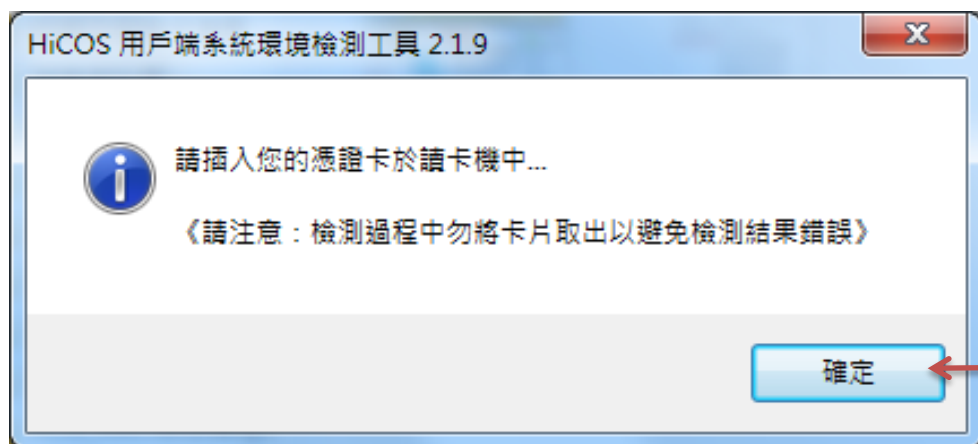


重新啟動電腦



完成安裝!!!

# HICOS檢測 步驟說明



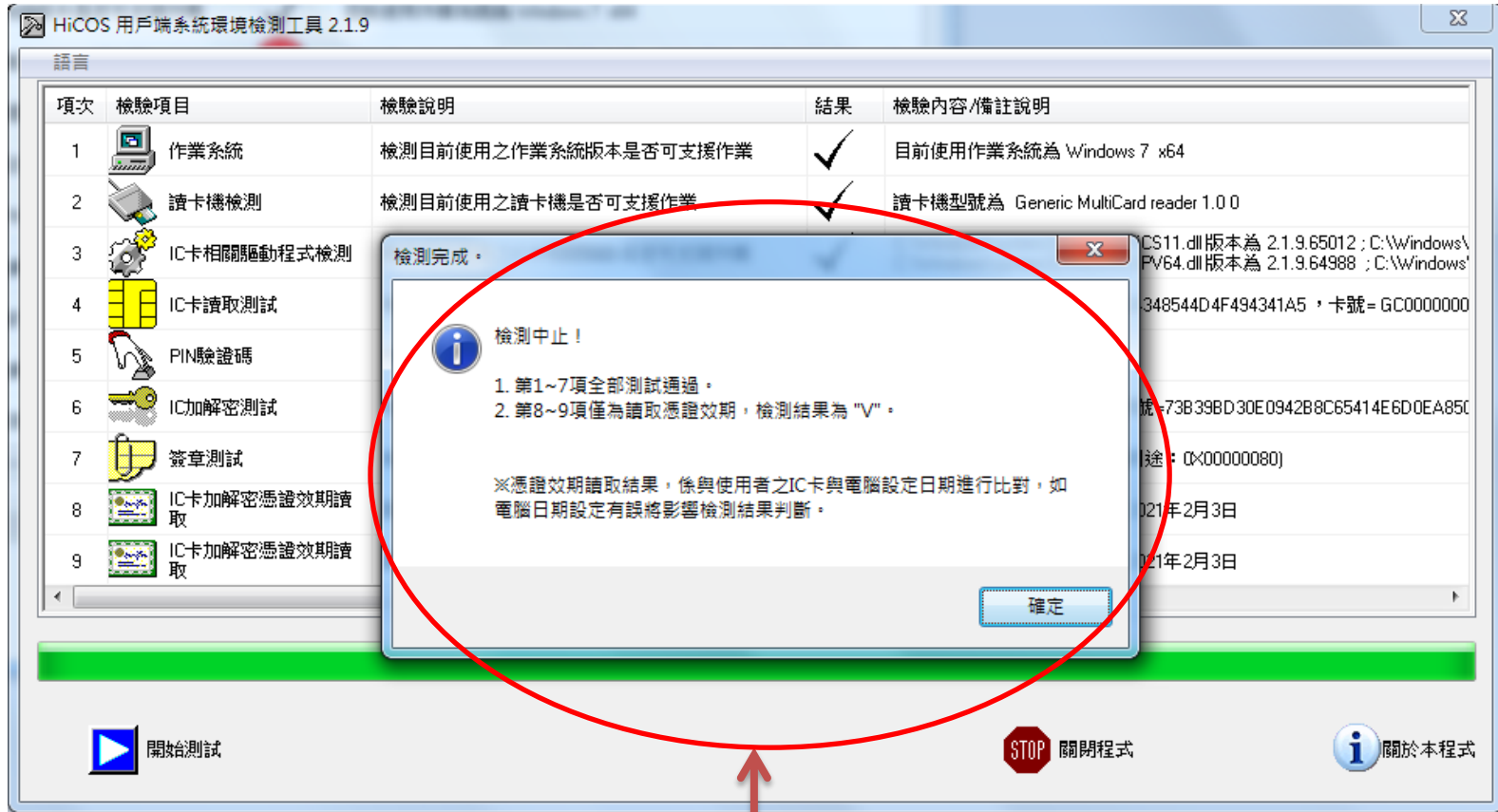
4.將卡片插入讀卡機

# HICOS檢測 步驟說明



5.點選【開始測試】

# HICOS檢測 步驟說明

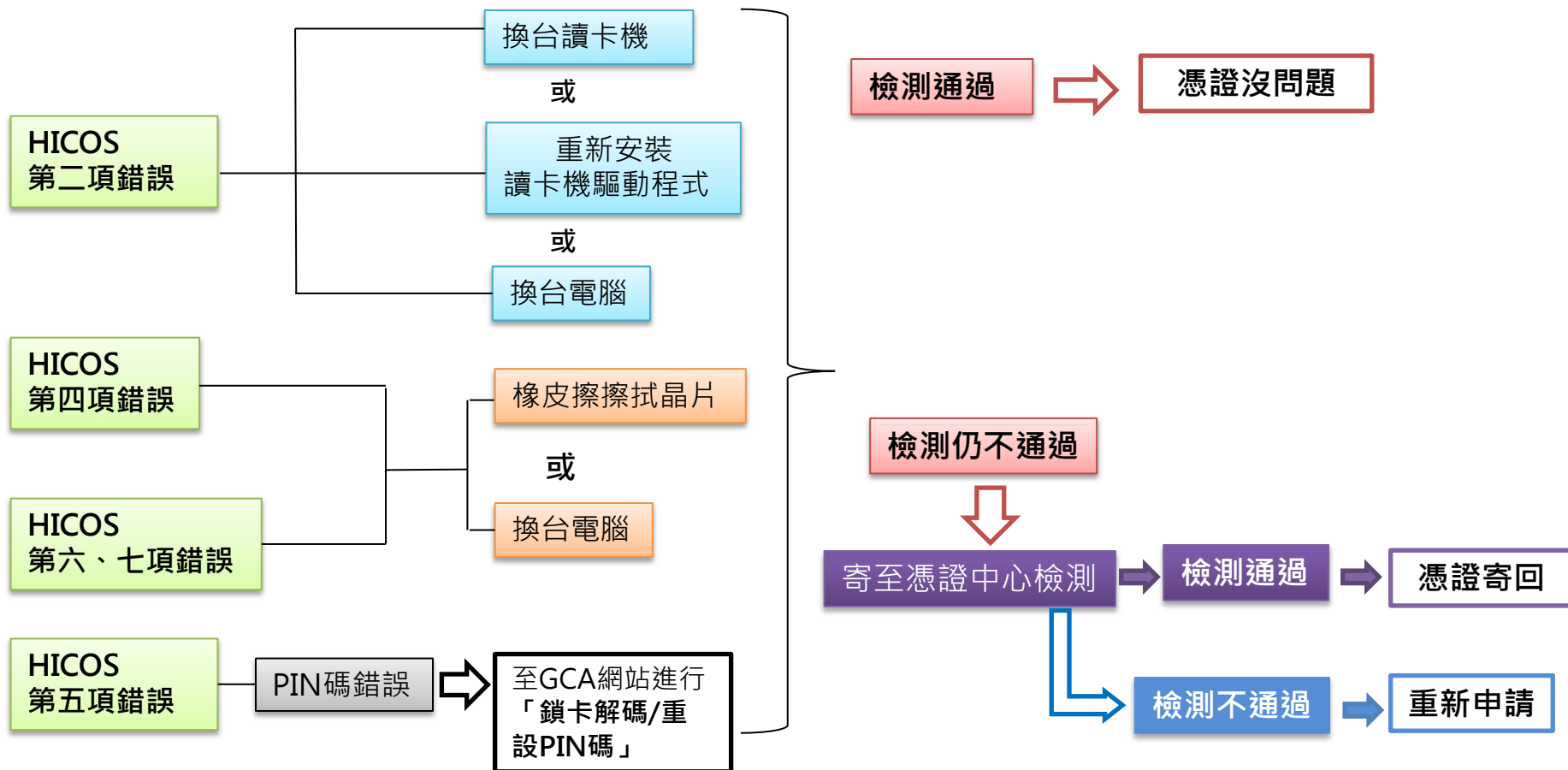


6.出現以上畫面，表示IC憑證沒有問題。



# HICOS檢測 常見錯誤項目說明

錯誤項目	解決方法
------	------



若遇到非上述之錯誤項目，煩請撥打至客服專線。

服務網址:

<http://gca.nat.gov.tw/web2/>

客服專線: 02-2192-7111

客服信箱: [egov@service.gov.tw](mailto:egov@service.gov.tw)