

財政部
電子發票整合服務平台

受捐贈機關或團體使用說明書

Ver : 1.1

財政部財政資訊中心

中華民國 113 年 5 月 2 日

修訂表：

版本	變更內容摘要	頁數	提供日期
V1.0	初版制訂	全	112/07/31
V1.1	調整壹、二、系統功能說明、(三)功能介紹9.查詢及下載中獎清冊作業說明： 一、由受捐贈機關或團體下載中獎清冊時自訂檔案密碼。 二、使用解密工具，並輸入中獎清冊自訂密碼進行檔案解密。	21-29	113/05/02

目 錄

壹、 受捐贈機關或團體的瀏覽器介面操作說明	1
一、 簡介	1
(一) 文件目的.....	1
(二) 系統架構.....	1
(三) 主要功能一覽表.....	1
(四) 使用環境需求.....	1
(五) 專有名詞.....	1
二、 系統功能說明	2
(一) 平台註冊.....	2
(二) 平台登入.....	6
(三) 功能介紹.....	7
貳、 開放資料集.....	30

圖目錄

圖 1-1 受贈團體申請帳號.....	2
圖 1-2 受贈團體註冊-服務聲明書	3
圖 1-3 受贈團體註冊-驗證身分	3
圖 1-4 受贈團體註冊-填寫資料	4
圖 1-5 受贈團體註冊-確認資料	4
圖 1-6 受贈團體註冊-註冊成功	5
圖 1-7 受贈團體註冊-帳號登入頁	6
圖 1-8 受贈團體註冊-OP 憑證登入頁	7
圖 1-9 預設捐贈申請作業.....	7
圖 1-10 預設捐贈申請作業-以憑證申請	7
圖 1-11 預設捐贈申請作業-預設申請書 1	8
圖 1-12 預設捐贈申請作業-預設申請書 2	9
圖 1-13 預設申請作業-查詢	9
圖 1-14 預設申請作業-申請明細	9
圖 1-15 發票查詢/列印/下載-線上查詢	10
圖 1-16 發票查詢列表.....	10
圖 1-17 發票下載列表.....	11
圖 1-18 發票明細.....	11
圖 1-19 發票發票下載列表.....	11
圖 1-20 發票下載-電子發票證明聯	12
圖 1-21 發票下載-PDF 檔	12
圖 1-22 發票下載-EXCEL 檔	12
圖 1-23 發票下載-CSV 檔.....	12
圖 1-24 發票查詢/列印/下載-新增非即時查詢	13
圖 1-25 發票查詢/列印/下載-非即時查詢下載.....	13
圖 1-26 折讓單線上查詢頁/明細頁面.....	14
圖 1-27 折讓單下載列表.....	15
圖 1-28 折讓單下載-PDF、EXCEL 檔.....	15
圖 1-29 折讓單/列印/下載-新增非即時查詢	15
圖 1-30 折讓單/列印/下載-非即時查詢下載.....	16
圖 1-31 人員帳號及權限管理-個人資料維護	17
圖 1-32 申請捐贈碼-憑證檢核	17
圖 1-33 申請捐贈碼.....	18
圖 1-34 捐贈碼申請成功.....	18
圖 1-35 查詢中獎發票	19
圖 1-36 查詢受贈發票.....	19

圖 1-37 受贈機關或團體資料管理.....	20
圖 1-38 查詢及下載中獎清冊作業.....	21
圖 1-39 下載電子發票中獎清冊解密工具.....	22
圖 1-40 電子發票中獎清冊解密工具環境設定.....	23
圖 1-41 電子發票中獎清冊解密工具(UI MODE)執行方式.....	24
圖 1-42 電子發票中獎清冊解密工具(UI MODE)執行結果.....	25
圖 1-43 電子發票中獎清冊解密工具(COMMAND MODE)執行方式.....	26
圖 1-44 電子發票中獎清冊解密工具(COMMAND MODE)執行結果.....	27
圖 2-1 開放資料集.....	30

壹、受捐贈機關或團體的瀏覽器介面操作說明

一、簡介

(一) 文件目的

本文件之目的在於對受捐贈機關或團體電子發票應用系統之各項功能加以逐步說明，以期引導使用者熟悉系統之操作方式。

(二) 系統架構

本系統主要係提供受捐贈機關或團體人員以瀏覽器介面申請「捐贈碼」、「查詢中獎發票」、「查詢受贈發票」以及「受捐贈機關或團體資料管理」等，四項操作功能。

(三) 主要功能一覽表

主功能項	次功能項
受捐贈機關或團體功能選單	申請捐贈碼
	查詢中獎發票
	查詢受贈發票
	資料管理

(四) 使用環境需求

- 作業系統：Windows 7 以上
- 瀏覽器：Microsoft Edge
- PDF Reader：Adobe Acrobat9.0 以上版本。
- 讀卡機、組織及團體(XCA)憑證主卡資料，系統管理員於帳號開通時使用

(五) 專有名詞

- XCA 憑證

主要的功能為提供網路身分驗證、並防止資料在傳輸與交換的過程中被偽造或竄改。為行政院研究發展考核委員會在推動電子化政府各項創新服務和線上申辦作業時，簽發給各級公私立學校、財團法人、社團法人、行政法人、自由職業事務所及其他組織或團體等 6 類憑證用戶所使用的憑證 IC 卡。

■ 捐贈碼、捐贈條碼

電子發票捐贈碼是一組由 3~7 位數字組合而成，並由受捐贈機關或團體自行設定的專屬號碼。

民眾可於財政部電子發票服務平台自行列印捐贈條碼，消費時，出示捐贈條碼進行捐贈。

二、系統功能說明

本文件之目的在於對受捐贈機關或團體電子發票應用系統之各項功能加以逐步說明，以期引導使用者熟悉系統之操作方式。

(一) 平台註冊

1. 網址：<https://www.einvoice.nat.gov.tw>
2. 首頁點選【登入】功能，於「請選擇登入身份」，點【受贈團體】下方申請帳號，並於讀卡機中插入 XCA 憑證，輸入統一編號及憑證密碼，點【申請帳號】。



圖 1-1 受贈團體申請帳號

3. 閱讀會員帳號申請條款後點【同意】。



圖 1-2 受贈團體註冊-服務聲明書

4. 於讀卡機中插入 XCA 憑證，輸入統一編號及憑證 PIN 密碼，點【註冊】。



圖 1-3 受贈團體註冊-驗證身分

5. 輸入【銀行帳戶】、【管理者帳號】、【密碼】以及【確認密碼】後點【確認】。

財政部
電子發票整合服務平台
E-Invoice Platform

受贈團體註冊

1 服務聲明 2 驗證身分 3 填寫資料 4 確認資料 5 確認資料

憑證資訊
社福單位統一編號
00007102
社福單位名稱
測試社團法人1

應用系統
銀行戶名
銀行代碼
銀行帳號

管理者設定
管理者帳號
12~16碼
設定密碼
12~16碼含英數字混合
確認密碼

清除 確認

電子發票整合服務平台版權所有 Copyrights © 2022 All Rights Reserved

圖 1-4 受贈團體註冊-填寫資料

6. 會員帳號申請確認無誤後點【送出申請】，系統出現「註冊成功」點【登入】。

財政部
電子發票整合服務平台
E-Invoice Platform

受贈團體註冊

1 服務聲明 2 驗證身分 3 填寫資料 4 確認資料 5 確認資料

憑證資訊
社福單位統一編號
00007102
社福單位名稱
測試社團法人1

應用系統
銀行戶名
測試戶名
銀行帳號
004-1313232313132323

管理者設定
管理者帳號
00007102

上一步 送出

電子發票整合服務平台版權所有 Copyrights © 2022 All Rights Reserved

圖 1-5 受贈團體註冊-確認資料



圖 1-6 受贈團體註冊-註冊成功

補充說明：如果在註冊時遇到下面問題的處理方式

- Q：首次註冊，輸入 XCA 憑證密碼錯誤
- A：XCA 憑證密碼輸入三次錯誤會鎖碼，此時請電話至 02-21927111 XCA 憑證客服中心確認解碼方式。
- Q：註冊時出現「系統錯誤」訊息
- A：錯誤原因：為電子發票平台登記的社服團體資訊與 XCA 憑證管理中心的不符合。解決方式：請電話至 0800521-988 電子發票客服中心，提供社服團體統編以及 XCA 憑證卡號，給客服人員即可。

(二) 平台登入



圖 1-7 受贈團體註冊-帳號登入頁

首頁點選【登入】功能，於「請選擇登入身份」，點選【受贈團體】，選擇以【帳號】或【OP 憑證】登入。選擇【帳號】登入則依序輸入【統一編號】、【註冊帳號】、【註冊密碼】、【圖形驗證碼】，後點【登入】；選擇【OP 憑證】登入則依序選擇【憑證類別】後依序輸入【統一編號】、【帳號】、【輸入憑證 PIN 碼】後點【登入】。



圖 1-8 受贈團體註冊-OP 憑證登入頁

(三) 功能介紹

1. 預設捐贈申請作業

- (1) 路徑：B2C 功能選單/預設捐贈申請作業/預設捐贈申請作業。
- (2) 於申請頁籤填入申請單位基本資料、合作單位基本資料、申請內容、繳交文件等資訊，點【送出】。

The screenshot shows a web form for donation application. It is divided into three main sections:

- 一、申請單位基本資料 (必填)**: Fields include 單位名稱 (test), 統一編號 (00007102), 地址 (test address), 聯絡人姓名 (test name), 聯絡人電話 (0911111111), and 電子郵件 (test@gmail.com).
- 二、合作單位基本資料 (必填)**: Fields include 單位名稱 (partner test), 統一編號 (00007104), 地址 (partner address), 聯絡人姓名 (partner test), 聯絡人電話 (0922222222), and 電子郵件 (partnerTest@gmail.com).
- 三、申請內容**: Fields include 捐贈活動說明 (test donate), 捐贈對象統一編號/名稱/捐贈碼 (00008905/測試社團法人1/9987), 文號 (測試字第1110301002號), 指定捐贈期間起 (2023年4月1日), 指定捐贈期間迄, 繳具類別 (磁貼卡), and 磁貼卡. There is a button labeled 選擇活動受贈團體.

At the bottom right, there is a 送出 (Submit) button.

圖 1-9 預設捐贈申請作業

- (3) 送出後若選擇以憑證申請，則需另外輸入檢核憑證 PIN 碼後送出，檢核憑證正確性；若選否，則下載申請單 PDF。

The screenshot shows a system message dialog box with a teal header and a white body. The header contains the text 系統訊息 and a close button (X). The main text asks 是否以憑證申請?. At the bottom, there are two buttons: 否 (No) and 是 (Yes).

圖 1-10 預設捐贈申請作業-以憑證申請

(4) PDF 申請書如下圖範例所示：

財政部財政資訊中心
預設捐贈申請書

捐贈序號：2023030110260 申請日期：2023/03/01

一、申請單位基本資料

單位名稱	test
統一編號	00007102
地址	test address
聯絡人姓名	test name
聯絡人電話	0911111111
電子信箱	test@gmail.com

二、合作單位基本資料

單位名稱	partner test
統一編號	00007104
地址	partner address
聯絡人姓名	partner test
聯絡人電話	0922222222
電子信箱	partnerTest@gmail.com

三、申請內容

捐贈活動說明	test donate
捐贈對象統一編號/名稱/捐贈碼	00008905/測試社團法人1/9987
文號	測試字第1110301002號
指定捐贈期間起	2023/04/01
指定捐贈期間迄	9999/12/31
載具類別	悠遊卡
發行數量	50
希望完成時間	2023/03/30
備註	

四、繳交文件

1. 發文檔案(PDF)	小腦萎縮症病友協會.pdf
2. 合作關係、載具出處之證明文件影本(PDF)	小腦萎縮症病友協會.pdf
3. 載具外觀圖檔電子檔(JPG)	客製悠遊卡圖檔_小腦.jpg 小腦萎縮症病友協會_企鵝公益悠遊卡.jpg
4. 內外碼對照表(TXT)	CF306-1K0001-20190627-01-D.txt

圖 1-11 預設捐贈申請作業-預設申請書 1

四、繳交文件

1. 發文檔案(PDF)	小腦萎縮症病友協會.pdf
2. 合作關係、載具出處之證明文件影本(PDF)	小腦萎縮症病友協會.pdf
3. 載具外觀圖檔電子檔(JPG)	客製悠遊卡圖檔_小腦.jpg 小腦萎縮症病友協會_企鵝公益悠遊卡.jpg
4. 內外碼對照表(TXT)	CF306-1K0001-20190627-01-D.txt

紙本申請：

- 填妥線上申請書並送出後，於彈跳式對話框中選擇不以憑證申請，系統將產出一份PDF文件，請您下載留存並列印申請書。申請人如為自然人，應檢附身分證影本，並於申請人處簽章；如為組織團體或公司，應檢附公司設立或變更登記事項卡影本、立案登記資料影本或其他可茲證明之資料影本（請勿放大或縮小及未逾期），切結：「本影本與正本相符，本登記事項卡現仍有效資料，如有不實，申請人負法律上一切責任」，並於申請人處加蓋公司或組織團體印章，及負責人印章以茲確認。
- 申請人備妥前開文件後，請郵寄至財政部財政資訊中心7樓總收文處，地址為(110-02)臺北信信義區忠孝東路4段547號。
- 申請案件將由財政部財政資訊中心審核，約需14個工作天的審核時間。

圖 1-12 預設捐贈申請作業-預設申請書 2

- (5) 查詢頁面可查詢送出申請相關資訊，點【動作】欄位放大鏡檢視申請明細。

捐贈序號	文號	卡別	總筆數	申請日期	狀態	動作
20230110260	測試字第1110301002號	悠遊卡	50	2023年3月1日	處理中	
2023011810245	5	一卡通	1	2023年1月18日	申請失敗	
2023011810244	4	悠遊卡	5	2023年1月18日	申請失敗	
2023011810243	3	iCash	5	2023年1月18日	申請成功-待審查	
2023011810242	2	一卡通	5	2023年1月18日	取消申請	
2023011810241	1	悠遊卡	5	2023年1月18日	申請完成	

圖 1-13 預設申請作業-查詢

一、申請單位基本資料 (必填)					
單位名稱	test	統一編號	00007102	地址	test address
聯絡人姓名	test name	聯絡人電話	0911111111	電子信箱	test@gmail.com
二、合作單位基本資料 (必填)					
單位名稱	partner test	統一編號	00007104	地址	partner address
聯絡人姓名	partner test	聯絡人電話	0922222222	電子信箱	partnerTest@gmail.com
三、申請內容					
捐贈活動說明	test donate	捐贈對象統一編號/名稱/捐贈碼	00008905/測試社團法人1/9987	文號	測試字第1110301002號
指定捐贈期間前	2023年4月1日	指定捐贈期間迄	9999年12月31日	發具類別	悠遊卡
發行數量	50	希望完成時間	2023年3月30日	備註	
四、應交文件					
發文檔案(PDF)	小福泰癌症病友協會.pdf				
合作關係、發具出處之證明文件影本(PDF)	小福泰癌症病友協會.pdf				
發具外觀圖檔電子檔(JPG)	客製悠遊卡圖檔_小福泰.jpg 小福泰癌症病友協會_全體公益悠遊卡.jpg				
內外填對照表(TXT)	CF306-1K0001-20190627-01-D.txt				

圖 1-14 預設申請作業-申請明細

2. 發票查詢/列印/下載

- (1) 路徑：營業人功能選單/查詢與下載/發票查詢/列印/下載
- (2) 選擇營業人發票期別、進銷項等資訊後點【查詢】，當營業人資料量過大時使用非即時查詢。

線上查詢 非即時查詢 + 新增

查詢表單

發票期別: 2022年12月

發票日期: 2022年12月1日 ~ 2022年12月31日

發票號碼: [] - []

營業人統碼: 00002222-*****測試帳號 (排除停歇業統碼)

最後異動日期: []

進/銷項: 進項 銷項 銷&進項

買方營業人統碼: []

賣方營業人統碼: []

手機條碼: []

傳送方統碼: []

發票類別: []

發票狀態: []

資料上傳類型: B2B B2C 全部

清除 查詢

圖 1-15 發票查詢/列印/下載-線上查詢

選擇	發票號碼	買受人註記欄	發票日期	銷售額合計	營業稅	總計	課稅別	發票狀態	最後異動時間	載具類別編號	載具編碼	格式代號	進/
<input type="checkbox"/>	AQ00010000	得折扣之進貨及費用	2022年12月01日	17,500	875	18,375	零稅率	開立未確認	2023年2月9日 12:03:57			35	銷項
<input type="checkbox"/>	AQ00010002	得折扣之進貨及費用	2022年12月01日	17,500	875	18,375	零稅率	開立已確認	2023年2月9日 12:03:54			35	銷項
<input type="checkbox"/>	AQ56221912	請選擇...	2022年12月16日	2,100	105	2,205	應稅	開立已確認	2022年12月19日 18:47:06			25	進項
<input type="checkbox"/>	AS00000111	得折扣之進貨及費用	2022年12月07日	17,500	875	18,375	零稅率	開立已確認	2022年12月7日 17:45:55			25	進項

圖 1-16 發票查詢列表

- (3) 點選發票號碼可查詢發票明細，下方可下載各類型檔案，點擊列表右側動作項目中【明細】，檢視明細頁面。

<input checked="" type="checkbox"/>	AU00000005	得折扣之進貨及費用	2022年12月11日	17,500	875	18,375	零稅率	開立已確認	2023年2月23日 11:32:46			35	銷項	一般稅額計算發票
<input type="checkbox"/>	AU00020013	得折扣之進貨及費用	2022年12月12日	17,500	875	18,375	零稅率	作廢已確認	2023年2月9日 09:56:13			35	銷項	一般稅額計算發票

下載PDF檔 下載PDF檔(A5) 下載電子發票證明聯(5,7) 下載Excel檔 下載Csv檔 更新買受人註記

1/1 < > 20 共8筆

圖 1-17 發票下載列表

線上查詢	非即時查詢	檢視	新增
發票號碼	AQ00010000	賣方統一編號	00007102
發票日期	2022年12月1日	賣方名稱	昇昌整合服務有限公司
發票類別	一般稅額計算發票	賣方負責人	王小明
課稅別	零稅率	賣方地址	台北市新生南路一段58號5樓
稅率	0	賣方電話號碼	0225523160
銷售額合計	17,500	賣方電子郵件地址	customs@aigroup.com.tw
營業稅	875	賣方傳真號碼	0225523160
總計	18,375	賣方客戶編號	A123456789
捐贈註記	0	賣方統一編號	90000017
匯率	0	買方名稱	買方測試公司
幣別	TWD	買方負責人	王小明
原幣金額	0	買方地址	台北市新生南路一段58號5樓
扣除金額	0	買方電話號碼	0225523160
沖轉別	st	買方電子郵件地址	customs@aigroup.com.tw
備註	FDA	買方傳真號碼	0225523160
臺灣註記	*	買方客戶編號	A123456789
捐贈號碼	A123456789	買方人註記欄	得折扣之進貨及費用
稅額精確率名稱		捐贈方式註記	非經海關出口
核准日		核准文	
核准號		最後更新時間	2023年2月9日 12:03:57
買方人角色註記	defaultUser		
附件		確認備註	
獨立處理時間	2023年2月9日 12:03:57	獨立確認時間	
MIG消息類別	A0101		
訊息處理時間		訊息確認時間	
消息時間			
追回機註		追回原因	
作業處理時間		作業確認時間	

圖 1-18 發票明細

(4) 勾選【查詢結果列表】中欲下載之檔案，並於下方選擇【下載】。

<input checked="" type="checkbox"/>	AU00000005	得折扣之進貨及費用	2022年 12月11 日	17,500	875	18,375	零稅率	獨立已確 認	2023年2月23 日 11:32:46	35	銷項	一般稅額 計算發票
<input type="checkbox"/>	AU00020013	得折扣之進貨及費用	2022年 12月12 日	17,500	875	18,375	零稅率	作業已確 認	2023年2月9 日 09:56:13	35	銷項	一般稅額 計算發票

1/1 < > 20 共 8 筆

圖 1-19 發票發票下載列表

(5) 下載所產出 PDF 檔、發票證明聯格式檔案



圖 1-20 發票下載-電子發票證明聯

電子發票證明聯
2022-12-11

發票號碼：AU00000005 格式：25
買方：買方測試公司
統一編號：90000017
地址：台北市新生南路一段58號5樓 第 1 頁 / 共 1 頁

品名	數量	單價	金額	備註	
鉛筆	100	25	2,500	remark	
鋼筆	200	75	15,000	remark	
銷售額合計				17,500	營業人蓋統一發票專用章 (已檢附營業人資料者得免蓋章)
營業稅	應稅	零稅率	免稅	875	賣方：昇晉整合服務有限公司
總計				18,375	統一編號：00007102
總計新台幣(中文大寫)				壹萬捌仟參佰柒拾伍元整	地址：台北市新生南路一段58號5樓

圖 1-21 發票下載-PDF 檔

(6) Excel、Csv 格式檔案

J	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1	發票號碼	買受人註記	格式代號	發票狀態	發票日期	買方統一編號	買方名稱	賣方統一編號	賣方名稱	寄送日期	銷售額合計	零稅銷售額	免稅銷售額
2	AU00000005	得折扣之進貨及費用	35	開立已確認	2022-12-11	90000017	買方測試公司	00007102	昇晉整合服務有限公司	2023-02-23	17,500	0	0
3													
4													
5													

圖 1-22 發票下載-Excel 檔

1	M, 發票號碼, 買受人註記, 格式代號, 發票狀態, 發票日期, 買方統一編號, 買方名稱, 賣方統一編號, 賣方名稱, 寄送日期, 銷售額合計, 零稅銷售額, 免稅銷售額, 營業稅, 總計, 課稅別, 載具類別編號, 載具編碼, 開立確認時間, 最後異動時間, MIG 訊息類別, 傳送方統編, 傳送方名稱
2	D, 發票號碼, 發票日期, 序號, 品名, 數量, 單位, 單價, 金額, 單一欄位備註, 相關號碼
3	M, AU00000005, 得折扣之進貨及費用, 35, 開立已確認, 2022-12-11, 90000017, 買方測試公司, 00007102, 昇晉整合服務有限公司, 2023-02-23, 17500, 0, 0, 875, 18375, 零稅率, , 2023-02-23 11:32:46, 2023-02-23 11:32:46, A0401, 00007102, 測試有限公司,
4	D, AU00000005, 2022-12-11 09:00:00, 001, 鉛筆, 100, , 25, 2500, remark, A123456789,
5	D, AU00000005, 2022-12-11 09:00:00, 002, 鋼筆, 200, , 75, 15000, remark, A123456789,
6	

圖 1-23 發票下載-csv 檔

- (7) 【非即時查詢報表申請】點選【新增】頁籤，輸入欄位後【儲存】。

線上查詢 非即時查詢 + 新增

注意：
1.查詢日期區間限制二個月。
2.發票查詢作業每二小時執行一次，產出檔案時間視查詢區間而定。
3.尚未執行申請筆數上限為【30】筆。

發票期別：請選擇...
發票日期：[] - []
發票號碼：[] - []
營業人統編：00007102 [選擇統編]
最後異動日期：[]
進/銷項： 進項 銷項 銷&進項
買方營業人統編：[]
賣方營業人統編：[]
發票類別：全部
發票狀態：全部
檔案類型： XLSX CSV

清除 儲存

圖 1-24 發票查詢/列印/下載-新增非即時查詢

- (8) 點選【非即時查詢】頁籤，查詢非即時列表，下載查詢結果。

查詢列表

申請日期：2023年3月4日 ~ 2023年3月4日
報表類型：非即時產製Excel、CSV

清除 查詢

申請時間	查詢條件	查詢結果	下載查詢結果
2023年3月4日	營業人統編:90000014 發票日期: 2022年5月1日 ~ 2022年5月31日 發票聯式:全部 銷進項類別:0 發票狀態:全部 檔案類型:EXCEL	未處理	
2023年3月4日	營業人統編:90000013 發票日期: 2022年5月1日 ~ 2022年5月31日 發票聯式:全部 銷進項類別:0 發票狀態:全部 檔案類型:EXCEL	處理完成	下載

圖 1-25 發票查詢/列印/下載-非即時查詢下載

3. 折讓單查詢/列印/下載

- (1) 路徑：人員帳號及權限管理/個人資料維護
- (2) 於線上查詢頁籤輸入搜尋條件欄位，可於下方查看折讓單列表，點擊列表右側動作項目中【明細】，檢視明細頁面。

線上查詢 非即時查詢 新增

查詢表單

注意
由於發票資料量過大，如查詢過久出現異常請至非即時發票查詢。

發票期別: 2022年12月
折讓證明單日期: 2022年12月1日 ~ 2022年12月31日
折讓證明單號碼: [] - []

營業人統編: 00007102-測試有限公司
發票號碼: [] - []
進/銷項: 進項 銷項 銷&進項

買方營業人統編: []
買方營業人統編: []
傳送方統編: []

折讓單狀態: 全部
資料上傳類型: B2B B2C 全部

00007102-測試有限公司

選擇	折讓單號碼	折讓單日期	格式代號	折讓單狀態	進/銷項	發票號碼	發票日期	買方統一編號	買方名稱	買方統一編號	買方名稱	寄送日期	品項
<input type="checkbox"/>	2022121500000001	2022年12月15日	33	折讓已確認	銷項	AQ50000000	2022年11月01日	00007102	測試有限公司	00007102	測試有限公司	2022年12月26日 14:28:37	B胎TOP冷光液晶
<input type="checkbox"/>	2023010400000002	2022年12月28日	00	折讓已確認	銷項	AA56150155	2022年09月06日	00007102	測試有限公司	00007102	測試有限公司	2023年1月4日 17:24:02	整潔
<input type="checkbox"/>	2022120900000001	2022年12月09日	33	折讓已確認	銷項	AS97246252	2022年12月02日	00001111	*****測試機號	00007102	測試有限公司	2022年12月9日 10:08:36	N-VC NF3 CY 200 MAN
<input type="checkbox"/>	2022121300000001	2022年12月13日	33	作廢已確認	銷項	AQ00000000	2022年11月01日	00007102	測試有限公司	00007102	測試有限公司	2022年12月13日 19:33:29	胎紋TOP冷光液晶

線上查詢 非即時查詢 新增

折讓證明單號碼	2022121500000001	折讓證明單日期	2022年12月15日
買方統一編號	00007102	買方名稱	測試有限公司
買方發票地址	臺北市大安區羅斯福路1段184-1號1樓	買方負責人	
買方連絡電話		買方傳真號碼	
買方電子郵件地址		買方客戶編號	
買方統一編號	00007102	買方名稱	測試有限公司
買方發票地址	臺北市大安區羅斯福路1段184-1號1樓	買方負責人	
買方連絡電話		買方傳真號碼	
買方電子郵件地址		買方客戶編號	
開立日期	2022年12月15日	確認時間	2022年12月15日
MIG訊息類別	B0401	作廢時間	
確認作廢時間		最後異動時間	2022年12月26日 14:28:37
折讓稅額	14	作廢原因	
折讓金額(不含稅)	283	最後狀態	折讓已確認
傳送方統編	03722305	傳送方名稱	財政部財政資訊中心

序號	發票號碼	發票日期	原品名	課稅別	數量	單位	單價	金額	數量2	單位2	單價2	金額2
001	AQ50000000	2022年11月01日	B胎統計 TOPPOP 冷光LED液晶數位	應稅	1		283	283				

圖 1-26 折讓單線上查詢頁/明細頁面

(3) 【線上查詢下載 pdf 檔】勾選【查詢結果列表】中欲下載之檔案，並於下方選擇【下載】。

序號	發票號碼	發票日期	數量	單位	品名	原價	折後價	折讓率	發票日期	品名	數量	單位	折讓率		
5	2022121500000001	2022-12-15	23	2	1	AQ90000000	00007102	測試有限公司	00007102	測試有限公司	2022年12月26日 14:28:37	試驗設計 TOPPOP 冷光LED 產品數位	283	14	283
6	2023010400000002	2022-12-28	00	2	1	AA56150155	00007102	測試有限公司	00007102	測試有限公司	2023年1月4日 17:24:02	整機運折	10	1	10
7	2022121300000001	2022-12-13	23	4	1	AQ90000000	00007102	測試有限公司	00007102	測試有限公司	2022年12月13日 19:33:29	試驗設計 TOPPOP 冷光LED 產品數位	283	14	283

圖 1-27 折讓單下載列表

(4) 下載 PDF、Excel、Csv 檔案。

營業人統一編號 00007102		營業人銷售退回、退貨進出或折讓證明單 折讓證明單號碼：2022121500000001									
營業人名稱 測試有限公司		2022-12-15									
營業所在地 臺北市大安區龍盛里和平東路1段154-1號1樓		開立發票 進貨或折讓內容									
一般/特種	年	月	日	字號	品名	數量	原價	金額 (不含稅之進貨額)	營業稅額	應稅率	免稅
	2022	12	01	AQ 50000000	試驗設計 TOPPOP 冷光LED產品數位	500	500	283	14	Y	
合計								283	14		

本證明單所列進貨進出或折讓，確屬事實，特此證明
 簽收人：

進貨營業人(或原買受人) 統一編號專用章 營業人名稱：測試有限公司 統一編號：00007102 地址：臺北市大安區龍盛里和平東路1段154-1號1樓
--

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1 折讓單號碼	格式代號	折讓單狀態	折讓單類別	發票號碼	發票日期	賣方統一編號	賣方名稱	買方統一編號	買方名稱	寄送日期	品項名稱
2 2022121500000001	23	進項	AQ50000000	2021-11-01	00007102	測試有限公司	00007102	測試有限公司	2022-12-26 14:28:37	試驗設計	
3											
M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V		
1 品項名稱	品項折讓金額(不含稅)	品項折讓稅額	折讓金額(不含稅)	折讓稅額	註記欄(不輸入進銷項保體申取權)	折讓單日期	最後異動時間	MIG訊息類別	傳送方代碼	傳送方名稱	
2 試驗設計	283	14	283	14	得折扣	2021-11-02	2022-12-26 14:28:37	B0401	03722305	財政部財政資訊中心	
3											
4											

圖 1-28 折讓單下載-PDF、Excel 檔

(5) 【非即時查詢報表申請】點選【新增】頁籤，輸入欄位後【儲存】。

線上查詢 非即時查詢 **新增**

注意：
 1. 查詢日期區間限制二個月。
 2. 發票查詢作業每二小時執行一次，產出檔案時間視查詢區間而定。

發票期別 請選擇...	折讓證明單日期*	折讓證明單號碼
營業人統編 00007102-測試有限公司	發票號碼	進/銷項 <input type="radio"/> 進項 <input type="radio"/> 銷項 <input checked="" type="radio"/> 銷&進項
買方營業人統編	買方營業人統編	折讓單狀態 全部

檔案類型
 XLSX CSV

清除 **儲存**

圖 1-29 折讓單/列印/下載-新增非即時查詢

(6) 點選【非即時查詢】頁籤，查詢非即時列表，下載查詢結果。

申請時間	查詢條件	查詢結果	下載查詢結果
2023年3月4日	營業人統編:00007102 折讓單日期: 2023年3月1日 - 2023年3月31日 銷項類別: 進項 折讓單狀態: 作廢未確認 檔案類型: CSV	處理完成	下載
2023年3月4日	營業人統編:00007102 折讓單日期: 2022年12月1日 - 2022年12月31日 銷項類別: 0 折讓單狀態: 全部	未處理	

圖 1-30 折讓單/列印/下載-非即時查詢下載

4. 個人資料維護

- (1) 路徑：人員帳號及權限管理/個人資料維護
- (2) 系統帶出：使用者代碼、使用者姓名、。
- (3) 手動輸入：電郵、電話、手機號碼。
- (4) 重設密碼：輸入新密碼、確認密碼。
- (5) 按【儲存】更新相關資訊。



The screenshot shows the 'E-Invoice Platform' interface. The left sidebar contains a menu with 'Personal Information Maintenance' highlighted. The main content area is titled 'Personnel Account and Permission Management / Personal Information Maintenance (ACT014W)'. It features a 'Modify' button and several input fields: 'User Code', 'User Name', 'Email', 'Phone', and 'Mobile Number'. There is also a 'Reset User Password' section with a password confirmation icon. At the bottom, there are 'Clear' and 'Save' buttons.

圖 1-31 人員帳號及權限管理-個人資料維護

5. 受捐贈機關或團體申請捐贈碼

- (1) 路徑：受捐贈機關或團體功能選單/受捐贈機關或團體申請捐贈碼
- (2) 需預先準備 XCA 或 GCA 憑證卡片並插入讀卡機插入電腦，接著輸入受捐贈機關或團體統編、憑證密碼，點【下一步】。



The screenshot shows the 'E-Invoice Platform' interface for 'Apply for Donation Code Step 1'. The left sidebar has 'Apply for Donation Code' highlighted. The main content area is titled 'Apply for Donation Code or Organization Application for Donation Code (BTW110W_XCA)'. It includes a 'Apply for Donation Code or Organization ID' field with the value '00007102' and a 'Certificate Password' field. Below these is a field for 'Apply for Donation Code or Organization Name'. A disclaimer text is present: '請確定您輸入資料的正確性。對資訊中心電子發票平台享有重要之權利。若您有使用上的問題，請洽客服專線 0800-521-988。請輸入憑證然後按下一步。' At the bottom, there are 'Clear' and 'Next Step' buttons.

圖 1-32 申請捐贈碼-憑證檢核

- (3) 輸入欲設定的捐贈碼、確認捐贈碼及圖形驗證碼，符合捐贈碼規則後，點【儲存】。

02C功能選單 / 捐贈碼專區 / 申請捐贈碼或團體申請捐贈碼(07W110W_XCA)

申請捐贈碼Step1 | 申請捐贈碼Step2

受捐贈機關或社福團體統編 *
00007102

受捐贈機關或社福團體名稱
測試機關1OU=測試附屬機關3OU=測試附屬機關5

捐贈碼 *
[]

確認捐贈碼 *
[]

圖形驗證碼 *
圖形驗證碼 [07547] [更新圖形驗證碼] [請會播放圖形驗證碼]

請確認您輸入資料的正確性
財資中心電子發展平台保有審查之權利
若您有使用上的問題，請撥客協專線 (02)2763-1633 #1505

[取消] [儲存]

圖 1-33 申請捐贈碼

- (4) 看到申請成功提示即表示完成捐贈碼申請。

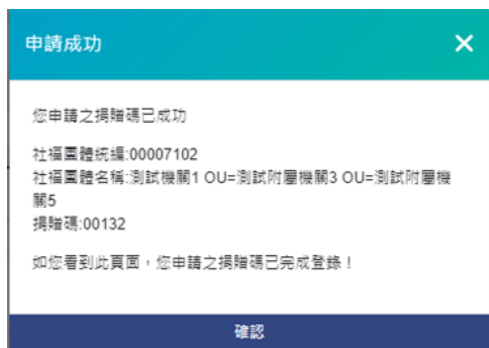


圖 1-34 捐贈碼申請成功

6. 受捐贈機關或團體查詢中獎發票

- (1) 路徑：受捐贈機關或團體功能選單/受捐贈機關或團體查詢中獎發票
- (2) 輸入欲查中獎發票期別或特定發票號碼後，按下【查詢】。



圖 1-35 查詢中獎發票

7. 查詢受贈發票

- (1) 路徑：受捐贈機關或團體功能選單/查詢受贈發票
- (2) 輸入欲查查詢條件，按下【查詢】。

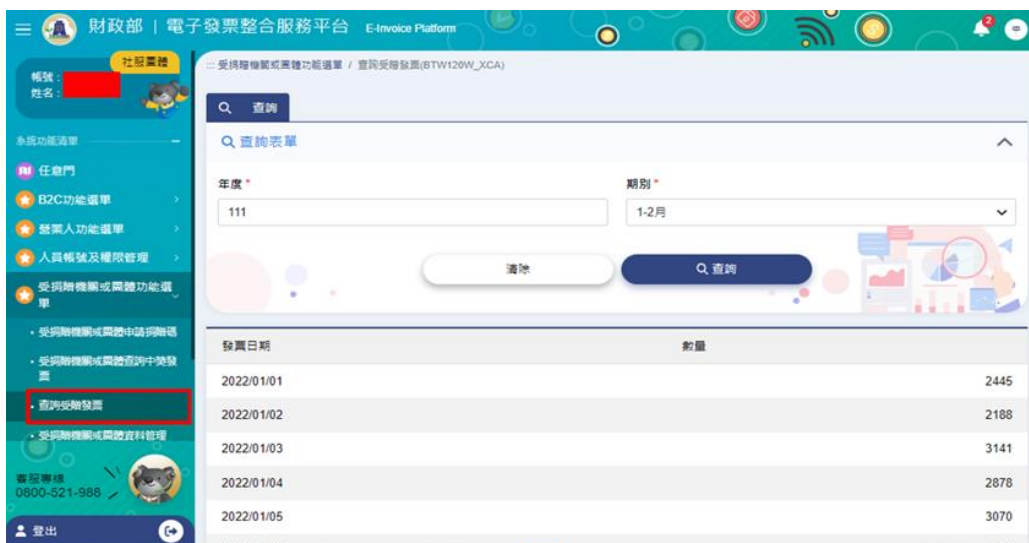


圖 1-36 查詢受贈發票

8. 受捐贈機關或團體資料管理

- (1) 路徑：受捐贈機關或團體功能選單/受捐贈機關或團體資料管理
- (2) 維護相關資料：如「匯款帳戶」、「EMAIL帳號」、「重設使用者密碼」、「受捐贈機關或團體簡稱」、「捐贈碼修改」...等。
- (3) 注意：為避免發生權利歸屬等爭議，捐贈碼更改後，原舊碼6個月內系統將不開放任何團體設定

The screenshot shows the 'E-Invoice Platform' interface. The left sidebar contains a navigation menu with the following items: 任意門, B2C功能選單, 營業人功能選單, 人員帳號及權限管理, 受捐贈機關或團體功能選單 (highlighted), 受捐贈機關或團體申請掛號碼, 受捐贈機關或團體查詢中獎發票, 查詢受贈發票, 電子發票推廣活動功能選單, and 統一發票中獎清單資料庫系統. The main content area is titled '受捐贈機關或團體功能選單 / 受捐贈機關或團體資料管理(BTW140W_XCA)'. It features a search bar and several input fields for managing donor information: 受捐贈機關或團體統編, 受捐贈機關或團體名稱, 狀態 (with a dropdown menu showing '受捐贈機關或團體已啟用'), 銀行別, 匯款帳戶, EMAIL帳號, 重設使用者密碼 (with an eye icon), 確認使用者密碼, 受捐贈機關或團體簡稱 (with a dropdown menu showing '測試團體'), 現有捐贈碼 (with the value '13222'), and 捐贈碼修改次數 (with the value '2'). At the bottom, there are buttons for '清除', '取消', '條碼列印', and '儲存'.

圖 1-37 受贈機關或團體資料管理

9. 查詢及下載中獎清冊作業

- (1) 路徑：統一發票中獎發票資料庫系統/中獎清冊下載作業/查詢及下載中獎清冊作業。
- (2) 選擇清冊年度與月份，按下【查詢】。
- (3) 從查詢結果檔案下載欄位按【下載】按鈕，於提示框輸入中獎清冊加密密碼後，即可下載副檔名為 bin 的中獎清冊檔。

提示訊息

請輸入中獎清冊加密密碼：

(密碼須為8~16碼大小寫英數字組合)

查詢及下載中獎清冊作業

查詢表單

清冊年月*

112 年 11-12 月

序號	清冊年月	清冊名稱	檔案名稱	產生日期時間	檔案下載
1	20231112	受捐贈機關或團體中獎清冊	CF107_00007102_11212_20240130033609	2024-01-30	<input type="button" value="下載"/>
2	20231112	受捐贈機關或團體獎券發售清冊	CF109_00007102_11212_20240126143806	2024-01-29	<input type="button" value="下載"/>

1/1 < > 20 共 2 筆

圖 1-38 查詢及下載中獎清冊作業

- (4) 使用解密工具解密 bin 檔後，即可查閱清冊內容。
- (5) 電子發票中獎清冊解密工具

- 透過「電子發票整合服務平台首頁/受贈團體分眾/快速上手/受捐贈機關或團體文件下載」選擇「受捐贈機關或團體使用說明書」下載 ZIP 檔案。



圖 1-39 下載電子發票中獎清冊解密工具

■ 解壓縮 ZIP 檔案，並進行 JRE 環境設定。

- 請先自行下載 OpenJDK 17，建議可至 AdoptOpenJDK(Eclipse Temurin) 官方網站下載，版本選擇 OpenJDK 17。
- 將下載取得的 OpenJDK 17 解壓縮，將所有子目錄及檔案複製到「invoice-tool/jre」目錄底下。
下圖舉例以下載 OpenJDK17 為例，於解壓縮後複製所有子目錄及檔案至 jre 目錄。

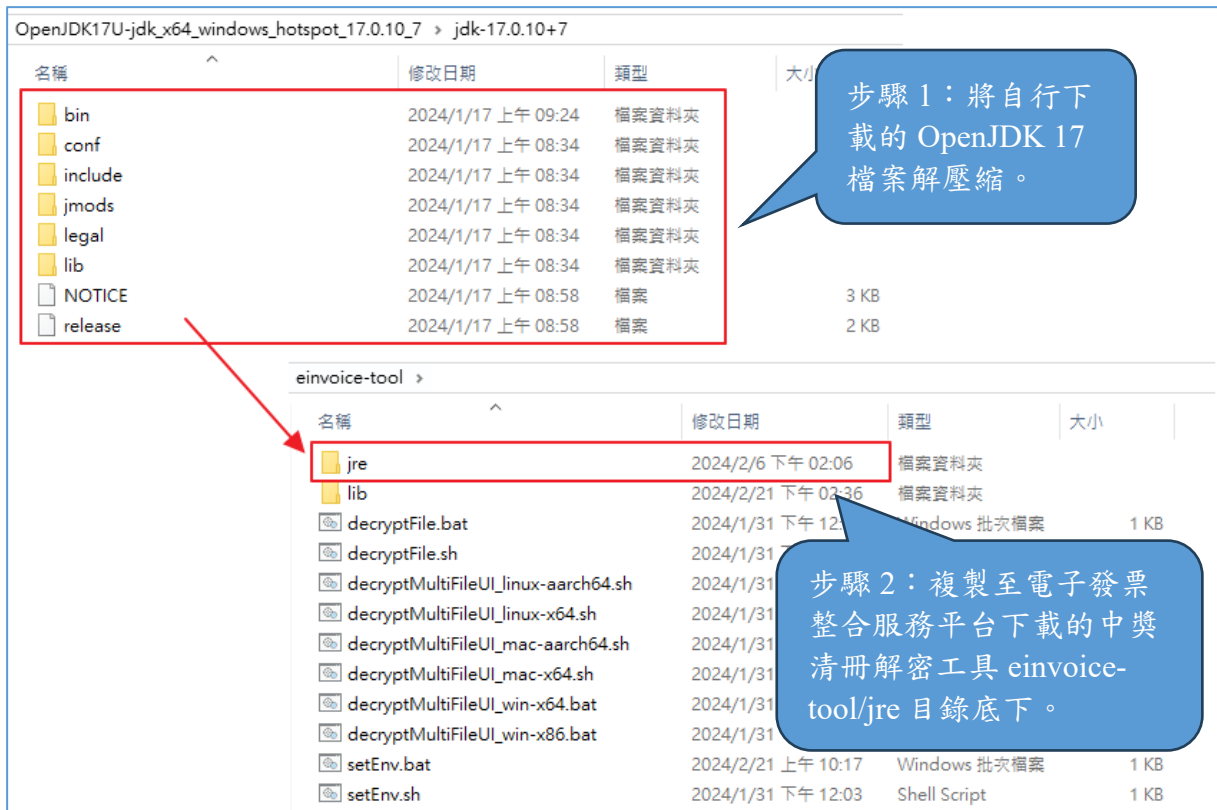


圖 1-40 電子發票中獎清冊解密工具環境設定

■ UI Mode 執行方式：

於「einvoice-tool/」目錄，視執行端系統選擇檔案並點二下執行。

- Windows x64 版滑鼠點擊執行 decryptMultiFileUI_win-x64.bat 檔案
- Windows x86 版滑鼠點擊執行 decryptMultiFileUI_win-x86.bat 檔案
- Linux x64 版終端機指定目錄下執行指令：
./decryptMultiFileUI_linux-x64.sh
- Linux aarch64 版終端機指定目錄下執行指令：
./decryptMultiFileUI_linux-aarch64.sh
- Macx64 版終端機指定目錄下執行指令：
./decryptMultiFileUI_mac-x64.sh
- Mac aarch64 版終端機指定目錄下執行指令：
./decryptMultiFileUI_mac-aarch64.sh

名稱	修改日期	類型	大小
jre	2024/4/25 上午 10:01	檔案資料夾	
lib	2024/4/25 上午 09:58	檔案資料夾	
logs	2024/4/25 上午 10:18	檔案資料夾	
decryptFile.bat	2024/1/31 下午 12:03	Windows 批次檔案	1 KB
decryptFile.sh	2024/1/31 下午 12:03	Shell Script	1 KB
decryptMultiFileUI_linux-aarch64.sh	2024/1/31 下午 12:03	Shell Script	1 KB
decryptMultiFileUI_linux-x64.sh	2024/1/31 下午 12:03	Shell Script	1 KB
decryptMultiFileUI_mac-aarch64.sh	2024/1/31 下午 12:03	Shell Script	1 KB
decryptMultiFileUI_mac-x64.sh	2024/1/31 下午 12:03	Shell Script	1 KB
decryptMultiFileUI_win-x64.bat	2024/1/31 下午 12:03	Windows 批次檔案	1 KB
decryptMultiFileUI_win-x86.bat	2024/1/31 下午 12:03	Windows 批次檔案	1 KB
setEnv.bat	2024/2/21 上午 10:17	Windows 批次檔案	1 KB
setEnv.sh	2024/1/31 下午 12:03	Shell Script	1 KB

圖 1-41 電子發票中獎清冊解密工具(UI Mode)執行方式

➤ 輸入項目如下：

- A. 解密前檔案目錄：點選瀏覽選取(可自行決定)。
- B. 解密後檔案目錄：點選瀏覽選取(可自行決定)。
- C. 解密前檔案：點選瀏覽選取(選取自平台下載之 bin 檔)。
- D. 輸入密碼：輸入下載中獎清冊時設定的密碼。
- E. 確認解密：點選確認解密按鈕進行檔案解碼。
- F. 訊息列：顯示解密結果訊息。

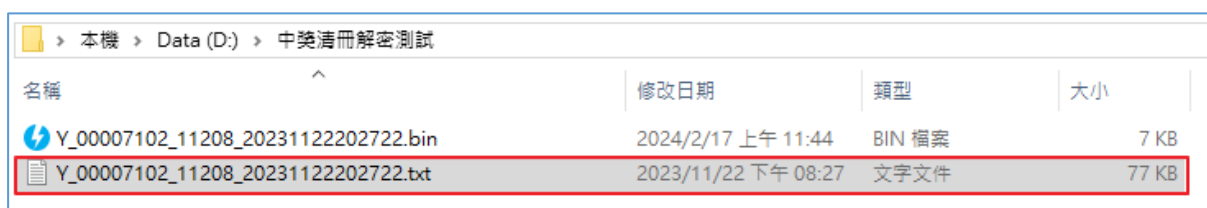
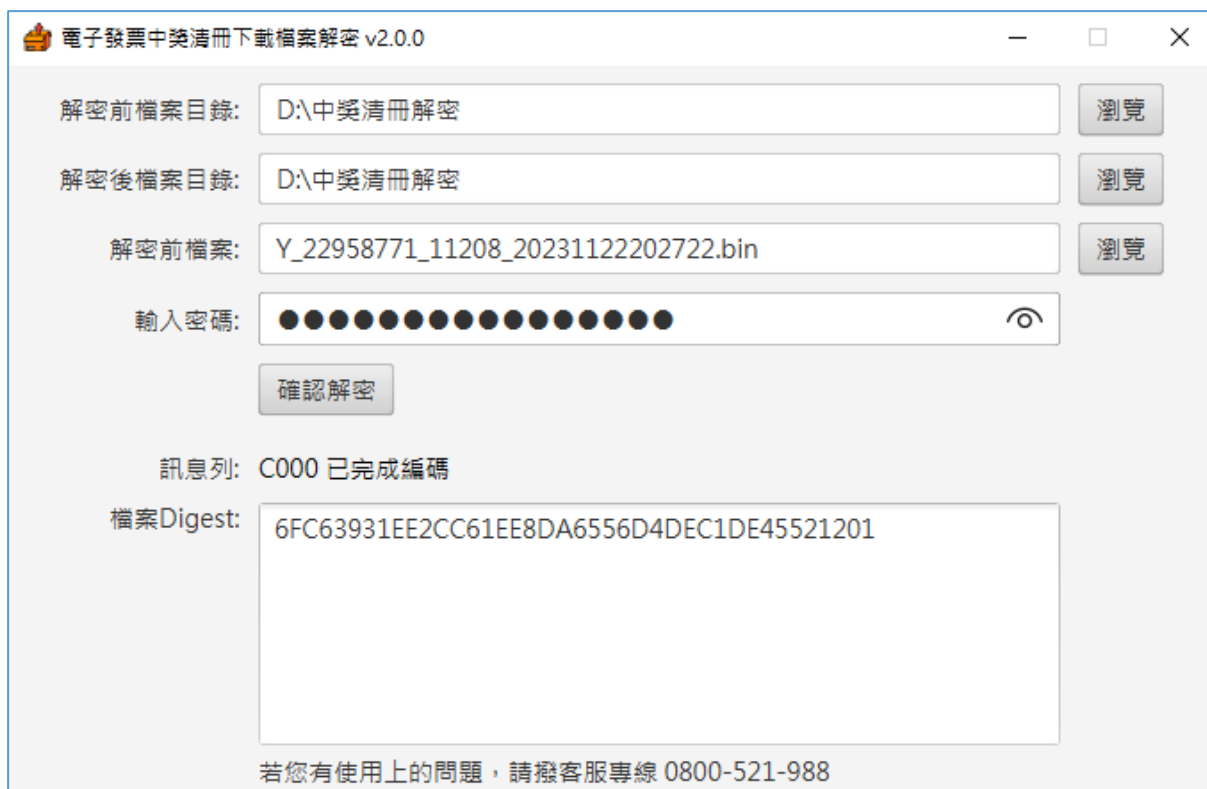


圖 1-42 電子發票中獎清冊解密工具(UI Mode)執行結果

■ Command Mode 執行方式

此工具主要針對以檔案為單位做解密的動作。

執行步驟：

- Windows 版滑鼠點擊執行 decryptFile.bat 檔案
- Linux 及 Mac 版終端機指定目錄下執行指令：
./decryptFile.sh

名稱	修改日期	類型	大小
jre	2024/4/25 上午 10:01	檔案資料夾	
lib	2024/4/25 上午 09:58	檔案資料夾	
logs	2024/4/25 上午 10:18	檔案資料夾	
decryptFile.bat	2024/1/31 下午 12:03	Windows 批次檔案	1 KB
decryptFile.sh	2024/1/31 下午 12:03	Shell Script	1 KB
decryptMultiFileUI_linux-aarch64.sh	2024/1/31 下午 12:03	Shell Script	1 KB
decryptMultiFileUI_linux-x64.sh	2024/1/31 下午 12:03	Shell Script	1 KB
decryptMultiFileUI_mac-aarch64.sh	2024/1/31 下午 12:03	Shell Script	1 KB
decryptMultiFileUI_mac-x64.sh	2024/1/31 下午 12:03	Shell Script	1 KB
decryptMultiFileUI_win-x64.bat	2024/1/31 下午 12:03	Windows 批次檔案	1 KB
decryptMultiFileUI_win-x86.bat	2024/1/31 下午 12:03	Windows 批次檔案	1 KB
setEnv.bat	2024/2/21 上午 10:17	Windows 批次檔案	1 KB
setEnv.sh	2024/1/31 下午 12:03	Shell Script	1 KB

圖 1-43 電子發票中獎清冊解密工具(Command Mode)執行方式

➤ 輸入項目如下：

- A. 輸入下載中獎清冊時設定的密碼。
- B. 輸入來源檔案 -ex：
D:\tmp\Y_00007102_11208_20231122202722.bin
- C. 輸入輸出檔案 -ex：
D:\tmp\Y_00007102_11208_20231122202722.zip
- D. 最後會顯示是否成功的訊息。
- E. 解密後須自行解壓縮 zip 檔，取得中獎清冊 txt 檔案。
- F. 結束程式輸入 q 即可離開。

```

C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
Active code page: 65001
JAVA_CLI: jre\bin\java
openjdk version "17.0.10" 2024-01-16
OpenJDK Runtime Environment Temurin-17.0.10+7 (build 17.0.10+7)
OpenJDK 64-Bit Server VM Temurin-17.0.10+7 (build 17.0.10+7, mixed mode, sharing)
JAR FILE: lib\invoice-ela-tool_1.0.0.jar
2024-02-20 14:10:39 INFO - args: [-decrypt]

  ELA-Tool

電子發票營業人下載檔案解密 v1.0.0
Powered by Spring Boot 2.7.17

2024-02-20 14:10:40 INFO - Starting ToolCLISupport v1.0.0 using Java 17.0.10 on [redacted] with PID 19912 (D:\invoice-tool\lib\invoice-ela-tool_1.0.0.jar started by chinyuan in D:\invoice-tool)
2024-02-20 14:10:40 DEBUG - Running with Spring Boot v2.7.17, Spring v5.3.30
2024-02-20 14:10:40 INFO - No active profile set, falling back to 1 default profile: "default"
2024-02-20 14:10:41 INFO - Started ToolCLISupport in 1.681 seconds (JVM running for 2.605)
2024-02-20 14:10:41 INFO - ToolCLISupport run - class gov.nat.einvoice.ela.tool.display.controller.DecryptFileController

單一檔案解密
== Enter [q] to exit program ==
Enter passphrase: 0000202307087102
Enter Source File Path: D:\tmp\Y_00007102_11208_20231122202722.bin
Enter Target File Path: D:\tmp\Y_00007102_11208_20231122202722.zip
2024-02-20 14:10:58 INFO - Start to execute decOrEncFileForAes256...
2024-02-20 14:10:58 INFO - begin gen key...
2024-02-20 14:10:58 INFO - end gen key... (OK)
2024-02-20 14:10:59 INFO - get decrypt cipher...
2024-02-20 14:10:59 INFO - gov.nat.einvoice.ela.tool.service.common.ElaDistKMSService begin init Decrypt cipher...
2024-02-20 14:10:59 INFO - gov.nat.einvoice.ela.tool.service.common.ElaDistKMSService begin init Decrypt cipher... (OK)

2024-02-20 14:10:59 INFO - get decrypt cipher...OK
2024-02-20 14:10:59 INFO - decrypt file(D:\tmp\Y_00007102_11208_20231122202722.bin) to file(D:\tmp\Y_00007102_11208_20231122202722.zip) - START
2024-02-20 14:10:59 INFO - decrypt file(D:\tmp\Y_00007102_11208_20231122202722.bin) to file(D:\tmp\Y_00007102_11208_20231122202722.zip) - SUCCESS
Result ==> Success!

== Enter [q] to exit program ==
Enter passphrase:

```

名稱	修改日期	類型	大小
Y_00007102_11208_20231122202722.bin	2024/2/17 上午 11:44	BIN 檔案	7 KB
Y_00007102_11208_20231122202722.txt	2023/11/22 下午 08:27	文字文件	77 KB
Y_00007102_11208_20231122202722.zip	2024/2/17 下午 03:13	壓縮的 (zipped) ...	7 KB

圖 1-44 電子發票中獎清冊解密工具(Command Mode)執行結果

(6) 電子發票中獎清冊規格說明

■ 受捐贈機關或團體中獎清冊

- 檔案名稱：「CF107」(5)_受捐贈機關或團體統編(8)_發票年月(YYMM)_產生日期時間(YYYYMMDDhhmmss)。
- 檔案規格

項次	元素名稱	位置	資料長度	型態	必要性	備註
1	受捐贈團體統編 (AssociationBAN)	1	10	N	M	YYMM 民國年+偶數月
2	發票日期 (InvoiceDate)	11	10	AN	M	YYYY/MM/DD 西元年月日 範例 1：2023/11/01 範例 2：2024/01/11
3	發票號碼-字軌 (InvoiceAxle)	21	2	AN	M	範例：QQ
4	發票號碼-號碼 (InvoiceNumber)	23	8	AN	M	範例：12345678
5	賣方-營業人統一編號 (BAN)	31	10	AN	M	即 MIG 的識別碼 (Identifier)
6	賣方-營業人名稱 (Name)	41	60	AN	M	

■ 受捐贈機關或團體受贈發票清冊

- 檔案名稱：「CF109」(5)_受捐贈機關或團體統編(8)_發票年月(YYMM)_產生日期時間(YYYYMMDDhhmmss)。
- 檔案規格

項次	元素名稱	位置	資料長度	型態	必要性	備註
1	發票所屬年月 (InvoiceYYMM)	1	5	N	M	YYMM 民國年+偶數月
2	發票號碼-字軌 (InvoiceAxle)	6	2	AN	M	範例：QQ
3	發票號碼-號碼 (InvoiceNumber)	8	8	AN	M	範例：12345678
4	賣方-營業人統一編號 (BAN)	16	10	AN	M	即 MIG 的識別碼 (Identifier)
5	中獎獎別 (PrizeType)	26	1	AN	M	「A」：特別獎-1,000 萬 「B」：雲端發票專屬兩千元獎-2,000 元 「C」：雲端發票專屬百萬元獎-100 萬元 「D」：雲端發票專屬五百元獎-500 元 「E」：雲端發票專屬八百元獎-800 元

項次	元素名稱	位置	資料長度	型態	必要性	備註
						「0」：特獎-200萬元 「1」：頭獎-20萬元 「2」：二獎-4萬元 「3」：三獎-1萬元 「4」：四獎-4,000元 「5」：五獎-1,000元 「6」：六獎-200元
6	賣方-營業人名稱 (Name)	27	60	AN	M	

10. 活動設定維護

(1) 請參考“活動捐贈功能操作手冊”。

11. 進入活動與手機條碼及歸戶申請

(1) 請參考“活動捐贈功能操作手冊”。

貳、開放資料集

於電子發票整合服務平台頁面，可由下方選單點選「開放資料+」點選1.主題分析或2.開放資料，至該網頁查詢受贈相關資料集，如愛心溫度計、受捐贈機關或團體捐贈分析。



圖 2- 1 開放資料集