

農業部動植物防疫檢疫署

委託清除化製之原料來源單電子化管理系統 及死亡畜禽化製流向查核管制系統增修操作 說明



LINE



LINE



ID搜尋「 @ertos 」



https://ertos.aphia.gov.tw/



委託清除化製之原料來源單
電子化管理系統

簡報大綱

- 01 目標與效益
- 02 作業流程
- 03 加入Line官方帳號
- 04 化製場功能

AGENDA



01

目標與效益

目標與範圍



避免資訊落差

- ✓ 即時了解全國死亡畜禽資料現況
- ✓ 避免紙本書寫不清造成登打上的資訊錯誤

有效管控疫情

透過即時取得全國死亡畜禽現況，更快了解是否有新興疫病產生，即刻防疫，減少損失，保障國人健康

穩定產銷需求

提前防範及管控疫情，避免因大量死亡畜產，影響市場供需

化製三聯單電子化

透過化製三聯單電子化作業流程快速掌握死亡畜禽變化，及早發現預警信號採取預防措施，避免潛在問題的發生

線上填報預期效益



提高作業效率

集運業者、化製場可現場線上同步點收。點收後化製場不需再重複填單，避免原料來源單遺漏及補單問題



即時線上查核

查核單位可線上進行委託清運化製原料來源之集運業者道路攔檢作業



減少紙本作業

透過牧場線上填報死亡畜禽原料，將不必印製紙本化製原料來源單，減少紙本作業及紙本印製成本(每年可減少近180萬張)

資料三方確認

死亡畜禽原料由牧場填報，集運業者、化製場點收，經三方確認之資料正確性較高，避免資料錯誤問題產生



02

作業流程

現況作業流程

1.通知集運業者清運



2.填寫紙本委託清除化製原料來源單



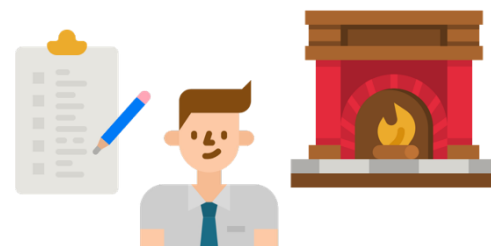
4.集運業者沿途載運並簽收委託清除化製原料來源單



3.集運業者到場點收委託清除化製原料來源單簽收



5.化製場整車秤重簽收委託清除化製原料來源單



6.化製場當日簽收委託清除化製原料來源單，需於72小時內進入死亡畜禽化製流向查核管制系統登錄



線上填報作業情境

透過三方契約書，系統將登錄的委託清除化製之原料來源單分派至所屬集運業者

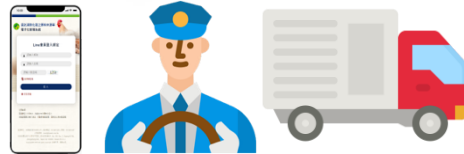
Step2:收到清運訊息進行清運，並現場線上點收死亡畜禽資料

透過三方契約書，系統將委託清除化製之原料來源單分派至所屬化製場

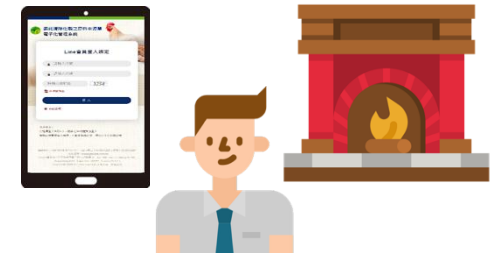


● 委託清除化製原料來源場

Step1:線上填寫要清運的死亡畜禽資料



● 集運業者



● 化製場業者

Step3:整車點收集運業者清運的死亡畜禽資料



● 查核單位

查核單位道路攔檢可直接線上同步登錄查核結果



03

加入Line官方帳號

Reporter

系統帳號綁定Line三步驟

01 加入Line官方帳號

02 首次綁定

03 線上作業



快速登入系統提升原料來源單
登錄與簽收作業

1. 加入Line官方帳號



ID搜尋「 @ertos 」

掃描QR加官方Line



委託清除化製之原料來源單(甲乙丙聯)登錄

首次綁定

化製場簽收

集運業簽收

來源單查詢

選單

2. 首次綁定

A. 登入系統

使用者帳號說明



- ✓ 原料來源場帳號：為防疫統編，共6碼，初次登入密碼請用帳號後5碼。
- ✓ 集運車司機帳號：為A+司機合約手機號碼，初次登入密碼為帳號後5碼。
- ✓ 化製場及防治所：帳號、密碼同死亡畜禽化製流向查核管制系統。

2. 首次綁定

B. 首次登錄會要求變更密碼

帳號密碼規則說明：

- ✓ 含英文字大小寫
- ✓ 含數字
- ✓ 密碼設定字元為8-12碼

首次登入密碼修改 - 委託清除化製之原料來源單
https://ertos.aphia.gov.tw/Account

委託清除化製之原料來源單
電子化管理系統

歡迎回來！ 登出

帳號

*舊密碼

輸入舊密碼

*新密碼

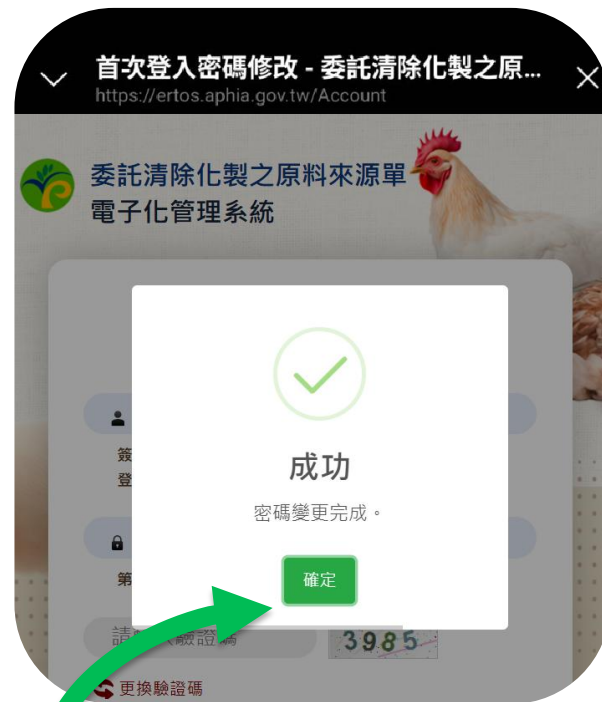
輸入新密碼

密碼需含英文大小寫、數字，設定位元數8-12碼

*新密碼確認

輸入新密碼確認

變更



4

設定變更成功出現成功訊息

3. 線上作業

回到Line
官方帳號
選單頁面

之後登錄系統，
只需回到Line官方帳號即可快速
登錄系統並連結
功能使用



選擇要操作
的功能開始
使用



Chapter 04

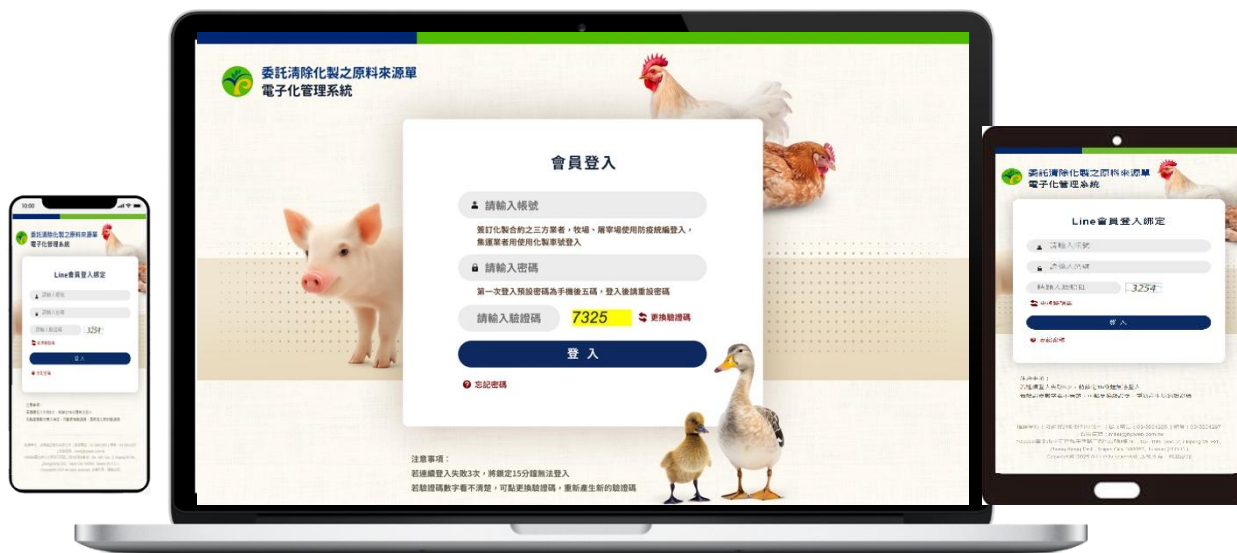


04

化製場功能

(委託清除化製之原料來源單
電子化管理系統)

介面採響應式網頁設計



使用者在不同裝置螢幕上都能呈現最佳的瀏覽體驗

一般網頁登入

<https://ertos.aphia.gov.tw>

使用電腦或平板呈現

手機方式呈現

登入系統

委託清除化製之原料來源單
電子化管理系統

會員登入

請輸入帳號
簽訂化製合約之三方業者、牧場、屠宰場使用防疫系統登入，集運司機請洽化製場

請輸入密碼
首次登入請使用 預設密碼，並於登入後立即變更密碼。

請輸入驗證碼 2174 更換驗證碼

登入 使用 LINE 登入

忘記密碼

注意事項：
若連續登入失敗3次，將鎖定15分鐘無法登入
若驗證碼數字看不清楚，可點選更換驗證碼，重新產生新的驗證碼

委託清除化製之原料來源單
電子化管理系統

會員登入

請輸入帳號
簽訂化製合約之三方業者、牧場、屠宰場使用防疫系統登入，集運司機請洽化製場

請輸入密碼
首次登入請使用 預設密碼，並於登入後立即變更密碼。

請輸入驗證碼 2174 更換驗證碼

登入 使用 LINE 登入

忘記密碼

注意事項：
若連續登入失敗3次，將鎖定15分鐘無法登入
若驗證碼數字看不清楚，可點選更換驗證碼，重新產生新的驗證碼

步驟一：身分驗證

使用手機號碼驗證身分成功

(首次登入請務必確認個人資料手機號碼是否正確)

會員登入

請輸入帳號

簽訂化製合約之三方業者、牧場、屠宰場使用防疫系統登入·集運司機請洽化製場

請輸入密碼

首次登入請使用 預設密碼，並於登入後立即變更密碼。

請輸入驗證碼

2174 更換驗證碼

登入

使用 LINE 登入

忘記密碼

委託清除化製之原料來源單電子化管理系統

忘記密碼

發送手機驗證碼

請輸入驗證碼

下一步

委託清除化製之原料來源單電子化管理系統

忘記密碼

重新發送驗證碼 (20秒)

810144

下一步

成功

手機驗證成功，請設定您的新密碼

確定

步驟二：變更密碼

驗證成功後請重設密碼

委託清除化製之原料來源單
電子化管理系統

歡迎回來！ [登出](#)

帳號

* 舊密碼

輸入舊密碼

* 新密碼

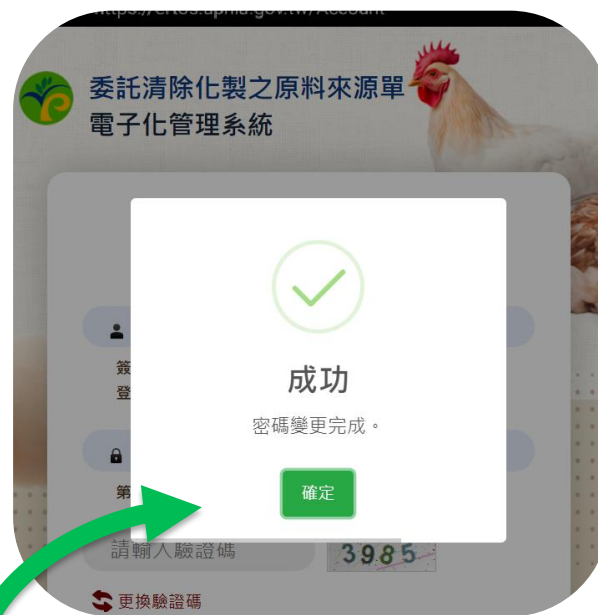
輸入新密碼

密碼需含英文大小寫、數字，設定位元數8-12碼

* 新密碼確認

輸入新密碼確認

變更



設定變更成功出現成功訊息

化製場主要功能



1

委託清除化製之原料 來源單(甲乙聯)化製 場簽收

集運車進化製場，提供整車電子原料來源單簽收，若有問題可做異常通報。

2

原料來源單查詢

提供化製場查詢已簽收的電子化製原料來源單功能。

源單(甲乙聯)化製場簽收

1 委託清除化製之原料來

A. 簽收結案

委託清除化製之原料來源單
電子化管理系統

歡迎回來！ [登出](#)

委託清除化製之原料來源單(甲乙聯)化製場簽收

[← 返回](#)

共 1 筆資料，第 1/1 頁

1

集運簽收日期	2025/10/17
化製場	防
集運業者	總局
死亡動物的總數	白肉雞:1 有色雞:1 鶉鶉:1
單號數量	1 張
單號狀態	化製場待簽收
簽收	簽收

1

共 1 筆資料，第 1/1 頁

化製場名稱	防檢署
集運業者/車號	總局測
進場稱重日期*	2025/10/17
整車重量*	5 公斤
是否含紙本*	<input type="radio"/> 否 <input checked="" type="radio"/> 是
	5 張

1.原料來源單號：
E114A00174003

集運業者收單時間 (處理人)	2025/10/17 15:14 (A0)
委託清運送單時間 (處理人)	2025/10/17 09 (A)
委託清運日期 (填單日期)	2025/10/17
防疫統一編號 (名稱)	AC (竹)
化製原料	死亡日期：2025/10/16 有色雞 1 頭 死亡日期：2025/10/17 白肉雞 1 頭 鶉鶉 1 頭
註記	早上10點前到場清運

[簽收結案](#)

[通報異常](#)

確認車號
填寫整車重量
該車是否有含紙本單
若含紙本共含幾張

確認整車電子單

ertos.aphia.gov.tw 顯示

您確定完成結案？

[確定](#)

[取消](#)

簽收結案，則完成電子單簽收，紙本於原平台登錄

源單(甲乙聯)化製場簽收

1 委託清除化製之原料來源單(甲乙聯)化製場簽收

B. 通報異常

委託清除化製之原料來源單
電子化管理系統

歡迎回來！ **登出**

委託清除化製之原料來源單(甲乙聯)化製場簽收

← 返回

共 1 筆資料，第 1/1 頁

1

集運簽收日期	2025/10/17
化製場	防
集運業者	總局
死亡動物的總數	白肉雞:1 有色雞:1 鶉鶉:1
單號數量	1 張
單號狀態	化製場待簽收
簽收	簽收

1

共 1 筆資料，第 1/1 頁

化製場名稱	防檢署
集運業者/車號	總局測 23
進場秤重日期*	2025/10/17
整車重量*	5 公斤
是否含紙本*	<input type="radio"/> 否 <input checked="" type="radio"/> 是
	5 張

1.原料來源單號：
E114A00174003

集運業者收單時間 (處理人)	2025/10/17 15:14 (A0)
委託清運送單時間 (處理人)	2025/10/17 09:33 (A)
委託清運日期 (填單日期)	2025/10/17
防疫統一編號 (名稱)	AC (竹竹養雞場)
化製原料	死亡日期：2025/10/16 有色雞 1 頭
	死亡日期：2025/10/17 白肉雞 1 頭 鶉鶉 1 頭
註記	早上10點前到場清運

簽收結案

通報異常

化製場整車點收有異常，可點選通報異常，則收單後，會通報防治所查核。

異常原因

- 種類不符合
- 中大型死亡畜禽隻數不符合
- 秤重總重與原料來源單記載的頭隻數合理重量超過10%以上
- 其他

取消

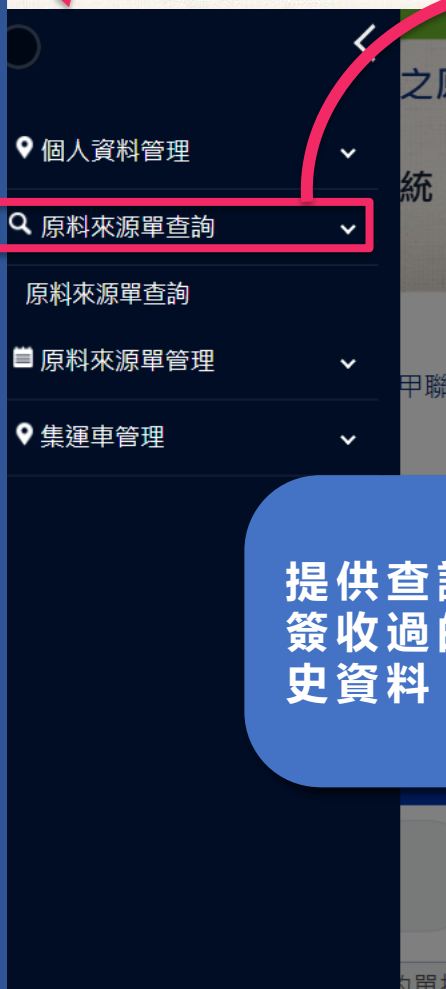
異常通報

點選後填寫異常原因

查詢歷史委託清運原料來源單

列出歷史電子化製原料單號

2 原料來源單查詢



提供查詢有簽收過的歷史資料

原料來源單查詢

← 返回

秤重日期	年 / 月 / 日	📅
委託清運日期 (填單日期)	年 / 月 / 日	📅
關鍵字查詢	化製場、集運業者、車	
單號狀態	全部	

查詢

清除

共 2 筆資料，第 1/1 頁

◀ < 1 > ▶

填寫查詢條件並按查詢

秤重日期	未秤重
委託清運日期	2025/10/17
原料來源單號	E114A00174003
化製場	防檢署
集運業者	
防疫統一編號 (名稱)	A0 (竹 堆場)
地址	宜蘭 溪
化製原料	白肉雞 1 頭 鶉鶉 1 頭 有色雞 1 頭
單號狀態	集運業者待簽收

秤重日期	2025/10/16
委託清運日期	2025/10/16
原料來源單號	E114A00174001
化製場	
集運業者	-123
防疫統一編號 (名稱)	A0 (竹 堆場)
地址	宜蘭 溪



0
5
e
0
+
0
r

04

化製場功能

(死亡畜禽化製流向查核管制系統)

化製場增修功能



1

前臺會員管理

增加管理合約原料來源場及集運車帳號資訊。

2

契約書管理

契約書增加手機必填及E-mail資訊填寫等。

3

原料來源單登錄

登錄方式調整，整併電子與紙本單之登錄。

4

原料來源單查詢

查詢內容調整，整車收單整併電子與紙本之呈現。

5

委託清除化製之原料來源單查詢

提供原料來源場登錄且簽收之電子單查詢。

原料來源場及司機帳號管理

提供化製場管理合約原料來源場及集運車司機帳號管理。

原料來源場合約簽立經防治所核定後會自動開立帳號，集運車則由化製場新增維護。

1 前臺會員管理

系統設定

前台會員管理

帳號 所屬單位

啟用狀態 綁定Line官方帳號

角色

共22筆資料，第1/2頁，每頁顯示 筆， 頁

會員帳號	名稱	角色	是否綁定Line	最後登入時間	修改
Far	牧場	新系統-牧場管理者	否	2025/6/1 上午 12:00:00	<input type="button" value="修改"/>
A0	呂**	委託化製原料來源場(管理者)	是	2025/10/21 下午 01:47:37	<input type="button" value="修改"/>
A0	test			9/24 上午 10:50:56	<input type="button" value="修改"/>

會員資料編修

角色：集運駕駛人

*所屬單位

*帳號
請輸入英文字"A"及司機的手機號碼，例：A0922123456

*使用者姓名

*手機

E-mail
請輸入司機Email，例：abcd@gmail.com

聯絡地址

*集運業者/車號

填寫司機帳號資訊

填寫後點選儲存完成新增



2 契約書管理

契約書管理

集運業者資料管理

所屬單位資料管理

契約書新增

契約書管理

契約書到期警示

中止合約名冊瀏覽

原料來源單

登錄原料來源資料

查詢原料來源單

契約書管理

契約書維護資料調整，增加維護資料，手機必填、E-mail資訊填寫，做為前臺會員帳號建立及登錄委託清除化製之原料來源單管控之使用

3 原料來源單登錄

整車簽收含電子與紙本原料來源單

步驟一：前台先簽收電子單



委託清除化製之原料來源單
電子化管理系統

原料來源單查詢

首頁 > 委託清除化製之原料來源單(甲乙聯)化製場簽收

委託清除化製之原料來源單(甲乙聯)化製場簽收

共 1 筆

集運簽收日期	化製場	集運業者	原料名稱	數量	狀態	操作
2025/10/24	防檢署	總局測試車主/ABC-123	有色雞	1 張	化製場待簽收	簽收

委託清除化製之原料來源單(甲乙聯)化製場簽收

← 返回

化製場名稱：防檢署

集運業者/車號：總局測 -123

進場秤重日期：2025/10/24

整車重量：0.0000

是否含紙本： 否

1.原料來源單號：E114A00

集運業者收單時間：2025/10/24
(處理人)：716

委託清運送單時間：2025/10/24 11:34
(處理人)：(A0

委託清運日期：2025/10/24
(填單日期)：

防疫統一編號：A0
(名稱)：(竹

死亡日期：2025/10/24
化製原料：有色雞 1 頭

註記：測

← 返回

簽收結案

通報異常

簽收

化製場現場秤重時，先完成電子原料來源單的簽收

單筆電子原料來源單

4 原料來源單查詢

委託清除化製之原料來源單資料

化製場及集運業者資訊

[返回](#)

委託清除化製之原料來源單

原料單號	E114A00881135
化製場	璇億
進場秤重日期	2025/10/21
委託清運日期	2025/10/14
車號(集運業者)	9C [模糊] 商行)
防疫統一編號(名稱)	A0 [模糊] 溪雞場)
化製原料	2025/10/6 上午 12:00:00 白肉雞 5 頭 有色雞 5 頭
註記	測試

來源單詳細資訊

簽單歷程紀錄

作業項目	處理時間	處理人	備註
委託清運送單	2025-10-07 15:46:17	呂*	送單成功
集運業者收單	2025-10-07 15:54:52	信*	南**縣養豬**景昌,963-VE
集運業者收單	2025-10-17 16:31:42	南*	沒空出動運送
集運業者收單	2025-10-21 15:15:19	信*	簽收成功
化製場簽收	2025-10-21 15:17:19	張*	簽收結案

簽單歷程

集運車整車原料單資訊

4 原料來源單查詢

委託清除化製之原料來源單資料

[返回](#)

化製場及集運業者資訊

化製場名稱：	璇億
*進場秤重日期：	2025/10/21
*集運業者：	信
*車牌號碼：	961-SB
集運駕駛人：	曾
整車重量(公斤)	100.0000
委託清運日期	2025/10/14
電子簽收含紙張數	是，3張
化製場簽收時間(處理人)	2025/10/21 下午 03:17:19 (張)

化製場、集運業者簽單資料

紙本原料來源場原料資訊

紙本單號

項次	表單日期	原料來源單號	防疫統編	防檢署統編	負責人	化製原料來源場	流產死胎(頭)	仔豬	中豬	大豬	牛	仔牛	成牛	羊	仔羊	成羊	雞	白肉雞	有色雞	蛋雞	鴨	鵝	鶻鶻	屠宰場下腳料(KG)	其他						備註	
																									火雞	馬	鹿	兔	鴿鳥	其他		
1	2025/10/21	B11	A09		王	王	0	0	0	2	0			0			0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
2	2025/10/21	C115	A09		王	王	0	0	0	2	0			0			0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
3	2025/10/21	12	A01		簡	簡	0	0	0	1	0			0			0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0

電子原料來源場原料資訊

電子簽單

項次	表單日期	原料來源單號	防疫統編	防檢署統編	負責人	化製原料來源場	流產死胎(頭)	仔豬	中豬	大豬	牛	仔牛	成牛	羊	仔羊	成羊	雞	白肉雞	有色雞	蛋雞	鴨	鵝	鶻鶻	屠宰場下腳料(KG)	其他						備註			
																									火雞	馬	鹿	兔	鴿鳥	其他				
1	2025/10/14	E11135	A00881			有限公司大	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	測試
2	2025/10/21	E11144	A00881			有限公司大	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	1	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	

[返回](#)

線上簽收電子原料來源單

5 委託清除化製之原料來源單

委託清除化製之原料來源單查詢

委託清除化製之原料來源單查詢

所屬單位：	請選擇	請選擇
秤重日期：	2025/08/01	至
委託清運日期：		至
防疫統編：		
集運業者：		
異常通報	<input checked="" type="checkbox"/> 正常	<input checked="" type="checkbox"/> 異常

查詢 報表匯出

異常通報單

共27筆資料，第1/3頁，每頁顯示 10 筆，上一頁 到第 1 頁 下一頁

秤重日期	委託清運日期	單號	化製場	集運業者	委託化製原料來源場	所在縣市	死胎	小豬	中豬	大豬	牛	羊	白肉雞	有色雞	蛋雞	鴨	鵝	鸚鵡	其他						註記	異常通報	
																			火雞	馬	鹿	兔	鴿	魚			
2025/08/11	2025/08/11	E114A00881121	璇億	南**縣養豬** 景昌 963-VE	菁*企業股份有限公司大溪雞場	桃園市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0		異常通報 解除
2025/08/08	2025/08/08	E114A00881120	璇億	南**縣養豬** 景昌 963-VE	菁*企業股份有限公司大溪雞場	桃園市	0	0	0	0	0	0	0	0	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		異常通報 開放編輯
2025/10/21	2025/10/21	E114A00881144	璇億	信**商行 961-SB	菁*企業股份有限公司大溪雞場	桃園市	0	0	0	0																	
2025/10/21	2025/10/14	E114A00881135	璇億	信**商行 961-SB	菁*企業股份有限公司大溪雞場	桃園市	0	0	0	0																	
2025/10/21	2025/08/10	E114D13264003	璇億	麗**商行 3931-XW	周*碧來	臺南市	0	0	5	0																	
2025/10/20	2025/10/20	E114A00881143	璇億	南**縣養豬** 景昌	菁*企業股份有限公司大溪雞場	桃園市	0	0	0	0	0	0	0	0	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20251020 test 11:33	正常

異常通報單原料數字修改需防治所管考開放編輯，編輯後經防治所確認則解除管制

正常完成簽收單號

問題諮詢方式



客服電話

03-5601285



電子郵件

meat@hyweb.com.tw





THANKS

Thank You

簡報結束
敬請指教