



LINE@



Facebook

# 本市抽驗台糖肉品檢出西布特 羅事件

報告單位：臺中市政府衛生局

113/03/29



# 摘要

---

- 1** 台糖安心豚梅花豬肉片檢出西布特羅事件說明
- 2** 乙型受體素檢驗說明
- 3** 本府5大管理作為
- 4** 結語

# 113年春節市售肉品抽驗專案

- 日期：113年1月15日
- 地點：國防部所屬臺中福利站  
(本市東區自由路三段30號)
- 抽驗品項：冷凍梅花豬肉片 (效期2024.6.10)
- 有CAS標章 ● 產銷履歷(中央畜產會驗證)  
追溯號碼：23121150490-52513
- 由台糖公司監製供應，屏東「信功實業股份有限公司」屠宰分切包裝。
- 2月1日檢驗數值異常通報、2月2日發出檢驗報告  
檢出瘦肉精西布特羅「Cimbuterol」0.002ppm  
(標準:不得檢出)



# 事件時序表

- 1/15 執行加強年節肉品抽驗工作，前往國防部福利事業管理處所屬臺中福利站，進行抽驗，隨機抽取台糖小排肉、安心豚梅花肉片（冷凍）各1包
- 1/19 春節肉品專案抽檢豬肉共40件，全數送達實驗室
- 1/23 完成該批40件檢體的準備作業
- 1/24 開始檢驗
- 1/25 初驗結果發現異常檢出（建議檢驗方法）
- 1/26-1/31 執行2次重新取樣之複驗，並以液相層析高解析度質譜儀執行鑑別確認
- 2/1 彙整資料於2月1日進行內部異常通報
- 2/2 出具檢驗報告並發布新聞稿，發函通知負責廠商（臺南市）及製造商（屏東縣）所轄衛生局，通知業者下架回收

# 事件時序表

2/3

衛生局長率隊至西屯區量販店及賣場稽查

2/4

農業部、衛福部、經濟部、台糖

聯合記者會，針對市售豬肉檢出乙型受體素農業部擴大清查查驗結果

農業局、中央畜產會、台糖

農業局長親自率隊臺中市后里區台糖畜殖飼養場抽檢飼料及豬毛血清

2/5

衛生局、農業局

✓ 收到台糖傳真複驗申請，專人親送驗餘檢體給食藥署複驗；同日上午召開記者會說明啟動複驗方式

✓ 加強畜牧場及飼料場端飼料抽查及畜牧場豬毛血清抽驗

2/6

衛生局、農業局

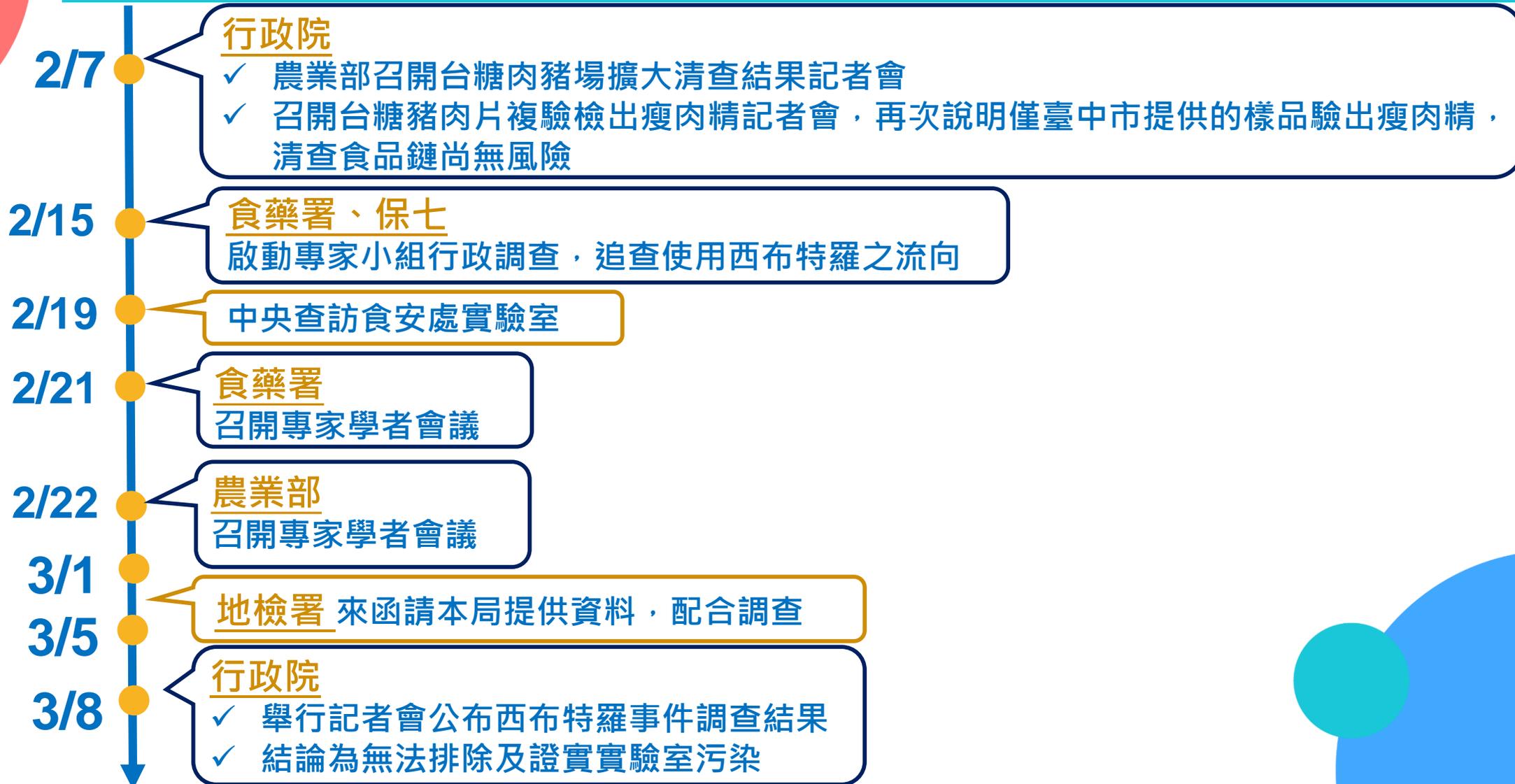
✓ 食藥署、專家學者、台糖及第三方等專家進行複驗及實驗室查訪

✓ 農業局年節前夕加強畜牧場豬毛血清抽驗

2/7

衛生局及食藥署複驗結果均檢出西布特羅，同日召開記者會說明複驗結果，同日將複驗結果發文函知台糖總公司，副知衛福部及臺南市政府衛生局

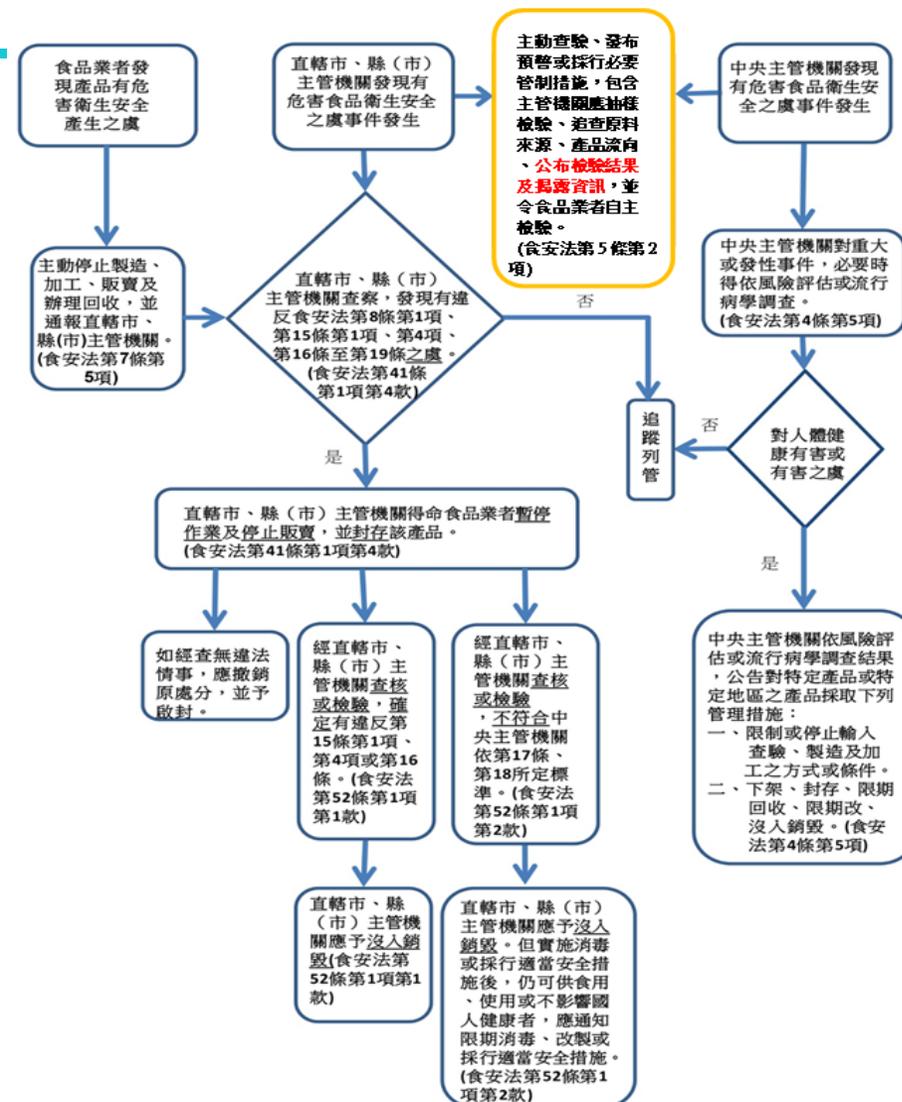
# 事件時序表



# 維護消費者飲食安全及知的權益

食品衛生安全事件處理作業流程圖 103.12.11

- 依據衛福部食藥署103年12月30日FDA食字第1031304565號函，地方政府發現重大食安事件，必須進行主動查驗、發布預警或採行必要管制措施，包含主管機關應抽樣檢驗、追查原料來源、產品流向、公布檢驗結果及揭露資訊，並令食品業者自主檢驗。
- 食安法第5條「...略以，於監測發現有危害食品衛生安全之虞之事件發生時，應主動查驗，並發布預警或採行必要管制措施。」
- 本市食品安全衛生管理自治條例第8條「食品、食品添加物、食品器具、食品容器或包裝及食品用洗潔劑，經依查核檢驗報告判定完成後，於衛生局網站公布相關資訊。」



# 瘦肉精檢驗

## ● 本市食品檢驗品質有認證

- 通過財團法人全國認證基金會(TAF)以及衛生福利部雙認證實驗室，  
**共22類 752項認證。**
- 連續6年(107-112年)通過國內食藥署及國際(FAPAS)舉辦之能力試驗。
- **檢驗量能為六都第一。**
- 111年3月即取得衛生福利部乙型受體素類項目認證。
- 衛福部食藥署畜肉動物用藥聯合分工的專責實驗室。
- 依照「檢驗機構實驗室品質系統基本規範」規定，執行檢驗、校正、品管及出具報告。

# 瘦肉精檢驗

## ● 人員資格及與授權

人員	授權者	資格
實驗室負責人 (組長)	處長	<ul style="list-style-type: none"> <li>經品質管理相關專業訓練，且具3年以上檢驗相關工作年資。</li> <li>食安處於112年5月申請衛福部認證實驗室主管變更，復經112年6月6日函復同意。</li> </ul>
報告簽署人	實驗室負責人	<ul style="list-style-type: none"> <li>經品質管理相關專業訓練，且具3年以上檢驗相關工作年資。</li> <li>以乙型受體素為例，報告簽署人於110年8月30日經實驗室負責人核定，同時本處於110年11月申請該類認證，申請時提交檢驗人員及報告簽署人資料，111年3月通過認證。</li> </ul>
檢驗者	實驗室負責人	<ul style="list-style-type: none"> <li>經檢驗業務訓練，且須通過盲樣考核或參加能力試驗通過證明。</li> </ul>

臺中市食品藥物安全處  
檢驗組實驗室 檢驗報告  
臺中市南屯區向心南路811號4樓

檢驗種類：		申請單編號：		檢測方法：		第1頁/共1頁
申請單位：		報告日期：				
採樣單位：		申請日期：				
採樣地點：		受理日期：				
送檢件數：		報告字號：				
檢驗原因或目的：		申請字號：				

檢驗編號	樣品編號	樣品名稱	檢驗項目	檢驗結果	定量極限/偵測極限	單位	檢驗日期

備註：

- 本檢驗報告僅供委託檢驗者之委託事項提供檢驗結果，並非本產品之合法性，仍應由主管機關依法判斷，本報告非經委託書同意不得複製或影印，本報告不得做為廣告之用。
- 結果判定由本處食品檢驗組/食品流通組/藥檢組判斷判定。
- 對結果爭議檢驗之檢驗結果以對地家申覆計。
- 微生物檢驗結果標註之單位(\*)表示為估計值。
- 報告字號標註之數字編號為檢驗報告之版本號碼。

**檢驗者**

檢驗人員附上原始數據與品管資料。

➔

**報告簽署人**

由被授權之資深檢驗人員進行審查，確認數據與品管正確性。

➔

**實驗室負責人**

由組長確認後出具報告。

# 瘦肉精檢驗

## ● 衛生福利部檢驗方法

檢驗方法		說明
公告方法	乙型受體素類多重殘留分析	本檢驗方法適用於「畜禽產品」的肌肉、內臟及脂肪中 <b>brombuterol</b> 等21項乙型受體素之檢驗。
建議方法	乙型受體素類多重殘留「快速萃取」方法	本檢驗方法適用於「畜產品」的肌肉、內臟及脂肪中 <b>brombuterol</b> 等21項乙型受體素多重殘留分析。

## ● 檢驗22次均發現異常

均質次別	方法	檢體濃度 (ppm)
檢體 1	建議檢驗方法	0.018
		0.023
		0.015
		0.015
	公告方法	0.019
		0.020
		0.015
		0.029
		0.015
		0.013
檢體 2	建議檢驗方法	0.002
		0.004
		0.002
	公告方法	0.001
		0.003
		0.002
		0.004
		0.002
		0.002
		0.002
檢體 3	建議檢驗方法	0.003
	公告方法	0.003
		0.002

## 2月6日台糖肉品複驗

- 食藥署及委託的專家、台糖及第三方專家的見證下進行複驗
- 與會人事
  1. 食藥署人員3位
  2. 食藥署委託專家2位(何國榮名譽教授與李茂榮名譽教授)
  3. 台糖人員1位
  4. 食安處委託第三方專家1位(振泰檢驗 章嘉明博士)

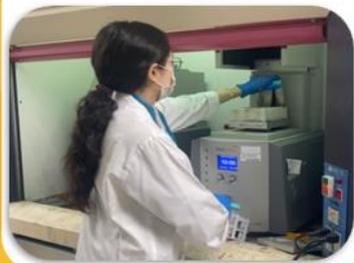
# 複驗過程

## 食品中乙型受體素檢驗流程

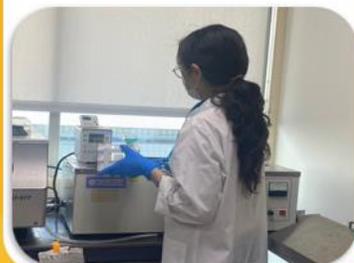
1. 取樣：均質秤重



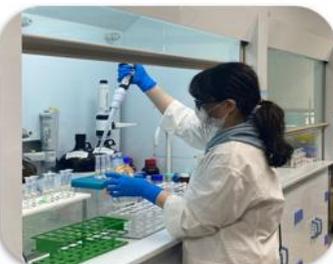
2. 前處理：高速震盪萃取



3. 前處理：酵素水解



4. 前處理：固相萃取淨化



5. 前處理：吹氮濃縮



6. 液相層析串聯質譜儀分析



臺中市食品藥物安全處  
Office of Food and Drug Safety, Taichung City



## 台糖肉品複驗時間軸

2/6 09:00 台中食安處開始複驗

2/6 19:00 發現初步訊號

2/7 09:30 綜合判斷西布特羅  
檢出數值**0.002ppm**

本局及食藥署均檢出台糖  
肉品含有西布特羅

本局檢出含量：**0.002 ppm**

衛福部檢出含量：**0.001 ppm**

# 專家會議前訪視

- 2月19日食藥署人員偕同專家至實驗室訪視
- 訪視人員
  1. 食藥署人員6位
  2. 食藥署委託專家2位(中興大學及師範大學教授)
  3. 食安處委託第三方專家1位(振泰檢驗 章嘉明博士)
- 食藥署2月21日召開專家學者會議，本局派員列席。

# 瘦肉精檢驗

## ● 實驗室標準品污染導致檢驗結果出現疑義

- ✓ 本次檢驗所使用的是21種瘦肉精混合的標準品，若被污染，應同時會有其他瘦肉精檢出。
- ✓ 標準品配製與檢體均質於**不同時間、空間、人員執行**

# 行政院記者會

## ● 113年3月8日行政院食品安全辦公室召開記者會公布

綜整調查結果、農業部專家會議結論、衛福部專家會議之討論，可排除輸入西布特羅流入農業、豬隻畜養階段、屠宰分切階段、販賣階段受污染之風險，但在檢驗階段，無法完全排除本事件檢驗階段受污染之風險，也**未能證實本事件檢驗階段受污染**。

# 中市**5**大作為護食安



1

## 農業局強化生產端源頭管理

年節前夕加強飼料抽查及動物用藥品監測採樣檢測共38件，經查檢驗結果全數合格

2

## 衛生局加強抽驗市售肉品

自110年至113年3月查驗肉品共6萬2,839件，查驗量能全國第一，另事發後擴大抽驗11件豬肉，皆未檢出瘦肉精

3

## 全面查核下架回收

第一時間啟動擴大稽查，該批產品出貨至本市共372公斤，庫存11.7公斤，皆已全數下架回收

4

## 食安檢驗審慎求證

- 依據公告及建議檢驗方法執行並再三確認
- 本局與中央雙軌併行複驗程序，檢驗結果皆檢出
- 中央現場訪查排除實驗室汙染之可能

5

## 資訊公開透明

即時公布最新肉品稽查及抽驗資料於「臺中食藥安智慧雲-食安GIS專區」及「核食食安/萊劑肉品專區」

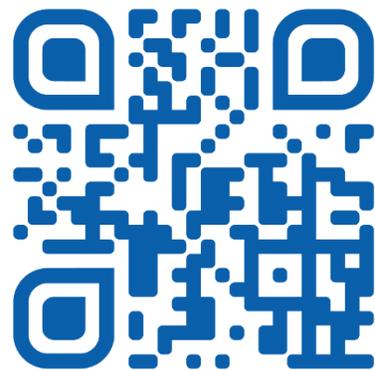
# 結語

- 本府衛生局第一時間警示，全力維護市民健康。有一分證據說一分話，針對食品安全，政府應站在公正監督的角度，**重視民眾健康大於廠商權益**，並確實執行食安公權力；本局複驗結果與食藥署檢驗，均檢出西布特羅成分是事實，顯示本次事件於食安及公共衛生，**具備相當警示意義**，**中央與地方均應慎重看待此事**。
- 本府衛生局對重大食安異常事件將精進與中央之合作機制，就食品鏈從源頭生產、加工製造到販售流通全面把關。追查可疑食品，防杜不法，對違規者一律重罰絕不寬貸。



主動 關懷 務實 創新

# 謝謝聆聽



LINE@



Facebook



台中市衛生局-健康小衛星 | 搜索

追蹤。按讚。分享