2022年斯德哥爾摩公約 持久性有機污染物管理於農漁畜產品 之執行成果











報告人: 行政院農業委員會畜牧處 周文玲 科長 111年11月1日

簡報大綱

- 一.前言
- 二.各單位之業務項目及分工
- 三.2021年計畫推動、執行情形及相關成果

四.結語

一、前言

- ■斯德哥爾摩公約(POPs公約)係以消除或限制持久性有機污染物的生產、使用和減少排放為目標,於2004年5月17日生效,截至2021年底列管之POPs,有農藥類、工業用化學物質及無意衍生物質等計30種
- ■為使我國POPs管理與國際公約接軌,由環境保護署、衛生福利部、經濟部、財政部、勞動部、海洋委員會及本會,共同推動「持久性有機污染物斯德哥爾摩公約國家實施計畫」(National implementation plan, NIP)

二、各單位業務項目及分工(1/2)

單位	管理法規	業務內容
動植物 防疫檢 疫局	農藥管理法 動物用藥品 管理法	 檢討修訂農藥及動物用藥品相關法規,並對申請登記安全性評估 依風險檢討、評估篩出農藥及動物用藥品可能含有持久性有機污染物 輔導農民使用風險較低農藥替代品 強化業者正確用藥教育宣導暨檢驗不合格業者追蹤輔導 公告用藥相關管制措施,督導管制執行行為(製造、輸出入、加工、販賣、使用)
畜牧處	飼料管理法	檢討修訂飼料及飼料添加物禁止含有之成分、 登記管理等相關法規畜產品及動物飼料採樣及分析強化業者使用動物用藥安全教育宣導暨檢驗 不合格業者追蹤輔導

二、各單位業務項目及分工(2/2)

單位	遵循法規	業務內容
農糧署	農藥管理法 食品安全衛生管理法	生產端農產品採樣及分析強化農民農藥用藥安全之教育宣導對於檢驗不合格農民追蹤輔導
漁業署	食品安全衛生管理法 (食品中含戴奧辛及多 氯聯苯處理規範等)、 動物用藥品管理法	水產品採樣及分析強化養殖戶動物用藥安全之教育宣導對於檢驗不合格養殖戶追蹤輔導
農業藥 物毒物 試驗所	農藥管理法、食品安 全衛生管理法、飼料 管理法等	● 農、水、畜產品檢驗分析

三、執行成果--<mark>法規面</mark>(1/3)

項次	化學物質	管理現況
1	可氯丹	非國內登記之農藥成分,不得作為農藥使用
2	地特靈	依農藥管理法禁用
3	滴滴涕	依農藥管理法禁用
4	毒殺芬	依農藥管理法禁用
5	安特靈	依農藥管理法禁用
6	飛佈達	依農藥管理法禁用
7	阿特靈	依農藥管理法禁用
8	六氯苯	非國內登記之農藥成分,不得作為農藥使用
9	滅蟻樂	國内未曾登記使用
10	戴奧辛	依據飼料管理法明確規範飼料或飼料添加物之戴奧辛與戴奧辛及
11	呋喃	戴奧辛類多氯聯苯含量之限量基準
12	α-六氯環己烷	依農藥管理法禁用
13	β-六氯環己烷	依農藥管理法禁用
14	十氯酮	非國内核准登記,依農藥管理法不得進口/製造/販賣/使用
15	靈丹	依農藥管理法禁用
16	五氯苯	非國内核准登記,依農藥管理法不得進口/製造/販賣/使用
17	五氯酚及其鹽、酯類	依農藥管理法禁止製造/輸入/銷售/使用
18	安殺番	依農藥管理法禁止製造/加工/輸入/販賣/使用;廢止農藥許可證
19	大克蟎	依據農藥管理法禁止製造/加工/分裝/輸入/輸出/販賣/使用

三、執行成果--法規面(2/3)

農藥管理法

公約列管之POPs中, 已有16項禁止作為農 藥使用

· 未來會持續關注列管 農藥化學成分並持續 推動禁用



三、執行成果--法規面(3/3)

飼料管理法

戴奥辛及戴奥 辛類多氯聯苯 防範由飼料或飼料添加物進入動物體,影響健康及造成產品中戴奧辛殘留進入動物體

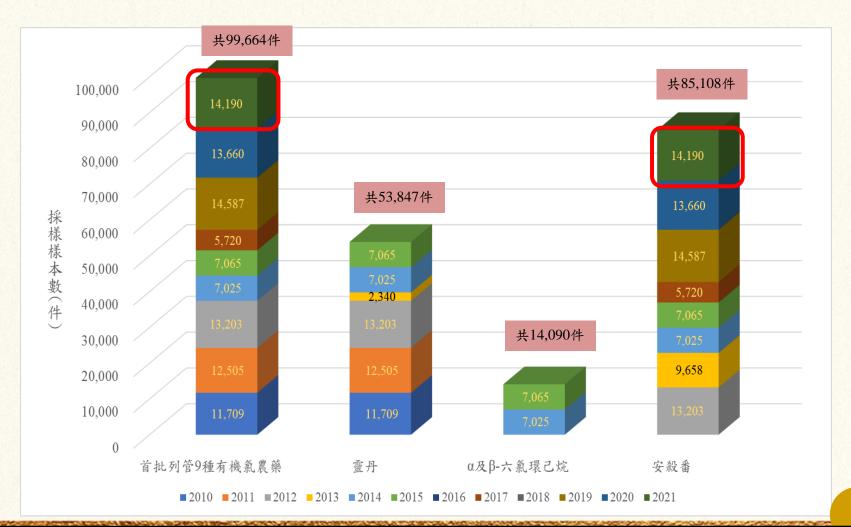


2017 年公告 修正飼料管理 法施行細則 増訂限量基準,超過者認 屬飼料管理法足以損害家 畜、家禽、水產動物健康 之物質

三、執行成果-抽驗及監測(1/2)

有機氯農藥

2021年監測蔬果等農作物14,190件皆未檢出持久性有機汙染物質



三、執行成果-抽驗及監測(2/2)

戴奥辛及戴奥辛類多氯聯苯

農產品



- 農地上食用 作物抽樣檢驗9件,均符 合歐盟行動 管制值
- 蜂蜜抽驗20 件,均未檢出多氯聯苯

畜產品



- <u>飼料及飼料添</u> 加物抽驗61 件
- 均低於我國戴 奧辛、呋喃及 戴奧辛類多氯 聯苯管制限值

水產品



- 水產品抽驗 41件及水產 配合飼料抽 驗10件
- 均符合食品 衛生標準規 定

三、執行成果-加強風險溝通與宣導

就農產品安全品質管理 加強教育與宣導

相關網站、農業產銷班、 幹部集會等時機,進行各 項教育及宣導,如產銷履 歷制度等

加強宣導農民稻草處理觀念,鼓勵採稻草切碎現地 掩埋方式,並推廣施用含 稻草分解菌有機質肥料

辦理農作物監測與 管制講習會

針對地方政府及農業試驗 改良場所相關人員辦理 6 場次共約 271 人次監測 與管制講習會



四、結語



針對公約列管POPs 物質已納入相關法令進行 管制,並持續配合國際規範滾動調整



持續辦理農漁畜產品之監測,強化源頭管理, 以確保國產農漁畜產品之品質衛生安全



對於POPs 管制項目,鼓勵產業使用對環境衝擊較少之替代品及教育宣導等進行全方位管理

謝謝聆聽敬請指教









