

# 109年度農藥管理人員資格訓練課程表

※開課前課程說明於109年7月10日(星期五)上午10點~11點30分。

## 第一週

\*植物保護相關科系可抵免本週課程。

星期 時間	7月13日 一	7月14日 二	7月15日 三	7月16日 四	7月17日 五
7:40~8:10	登入視訊課程及 點名及課程說明	登入視訊課程 及點名	登入視訊課程 及點名	登入視訊課程及 點名	登入視訊課 程及點名
8:10~9:00	農藥及植物保護 工作簡介 (張瑞璋)	臺灣重要作物 蟲害及其管理  (黃莉欣)	常用殺蟲劑之 特性與應用 (通論)  (謝再添)	農田雜草防治技 術概論  (徐玲明)	作物整合防治 (果樹、花卉)  (林映秀)
9:10~10:00	植物保護概論  (張念台)		常用殺菌劑 之特性與應用 (通論)  (李敏郎)	常用除草劑之特 性與應用 (通論)  (蔣永正)	作物整合防治 (蔬菜、糧食)  (李敏郎)
10:10~11:00			常用殺菌劑 之特性與應用 (通論)  (李敏郎)	常用除草劑之特 性與應用 (通論)  (蔣永正)	作物整合防治 (蔬菜、糧食)  (李敏郎)
11:10~12:00		常用殺菌劑 之特性與應用 (通論)  (李敏郎)	常用除草劑之特 性與應用 (通論)  (蔣永正)	作物整合防治 (蔬菜、糧食)  (李敏郎)	
12:00~12:40	休 息				
12:40~13:10	登入視訊課程及點名				
13:10~14:00	植物生理學 概論  (袁秋英)	臺灣重要作物 病害及其管理  (黃德昌)	非傳染性因子 病害與防治  (孫岩章)	常用除草劑之特 性與應用 (通論)  (蔣永正)	有益昆蟲與 天敵介紹 (盧美君)
14:10~15:00	植物生長調節劑 之特性與應用 (通論)  (袁秋英)			昆蟲誘引劑之 使用技術(通論) (洪巧珍)	
15:10~16:00	植物生長調節劑 之特性與應用 (通論)  (袁秋英)			作物健康診斷 技術(總論)  (蘇秋竹)	微生物製劑及 其施藥技術 (通論)  (曾經洲)
16:10~17:00					

註：授課講師依實際邀請情形和課程日期規劃內容而調整之。

## 第二週

星期 時間	7月20日 一	7月21日 二	7月22日 三	7月23日 四	7月24日 五
7:40 ~ 8:10	/	/	登入視訊課程 及點名	登入視訊課程 及點名	登入視訊課 程及點名
8:10 ~ 9:00	登入視訊課程及 點名	登入視訊課程 及點名	理化特性與 危害辨識	農藥殘留與 農產品衛生安全  (殘管組)	農藥製劑 (林振文)
9:10 ~ 10:00	農藥與有害 生物資訊系統介 紹 (陳富翔)	農藥法規概論  (防檢局)	(何明勳)		
10:10 ~ 11:00	農糧作物產業 概況 (農糧署)		農藥市場管 理措施		
11:10 ~ 12:00	「農產品生產及 驗證管理法」 簡介 (程俊龍)		(防檢局)		
12:00 ~ 12:40	休 息				
12:40 ~ 13:10	登入視訊課程及點名				
13:10 ~ 14:00	「有機農業 促進法」簡介 (農糧署有機科)	農藥業者管理  (防檢局)	農藥專業人員 之職責及其 管理 (防檢局)	農藥中毒急救  (毛彥喬)	農藥零售店之 倉儲管理 (林文毅)
14:10 ~ 15:00	農藥毒性與 安全性評估  (蔡鍵任)	植物防疫及 檢疫法規 (防檢局)	農藥販賣管理 系統應用及定 期陳報操作 示範 (吳恬怡)	心肺復甦術  (馬志忠)	農藥品質規格 (殘管組)
15:10 ~ 16:00					植物醫師法 相關議題 (防檢局)
16:10 ~ 17:00					

註：授課講師依實際邀請情形和課程日期規劃內容而調整之。

### 第三週

星期 時間	7月27日 一	7月28日 二	7月29日 三	7月30日 四	7月31日 五
7:40 ~ 8:10	登入視訊課程 及點名	登入視訊課程 及點名	登入視訊課程 及點名	登入視訊課程 及點名	登入視訊課程 及點名
8:10 ~ 9:00	登入視訊課程 及點名	農田雜草整合 管理 (蔣永正)	農藥施藥技術 概論 (蔣永正)	農藥使用對 環境的影響 (初建)	登入視訊課程 及點名
9:10 ~ 10:00	昆蟲誘引劑之 使用技術專論 (洪巧珍)	作物整合 防治專論 (黃莉欣)	農藥施藥器械 概論 (蔡致榮)	農藥對非目標 生物之影響- 水生生物與鳥類 (蔡建任)	農藥登記管理 資料需求及 意義 (陳富翔)
10:10 ~ 11:00	農藥與 有害動物防除 (施錫彬)			農藥對非目標 生物之影響- 蜜蜂 (謝再添)	測驗說明
11:10 ~ 12:00					
12:00 ~ 12:40	休 息				
12:40 ~ 13:10	登入視訊課程及點名				
13:10 ~ 14:00	作物健康診斷 技術及 個案探討 (蘇秋竹)	常用殺蟲劑 之特性與 應用專論 (含殺蟎劑) (謝再添)	農藥施藥技術 概論 (蔣永正)	噴藥者之農藥暴 露評估及 安全防護措施 (李仁厚)  UNFAO 農藥供銷 使用行為守則 (郭峰宗)  農藥廢容器 處理 (環保署)	8/6~7 安排測驗
14:10 ~ 15:00					
15:10 ~ 16:00	常用殺菌劑之 特性與應用 專論 (李敏郎)	微生物製劑及其 施藥技術專論 (曾經洲)	農藥與作物 藥害 (蔣永正)		
16:10 ~ 17:00		植物生長調節劑 之特性與應用 專論 (袁秋英)			

註：授課講師依實際邀請情形和課程日期規劃內容而調整之。

**本所保留課程調整權利，並以本所公告、通知為準**

## 109 年度農藥管理人員資格訓練測驗時間(暫訂)

(因應疫情發展，測驗地點與日期時段，視實際參訓人數調整)

測驗地點：1.藥毒所行政試驗大樓第一會議室(地下室 1 樓)  
2.教育訓練中心 1 樓國際會議廳

測驗時間：109 年 08 月 06~07 日

日期 時間	8/06 星期四	8/07 星期五
<b>上午時段</b>		
<b>08：00</b>	<b>報到</b>	
08：10	測驗說明及場佈	
08：20 ~ 10：00	測驗一 (農藥安全、法規、田間用藥 技術類及其他農藥相關)	
10：00	場佈	
10：20 ~ 12：00	測驗二 (植物保護類)	
<b>下午時段</b>		
<b>13：00</b>	<b>報到</b>	
13：10	測驗說明及場佈	
13：20 ~ 15：00	測驗一 (農藥安全、法規、田間用藥 技術類及其他農藥相關)	
15：00	場佈	
15：20 ~ 17：00	測驗二 (植物保護類)	

## 測驗科目

### 【測驗一】農藥法規、農藥安全、其他農藥相關、田間用藥技術

訓練課程內容	課程名稱	時數
<b>農藥法規類</b> 13 小時	農藥法規概論	3
	農藥專業人員之職責及其管理	2
	農藥業者管理	2
	農藥市場管理措施	2
	農藥登記管理資料需求及意義	2
	農藥販賣管理系統應用及定期陳報操作示範	2
<b>農藥安全類</b> 16 小時	農藥毒性與安全性評估	3
	農藥中毒急救	2
	心肺復甦術	2
	農藥殘留與農產品衛生安全	3
	噴藥者之農藥暴露評估及安全防護措施	2
	農藥使用對環境的影響	2
	農藥對非目標生物之影響-水生生物與鳥類	1
	農藥對非目標生物之影響-蜜蜂	1
<b>其他農藥相關類</b> 7 小時	農糧作物產業概況	1
	農藥與有害生物資訊系統介紹	1
	UNFAO 農藥供銷使用行為守則	1
	農藥廢容器處理	1
	植物防疫及檢疫法規	1
	農產品生產及驗證管理法簡介	1
	有機農業促進法簡介	1
<b>田間用藥技術類</b> 17 小時	農藥施藥器械概論	2
	農藥施藥技術概論	3
	農藥製劑	4
	農藥品質規格	1
	農藥調配與田間桶混	2
	理化特性與危害辨識	2
	農藥與作物藥害	3
合計		<b>53</b>

註：單選題，總分 100 分，60 分為及格。

【測驗二】植物保護

訓練課程內容	課程名稱	時數
植物保護類 54 小時	植物保護概論	3
	植物生理學	2
	臺灣重要作物蟲害及其管理	4
	常用殺蟲劑(含殺蟎劑)之特性與應用(通論)	2
	常用殺蟲劑(含殺蟎劑)之特性與應用專論	2
	臺灣重要作物病害及其管理	4
	非傳染性因子病害與防治	4
	常用殺菌劑之特性與應用(通論)	2
	常用殺菌劑之特性與應用專論	2
	農田雜草防治技術概論	2
	常用除草劑之特性與應用(通論)	3
	農田雜草整合管理	1
	植物生長調節劑之特性與應用(通論)	2
	植物生長調節劑之特性與應用專論	1
	微生物製劑及其施藥技術(通論)	2
	微生物製劑及其施藥技術專論	1
	昆蟲誘引劑之使用技術(通論)	1
	昆蟲誘引劑之使用技術專論	1
	作物整合防治(果樹、花卉)	2
	作物整合防治(蔬菜、糧食)	2
	作物整合防治專論	3
	農藥與有害動物防除	2
	有益昆蟲與天敵介紹	2
	作物健康診斷技術基本原則及作業流程	2
作物健康診斷要領及個案探討	2	
合計		<b>54</b>

註：單選題，總分 100 分，60 分為及格。