

## 109 年度農藥管理人員資格訓練簡章

- 一、依據：行政院農業委員會 97 年 4 月 10 日發佈，並於 108 年 10 月 22 日修正之「農藥管理人員訓練及管理辦法」
- 二、目的：為使**專科以上**學校畢業有志於從事農藥販賣業管理人員者，取得資格，且能熟諳農藥管理法令規定及植物保護專業知識，進而協助指導農民正確使用農藥，以達安全、經濟、有效使用之目的。
- 三、主辦機關：行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所。
- 四、實施辦法：

### (一)參加訓練需具備資格：

1. 非相關科系：公立或立案之私立專科以上學校或符合教育部採認規定之國外、大陸、香港或澳門地區專科以上學校畢業之證明文件。
2. 相關科系：公立或立案之私立**專科以上**學校或符合教育部採認規定之國外、大陸、香港或澳門地區專科以上學校昆蟲、植物保護、植物醫學、植物病理、植物病理與微生物、植物病蟲害等植物保護相關各院、系、科、組、所、學位學程畢業，或於學歷證明文件載為輔系者。可抵免第二週課程（40小時）（需於教育訓練系統上傳學歷文件）。
3. 上列證明文件在國外作成者，應另檢附中文譯本，並經我國駐外使領館、代表處、辦事處或其他經外交部授權機構驗證；其屬大陸、香港或澳門地區之學歷證明文件者，應經行政院設立或指定之機構，或委託之民間團體驗證。
4. 農藥管理人員訓練及管理辦法第五條規定，農藥管理人員證書有效期間於107年2月28日之後屆滿，且申請展延未獲核准，於證書有效期間屆滿日起3年內報名參加農藥管理人員訓練，其學歷不受專科以上學校畢業之限制。

### (二)報名日期、訓練日期及名額：

#### 1. 第 1 梯（名額 160 名）

報名日期：02 月 10 日早上 10 時至 03 月 06 日 24 時

訓練日期：

第一週：04 月 13 日至 04 月 17 日

第二週：04 月 20 日至 04 月 24 日

第三週：04 月 27 日至 05 月 01 日

#### 2. 第 2 梯（名額 160 名）

報名日期：05 月 11 日早上 10 時至 06 月 05 日 24 時

訓練日期：

第一週：07 月 13 日至 07 月 17 日

第二週：07 月 20 日至 07 月 24 日

第三週：07 月 27 日至 07 月 31 日

(三)訓練地點：行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所

(41358 臺中市霧峰區舊正里光明路 11 號)

(四)訓練費用：

1. 相關科系：每人新臺幣 10,000 元整（內含報名費 800 元）。
2. 非相關科系：每人新臺幣 15,000 元整（內含報名費 800 元）。

(五)報名方式：

1. 請於開放時間以網際網路線上作業報名，需要線上報名作業協助者，可赴所在地縣市政府或植物保護商業同業公會（附聯絡地址與電話）或本所辦理（不含例假日）。

2. 報名、繳款單列印、查詢作業及訓練各類申請單，請連線至「農藥安全教



育訓練資源與管理系統 <http://otserv.tactri.gov.tw/ptrainoline/>，從左上方點選「線上報名作業」開始辦理，由「登入」標籤頁開始辦理。

3. 依報名順序審核，審核通過為「正取」，額滿後為「備取」。如報名狀態為「備取」尚無需繳款。轉為正取時，系統會發手機簡訊通知。備取學員可於線上點選是否進入下一梯次，未點選者則視同放棄進入下梯資格。

4. 報名時請先備妥下列**正本彩色掃描電子檔**作為學員資料建檔佐證。

◎掃描電子檔需為圖檔格式（如 jpg 檔）

- (1) 畢業證書正本掃描電子檔。
- (2) 2 吋大頭照電子檔(3 個月內半身照，請依護照規格)。
- (3) 身分證正本正反面掃描電子檔。
- (4) 其他依資格需求須檢附之佐證資料電子檔
  - a. 改名字者，請上傳佐證文件。
  - b. 符合農藥管理人員訓練及管理辦法第五條之規定者，請上傳農藥管理人員證書原件及防檢局未核准展延公文。

5. 線上報名如為「正取」，請於 3 天內（日曆天，包含假日）列印繳款單至便利商店繳款，或以個人專屬繳款帳號至 ATM 轉帳，繳款完成即為錄取。亦可於繳款期限內，親自至本所繳款（不含例假日）。

超商及銀行傳送帳務資料需 3-7 個工作天（不含例假日），系統接受帳款資料後，將發送手機簡訊通知，並請妥善收存交易明細。

6. 報名後因故需調動班別，請填寫「教育訓練異動申請單」傳真或電郵本所辦理
7. 本所得視報名情況調整班別。若報名未達預定開課人數的 80%，本所保留決定開課與否之權利，所繳之費用可全額退還。
8. 錄取與開課狀況另函書面通知。其它未盡事宜，另以本所網頁公告。

(六)退費規定：

1. 錄取學員主動申請退班或未報到參訓，退費時報名費 800 元均不予退還。
2. 開訓前主動申請退班，可由學員下載並填妥「退費申請單」，簽名蓋章後以掛號郵寄或親送本所辦理。
3. 未申請退費之未報到學員，本所於結訓後主動通知申請退費，請配合辦理以免延誤退費作業事宜。

(七)成績評量：

1. 依訓練內容分為「法規安全田間用藥與其他類」與「植物保護類」等 2 科目進行測驗，不及格科目可於結訓後一年內申請再測驗，以 1 次 為限。
2. 再測驗申請方式：請連線至農藥安全教育訓練資源與管理系統 <http://otserv.tactri.gov.tw/ptrainonline/> 申請再測驗。
3. 再測驗日期：07 月 07 日，報名截止日：06 月 17 日。  
12 月 02 日，報名截止日：11 月 13 日。
4. 再測驗地點：農業藥物毒物試驗所。
5. 再測驗時間：「法規安全田間用藥與其他類」於 13 時。  
「植物保護類」於 15 時。

(八)訓練課程內容(含測驗)：訓練課程時數為 80 小時與 120 小時。

第一週

星期 時間	一	二	三	四	五
8:10 ~ 9:00	報到	農藥與有害 生物資訊系統 介紹 (陳富翔)	理化特性與 危害辨識	農藥殘留與 農產品衛生安全  (殘管組)  農藥產業發展 與現況 (植保公會)	農藥製劑 (林振文)
9:10 ~ 10:00	課程說明	農藥法規概論  (防檢局)	(何明勳)		
10:10 ~ 11:00	農藥及植物保護 工作簡介		農藥市場管理 措施		
11:10 ~ 12:00	(張瑞璋)		(防檢局)		
12:00 ~ 13:10					
13:10 ~ 14:00	農糧作物產業 概況 (農糧署)	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  (毒物科醫師群)	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)			農藥調配與 田間桶混  (林振文)
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

\*植物保護相關科系可抵免本週課程。

星期 時間	一	二	三	四	五	
8:10 ~ 9:00	報到	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			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)
11:10 ~ 12:00					昆蟲誘引劑之 使用技術 (通論) (洪巧珍)	
12:00 ~ 13:10						
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)			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)
15:10 ~ 16:00	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)	作物健康診斷 技術(總論)  (蘇秋竹)	
16:10 ~ 17:00						植物生長調節劑 之特性與應用 (通論) (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。

第三週

星期 時間	一	二	三	四	五
8:10 ~ 9:00	報到	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)	農藥登記管理 資料需求及 意義 (陳富翔)
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)			
10:10 ~ 11:00	農藥與 有害動物防除 (施錫彬)		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)	UNFAO 農藥供銷 使用行為守則 (郭峰宗)
11:10 ~ 12:00			農藥對非目標 生物之影響-蜜蜂 (謝再添)	農藥廢容器 處理 (環保署)	
12:00 ~ 13:10					
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)	「農產品生產及 驗證管理法」簡介 (程俊龍)	測驗  法規安全田 間用藥與其 他類
14:10 ~ 15:00				「有機農業 促進法」簡介 (農糧署有機科)	
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)	噴藥者之農藥暴 露評估及 安全防護措施 (李仁厚)	測驗  植物保護類
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。

## 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。



五、學員注意事項：

- (一)請學員按通知所列時間，準時至訓練地點辦理報到手續，**報到時應繳驗身分證正本**，並繳交最近3個月內**2吋**之脫帽正面半身相片1張，及**填妥簽名之參訓同意書暨健康調查表**，證件齊全者始得參加訓練。
- (二)資格不符、證件不齊或冒名頂替者，不得參加訓練。
- (三)為維護參訓者權益，本訓練班**不受理現場候補或旁聽**。
- (四)學員**缺課或請假**時數達**五分之一**以上者，以退訓論處，不得參加測驗，已繳之訓練費用不退還。
- (五)學員應自行負擔訓練期間之膳宿與交通費(訓練單位提供午餐便當)，為響應環保請自備環保杯。
- (六)住宿方面之訊息：
1. 本所教育訓練中心3F學員宿舍提供**39**個床位(3人房及4人房)，住宿費用每人每日新臺幣500元整。需住宿者，**開課當日早上8點於指定處**排隊，依**身分證及通知函**核對身分無誤後，即可領取號碼牌。完成報到手續後，憑號碼牌辦理住宿登記並繳款(需另付門禁卡片押金1,000元，退宿時繳回卡片後退還押金)，額滿為止。若登記額滿則請自行規劃外部住宿。
  2. 為響應環保，請學員自備個人衛浴用品(洗髮精、沐浴乳、牙刷、牙膏、毛巾...等)。
- (七)受訓期滿得參加測驗，測驗時需攜帶**身分證正本**及本所製發之**學員證**始得應考，**證件不齊者，不得參加測驗**。
- (八)測驗時作弊者取消該科測驗資格，且該科測驗成績以**零分**計算。
- (九)測驗後由本所寄發成績通知單。成績及格者得向中央主管機關申請核發農藥管理人員證書。



## 二、搭乘大眾運輸工具(建議可利用「**台中等公車**」APP 查詢到站時間)：

1. 搭乘台鐵或客運者，於臺中站下車後，請至

(1)台中火車站對面轉搭：(行車時間約 40-50 分鐘)

A. 統聯客運往舊正(烏溪橋頭)【59 公車】於終點站下車。

B. 台中客運往舊正(烏溪橋頭)【107 公車】於終點站下車。

C. 台中客運往南開科大【108 公車】，於霧峰的最後一站『舊正(烏溪橋頭)』站下車。

(2)千城附近轉搭：

A. 員林客運臺中站【6871 公車】(台中—杉林溪)，於霧峰的最後一站『舊正』站下車。

B. 總達客運【6322 公車】(台中—水里)，於霧峰的最後一站『舊正』站下車。

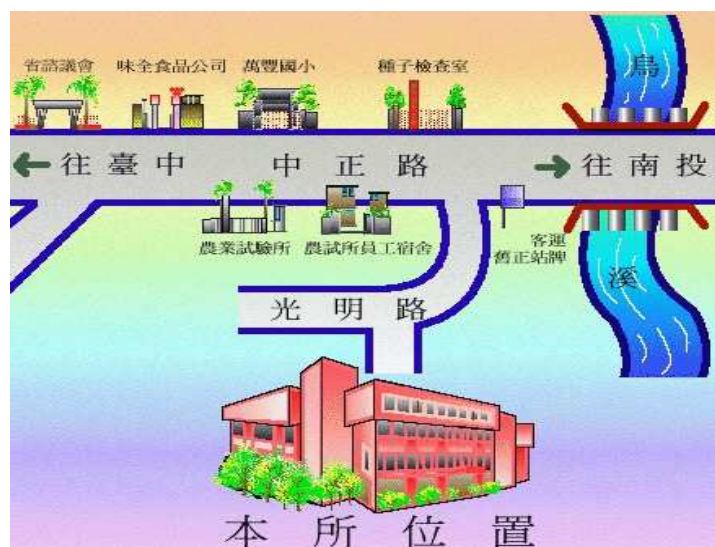
2. 搭乘高鐵者，於臺中站下車後，請至台鐵新烏日站轉搭區間車至台中火車站如上述說明，或至 6 號出口 14 公車月台前轉搭：

中台灣客運【151 公車】往朝陽科大，於

A. 『林森中正路口』站下車(行車時間約 15-20 分鐘)，步行穿越麥當勞至後方停車場外『省議會』站牌下，轉乘上述【59 公車】或【107 公車】或【6871 公車】或【6322 公車】。(行車時間約 10-15 分鐘)

B. 『亞洲大學安藤館』站下車(行車時間約 20-25 分鐘)，直接轉乘上述【108 公車】。(行車時間約 10 分鐘)

※ 建議參考【**臺中公車-動態資訊系統**】【**公路客運乘車資訊查詢系統**】並下載 APP 查詢公車即時動態。



機關名稱	聯絡電話	地址
基隆市政府	02-2424-9414	20201 基隆市義一路1號
臺北市政府	02-27256600	11008 臺北市信義區市府路1號
新北市政府	02-29603456 # 3003	22001 新北市板橋區中山路1段161號
桃園市政府	03-3340625	33001 桃園市桃園區縣府路1號
新竹市政府	03-5216121 # 249	30051 新竹市中正路120號
新竹縣政府	03-5518101 # 2914	30210 新竹縣竹北市光明六路10號
苗栗縣政府	037-559780	36001 苗栗縣苗栗市縣府路100號3樓
臺中市政府	04-22289111#56103	42007 臺中市豐原區陽明街36號5樓
彰化縣政府	04-7531635	50001 彰化市中山路二段416號
南投縣政府	049-2223844	54001 南投市中興路660號
嘉義市政府	05-2254321 # 234	60006 嘉義市中山路199號
嘉義縣政府	05-3620123 # 530	61249 嘉義縣太保市祥和一路東段1號
雲林縣動植物防疫所	05-5523259	64001 雲林縣斗六市雲林路二段517號
臺南市政府	06-6322231 # 6796	73001 臺南市新營區民治路36號
高雄市政府	07-7995678 # 6163	83001 高雄市鳳山區光復路二段132號後棟大樓7F
屏東縣政府	08-7320415 # 3732	90001 屏東市自由路527號
宜蘭縣政府	03-9251000 # 1636	26841 宜蘭縣五結鄉成興村利寶路60號
花蓮縣動植物防疫所	03-8227431 # 208	97058 花蓮市瑞美路5號
臺東縣政府	089-327904	95001 臺東市中山路276號
澎湖縣政府	06-9262620 # 264	88043 澎湖縣馬公市新營路477號
金門縣政府	082-318823 # 62367	89345 金門縣金城鎮民生路60號
連江縣政府(馬祖)	0836-22347 # 113	20941 連江縣南竿鄉介壽村76號
臺北市植保公會	02-25642872	10555 臺北市中山區松江路38巷20號
新北市植保公會	02-29660746	22054 新北市板橋區中正路325巷33號
桃園市植保公會	03-3892508	32079 桃園市中壢區金鋒二街53巷14號
臺南市植保公會	06-6328139	73048 台南市新營區開元路59巷1號4樓
高雄市植保公會	07-6964617	82152 高雄市路竹區中山路88巷53號
新竹縣植保公會	03-5535063	30242 新竹縣竹北市福德里福德街20號
新竹市植保公會	03-5255138	30041 新竹市中央路108號之1
苗栗縣植保公會	037-353378	36055 苗栗市北苗里北安街168-1號1樓
臺中市大台中植保公會	04-25222985	42050 台中市豐原區中山路252號2樓
臺中市植保公會	04-22778456	41146 台中市太平區鵬儀路322號1樓
彰化縣植保公會	04-7232489	50041 彰化縣彰化市城中北街11號
南投縣植保公會	049-2230029	54058 南投縣南投市民權街24號
雲林縣植保公會	05-5330905	64052 雲林縣斗六市北平路75號2樓
嘉義縣(市)植保公會	05-2233160	60044 嘉義市文化路79號
屏東縣植保公會	08-7522476	90090 屏東縣屏東市建南路167號
臺東縣植保公會	089-511337	96343 台東縣太麻里鄉美和村47之11號
花蓮縣植保公會	038-811085	97348 花蓮縣吉安鄉建國路二段41巷2-3號
宜蘭縣植保公會	03-9652009	26060 宜蘭縣宜蘭市凱旋路16號
中華民國植保商業同業公會全國聯合會	04-25296098	42050 台中市豐原區中山路252號2樓