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<u>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</u>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月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/」 (中華)」,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<u>「備取」尚無需繳款</u>。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/ptrainoline/)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	1	11	=	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		
9:10 ~ 10:00	課程說明		(何明勳)	農藥殘留與農產品衛生安全	
10:10 ~ 11:00	農藥及植物保護 工作簡介	農藥法規概論	農藥市場管理 措施	(殘管組)	農藥製劑 (林振文)
11:10 ~ 12:00	(張瑞璋)	(防檢局)	(防檢局)	農藥產業發展 與現況 (植保公會)	
12:00 ~ 13:10					
13:10 ~ 14:00	農糧作物産業 概況 (農糧署)	農藥業者管理	農藥專業人員之職責及其管理	農藥中毒急救	農藥零售店之 倉儲管理 (林文毅)
14:10 ~ 15:00		(防檢局)	(防檢局)	(毒物科醫師群)	農藥品質規格 (殘管組)
15:10 ~ 16:00	農藥毒性與 安全性評估	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	心肺復甦術	農藥調配與 田間桶混
16:10 ~ 17:00	(蔡韙任)	植物醫師法 相關議題 (防檢局)	(吳恬怡)	(馬志忠)	(林振文)

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	_	=	三	四	五
8:10 ~ 9:00	報到		常用殺蟲劑之 特性與應用 (通論)	農田雜草防治技術概論	作物整合防治 (果樹、花卉)
9:10 ~ 10:00		臺灣重要作物 蟲害及其管理	(謝再添)	(徐玲明)	(林映秀)
10:10 ~ 11:00	植物保護概論	(黃莉欣)	常用殺菌劑 之特性與應用 (通論)	常用除草劑之 特性與應用 (通論)	作物整合防治 (蔬菜、糧食)
11:10 ~ 12:00	(張念台)		(李敏郎)	(蔣永正)	(李敏郎)
12:00 ~ 13:10					
13:10 ~ 14:00	植物生理學 概論			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
14:10 ~ 15:00	(袁秋英)	臺灣重要作物 病害及其管理	非傳染性因子 病害與防治	昆蟲誘引劑之 使用技術 (通論) (洪巧珍)	(盧美君)
15:10 ~ 16:00	植物生長調節劑 之特性與應用 (通論)	(黄穂昌)	(孫岩章)	作物健康診斷 技術(總論)	微生物製劑及 其施藥技術 (通論)
16:10 ~ 17:00	(袁秋英)			(蘇秋竹)	(曾經洲)

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	_		Ξ	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	農藥使用對 環境的影響	農藥登記管理 資料需求及 意義
9:10 ~ 10:00	昆蟲誘引劑之 使用技術專論 (洪巧珍)		(蔣永正)	(初建)	(陳富翔)
10:10 ~ 11:00	農藥與 有害動物防除	作物整合 防治專論	農藥施藥器械 概論	農藥對非目標 生物之影響- 水生生物與鳥類 (蔡韙任)	UNFAO 農藥供銷 使用行為守則 (郭峰宗)
11:10 ~ 12:00	(施錫彬)	(黃莉欣)	(蔡致榮)	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	常用殺蟲劑 之特性與 應用專論	農藥施藥技術 概論 (蔣永正)	「農産品生産及 驗證管理法」簡介 (程俊龍)	測驗
14:10 ~ 15:00	(蘇秋竹)	(含殺螨劑) (謝再添)		「有機農業 促進法」簡介 (農糧署有機科)	法規安全田 間用藥與其 他類
15:10 ~ 16:00	專論	微生物製劑及其 施藥技術專論 (曾經洲)	農藥與作物 藥害	噴藥者之農藥暴 露評估及 安全防護措施	測驗
16:10 ~ 17:00	(李敏郎)	植物生長調節劑 之特性與應用 專論(袁秋英)	(蔣永正)	(李仁厚)	植物保護類

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
農藥法規類	農藥法規概論	3
13 小時	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
農藥安全類	農藥毒性與安全性評估	3
16 小時	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
其他農藥相關類	農糧作物產業概況	1
7小時	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
田間用藥技術類	農藥施藥器械概論	2
17 小時	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		53

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	植物保護概論	3
54 小時	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		54

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<u>身</u> 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<u>參訓同意書暨健康調查表</u>,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<u>缺課</u>或<u>請假</u>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。
- 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。

行政院農委會農業藥物毒物試驗所交通位置圖

地址:41358 臺中市霧峰區舊正里光明路 11 號

一、自行開車:

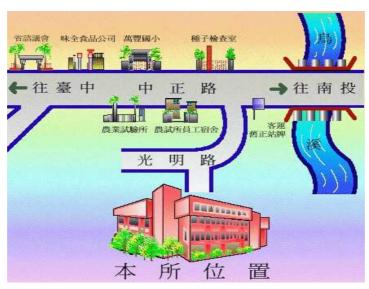
- 經由國道三號(福高):請由霧峰系統交流道接國道六號(往埔里方向)→約3公里處下舊正交流道→接北岸路左轉(往霧峰方向)→進入左轉道左轉臺3線中正路往霧峰方向→下一個紅綠燈左轉至舊正里光明路即可到達本所。
- 2. 經由國道一號(中山高):請由臺中中港交流道下→ 接中彰快速道路→ 於快官交流道上國道三號→ 由霧峰系統交流道接國道六號(往埔里方向)→ 約3公里處下舊正交流道 → 接北岸路左轉(往霧峰方向)→ 進入左轉道左轉臺3線中正路往霧峰方向 → 下一個紅綠燈左轉至舊正里光明路即可到達本所。
- 3. 經由臺 63 線(中投公路):請於萬豐、舊正的出口(12KM)處下→ 沿南下方向道路直走→ 至道路盡頭北岸路左轉→ 到中正路(臺 3 線)左轉→ 下一個紅綠燈左轉光明路→ 即到達本所。



- 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(鳥溪橋頭)【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)干城附近轉搭:
 - A. 員林客運臺中站【6871公車】(台中一杉林溪),於霧峰的最後一站『舊正』站下車。
 - B. 總達客運【6322 公車】(台中一水里),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,請至台鐵新鳥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	04-25296098	42050 台中市豐原區中山路 252 號 2 樓
公會全國聯合會		