

農藥管理人員資格訓練簡章

合辦單位

中華民國農民團體幹部聯合訓練協會

國立嘉義大學

明道大學



行政院農業委員會

農業藥物毒物試驗所 辦理

111 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、合辦單位：中華民國農民團體幹部聯合訓練協會、國立嘉義大學、明道大學
- 五、實施辦法：

(一)參加訓練需具備資格：

1. 「**非相關**」科系(120小時訓練)：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. 「**植物保護相關**」科系(80小時訓練)：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(40小時)基礎課程(需於報名整合平台系統上傳學歷文件)。
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. 「**視訊**」課程-藥毒所(名額 100 名)

◇ 報名日期：05 月 16 日早上 10 時至 06 月 02 日 24 時或報名額滿即
結束報名

◇ 訓練日期：共 15 天(請參考課程表，附表 1~2)

08 月 30 日至 09 月 01 日，09 月 06 日至 09 月 07 日

09 月 13 日至 09 月 15 日，09 月 20 日至 09 月 21 日

(相關科系可抵免植物保護類課程)

09 月 27 日至 09 月 29 日，10 月 04 日至 10 月 05 日

2. 「**實體**」課程：訓練日期共 15 天

合辦單位報名日期請參考附表 9。

上課日期如下(請參考課程表，附表 3、4)：

(1)國立嘉義大學

■ 假日班：

03 月 6 日、03 月 13 日、03 月 20 日、03 月 27 日、04 月 10 日、
04 月 17 日、04 月 24 日、05 月 01 日、05 月 08 日、05 月 15 日
(相關科系可抵免植物保護類課程)、05 月 22 日、05 月 29 日
、06 月 05 日、06 月 12 日、06 月 19 日(每星期日)

■ 暑假班：

08 月 01 日至 08 月 05 日、08 月 08 日至 08 月 12 日(相關科系
可抵免植物保護類課程)、08 月 15 日至 08 月 19 日。(每週星期
一~星期五)

(2)中華民國農民團體幹部聯合訓練協會

■ 農會專班(僅限農會員工)

04 月 25 日至 04 月 29 日、05 月 09 日至 05 月 13 日(相關科系
可抵免植物保護類課程)、05 月 23 日至 05 月 27 日(每週星期
一~星期五)

■ 對外招生班：

10 月 24 日至 10 月 28 日、11 月 07 日至 11 月 11 日(相關科系
可抵免植物保護類課程)、11 月 21 日至 11 月 25 日(每週星期
一~星期五)

(3)明道大學

06 月 20 日至 06 月 24 日、06 月 27 日至 07 月 01 日(相關科系
可抵免植物保護類課程)、07 月 04 日至 07 月 08 日(每週星期
一~星期五)

(三)訓練方式：視訊課程(直播-講師現場授課)、實體課程。

(四)訓練費用：

1. 「**視訊**」課程：

(1)植物保護相關科系(80小時訓練)：每人新臺幣12,000元整(含報名
費800元)。

(2)非相關科系(120小時訓練)：每人新臺幣17,000元整(含報名費800
元)。

2. 「**實體**」課程：

(1)植物保護相關科系(80小時訓練)：每人新臺幣15,000元整(含報名
費800元)。

(2)非相關科系(120小時訓練)：每人新臺幣20,000元整(含報名費800
元)。

(五)報名方式：

1. 報名「視訊」課程之前請先參考視訊課程學員操作手冊。報名前 1 週開始至報名結束截止，週一～週五，上午 9 點至 12 點，下午 13 點至 16 點，提供線上視訊課程(播放影片)供學員登入測試(網址:https://bit.ly/34Jf4NK)，測試連結請貼入於 Google Chrome 瀏覽器，並自行檢視是否有相關設備(包含聲音及影像清晰度)，可以正常操作並適應視訊教學者，再行報名。
2. 請於開放時間以網路線上作業報名，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(聯絡地址與電話，請參考附表 8)或本所辦理(不含例假日)。
3. 報名辦法、繳款單列印、查詢作業及訓練各類表單..等，請連線至「藥毒所報名整合平台 <https://train.tactri.gov.tw/>」辦理。

➤ 合辦單位辦理之報名方式，請逕洽各單位，詳閱附表 9。

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。

◎上傳電子檔需為圖檔格式(如 jpg 檔)

(1)畢業證書正本電子檔。

(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. 依報名順序審核，審核通過為「符合報名資格」，統一於報名截止後寄電郵及簡訊通知繳費。務必於 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，繳款完成可參加此訓練。亦可於繳款期限內，親自至藥毒所繳款(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，將發送電郵及簡訊通知，並請妥善收存交易明細。

➤ 合辦單位繳費方式，請依各單位通知方式辦理。

6. 藥毒所及各合辦單位得視報名情況調整。若報名未達預定開課人數的 80%，藥毒所及各合辦單位保留決定開課與否之權利，所繳之費用可全額退還。
7. 錄取與開課狀況另函書面通知。其它未盡事宜，另以藥毒所及各合辦單位網頁公告。

(六)退費規定：

1. 既經繳費後因故退費，請於 7/12 截止前務必辦理，逾期不受理退費。
2. 教材經寄出後概不受理退費。

3. 申請退費者，請下載並填妥「退費申請單」，簽名蓋章後**掃描彩色電子檔**，寄電子郵件辦理。(詳見退費申請單內說明)

➤ 合辦單位退費方式，請依各單位規定辦理。

(七)成績評量：

1. 「視訊」課程測驗說明：

➤ [測驗一] 農藥法規、農藥安全、其他農藥相關、田間用藥技術
[測驗二] 植物保護

視訊課程結束後 14 天(日曆天，包含假日)分批進行筆試測驗及操作實習，測驗時間為 111 年 10 月 20 至 21 日(星期四至五)，考試地點於農業藥物毒物試驗所，下午場次，藥毒所依據人數保留測驗時間調整權利(請參考測驗時間表，附表 2)。

2. 「實體」課程測驗說明：

➤ [測驗一] 農藥法規、農藥安全、其他農藥相關、田間用藥技術
[測驗二] 植物保護

測驗時間及考試地點，請參考各合辦單位簡章內容。

3. 依訓練內容分為「農藥法規、農藥安全、其他農藥相關、田間用藥技術」與「植物保護」等 2 科目進行測驗(詳閱測驗科目，請參考附表 5~6)，並遵守訓練考場及違規處理規則辦理(請參考附表 7)。

➤ 各科目測驗以 100 分為滿分，60 分為及格，並以各科目成績均達 60 分以上為訓練及格。有一科目成績為未達 60 分者，均為訓練不及格。不及格科目，得於結訓之日起 1 年內申請再測驗，並以 1 次為限。

4. 再測驗申請方式：「藥毒所報名整合平台 <https://train.tactri.gov.tw/>」登入申請再測驗。

5. 再測驗日期：(藥毒所每年度辦理再測驗 2 場次)

(1)第一場次：111 年 07 月 06 日，報名截止日：111 年 06 月 17 日。

(2)第二場次：111 年 12 月 28 日，報名截止日：111 年 12 月 09 日。

6. 再測驗地點：農業藥物毒物試驗所(臺中市霧峰區舊正里光明路 11 號)。

7. 再測驗時間：

✧ 測驗一

「農藥法規、農藥安全、其他農藥相關、田間用藥技術」相關課程
下午 1:00

✧ 測驗二

「植物保護」相關課程
下午 2:40

(八)成績公告：

1. 測驗成績評定結果：於測驗結束後 14 個工作天，公告於「藥毒所報名整合平台」，並掛號郵寄成績通知書。
 - (1)報名整合平台網址：<https://train.tactri.gov.tw>，請學員自行登入查詢；登入帳號：身份證字號，密碼：身份證字號後四碼。
 - (2)訓練及格者，請依成績通知書內說明，逕向「行政院農業委員會動植物防疫檢疫局」申請農藥管理人員證書。
 - (3)訓練不及格者，得於結訓日起「1 年內」申請再測驗，並以1 次為限。
2. 成績複查：於成績通知書送達之次日起 30 日內，至藥毒所報名整合平台登入提出申請，逾期不予受理，並以1 次為限。

六、學員注意事項：

(一)「視訊」課程：

1. 開課前 2 週以調訓函告知學員學號、視訊平台登入資訊及測驗相關訊息等，並一併郵寄訓練收據，請於登入平台時(請參考視訊課程學員操作手冊)以學號+全名及正確之電子郵件，進入視訊課程。
2. 資格不符、證件不齊或冒名頂替者，不得參加訓練。
3. 所提供之視訊課程網址請妥善保存，以免無法登入課程，非經本所同意不得擅自提供第三人利用，經查屬實本所得立即中止上課權利，不予退費，並視必要要求因侵害智財權而衍生之各項損害賠償。
4. 為維護參訓者權益，本訓練班不受理候補或旁聽。
5. 於開課前 2 週郵寄本所課程教材，既經寄出後無法再辦理退費(請參考退費規定辦理)。
6. 每日課程錄影連結(只能使用桌上型電腦/筆電觀看)，於課後 2 天內電郵通知(請務必提供正確電子郵件)，供學員線上觀看至測驗前 1 天(禁止錄音錄影，詳見報名時需簽署之視訊課程保密切結書)。
7. 學員須在課程期間依規定辦理，登入時於[您的姓名]欄位輸入[學號+全名]，視訊鏡頭應開啟並保持登入狀態，課程時數統計以每日登入登出時間為依據，若有缺課或請假時數達五分之一以上者(植物保護類相關科系達 16 小時，非相關科系達 24 小時以上者)，不得參加測驗，已繳訓練費用不予退還。
8. 受訓期滿得參加測驗，測驗方式為安排至藥毒所實地筆試，測驗時需攜帶身分證正本始得應考，證件不齊者，不得參加測驗，請依通知時間及地點，準時辦理報到手續，未依時間參加者視同棄權，考試座位表當天公布於教室入口。

9. 測驗當天需繳交最近 3 個月內 2 吋 之脫帽正面半身相片 1 張。
10. 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。

(二)「**實體**」課程：

1. 請學員按通知所列時間，準時至報名之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 個人資料同意書，證件齊全者始得參加訓練。
2. 資格不符、證件不齊或冒名頂替者，不得參加訓練。
3. 為維護參訓者權益，本訓練班不受理現場候補或旁聽。
4. 學員 缺課或請假 時數達 五分之一以上者（植物保護類相關科系達 16 小時，非相關科系達 24 小時以上者），以退訓論處，不得參加測驗，已繳之訓練費用不退還。
5. 學員應自行負擔訓練期間之膳宿與交通費（合辦單位提供午餐便當），為響應環保請自備環保杯。
6. 住宿方面之訊息：
 - 依各合辦單位提供資訊（含相關聯繫電話）。
7. 受訓期滿得於結訓當日下午參加測驗，測驗時需攜帶 身分證正本 及訓練單位製發之 學員證 始得應考，證件不齊者，不得參加測驗。
8. 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。

◇ 測驗後由 藥毒所寄發成績通知單。本訓練課程各科目測驗以 100 分為滿分，60 分為及格，並以 各科目成績均達 60 分 以上為訓練及格，成績及格者得向「行政院農業委員會動植物防疫檢疫局」申請核發 農藥管理人員證書。

七、藥毒所交通運輸方式、位置圖及附近旅館

行政院農委會農業藥物毒物試驗所，地址：413001 臺中市霧峰區舊正里光明路 11 號。

(一)自行開車：

1. 經由國道三號：請由霧峰交流道下右轉台三線中正路往草屯方向 → 約五分鐘經味全公司（左手邊）→ 再經農試所（右手邊）→ 約 1 公里至舊正里光明路右轉即可到達本所。
2. 經由國道三號霧峰系統交流道轉國道六號（往埔里方向）：請於舊正交流道下左轉北岸路 → 到中正路（台三線）左轉 → 下一個紅綠燈左轉光明路 → 即到達本所。
3. 經由國道一號於彰化系統交流道轉國道三號 → 由霧峰系統交流道轉國道六號（往埔里方向）→ 於舊正交流道下左轉北岸路 → 到中正路（台三線）左轉 → 下一個紅綠燈左轉光明路 → 即到達本所。
4. 經由台 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（台三線）左轉 → 下一個紅綠燈左轉光明路 → 即到達本所。

行政院農委會農業藥物毒物試驗所交通位置圖



(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)干城附近轉搭：

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：統聯客運【151 公車】往朝陽科大，於

(1) 『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）

(2)『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。



藥毒所附近旅館

寶旺萊6號花園酒店

4.1 ★★★★★ (566)

住宿

供應免費早餐的高級旅館

542 南投縣草屯鎮中正路 1751 號

電話：049-2328888 行車時間約 3 分鐘



Classic Delight 音樂世界旅邸

4.0 ★★★★★ (33)

3 星級飯店

免費 Wi-Fi

413 台中市霧峰區中正路 738-1 號

電話：042-3393666 行車時間約 10 分鐘



巧園汽車旅館-霧峰囡仔ㄟ店

3.9 ★★★★★ 90 則評論

汽車旅館

413 台中市霧峰區中正路 573-11 號



沐悅時尚精品汽車商旅

4.0 ★★★★★ (598)

3 星級飯店

免費停車場 免費 Wi-Fi 免費早餐

542 南投縣草屯鎮中正路 1758 號

電話：049-2569966 行車時間約 5 分鐘



WFFA Hotel 議蘆會館

3.5 ★★★★★ (2)

酒店

413 台中市霧峰區中正路 734 號

電話：042-3310868 行車時間約 10 分鐘



電話：04 2331 2055 行車時間約 7 分鐘



【訓練課程內容(含測驗)：訓練課程時數為 80 小時與 120 小時】

◆「視訊」課程：

※開課前課程說明於 111 年 8 月 29 日(星期一)上午 10 點~11 點 30 分。

第一週

星期 時間	8 月 29 日 一	8 月 30 日 二	8 月 31 日 三	9 月 1 日 四
7:40 ~ 8:10		登入視訊課程	登入視訊課程	登入視訊課程
8:10 ~ 9:00		農藥及植物保護 工作簡介	◇農藥法規概論 (二) (防檢局)	◇理化特性與 危害辨識
9:10 ~ 10:00			10：00-10：30 進入視訊平台 (Webex Training)	
10:10 ~ 11:00	10：30-11：00 <u>課程說明</u>	農藥法規概論(一) (防檢局)	農藥專業人員之 職責及其管理 (防檢局)	UNFAO 農藥供銷 使用行為守則
11:10 ~ 12:00	11：00-11：30 Q&A			農糧作物產業 概況 (農糧署)
12:00 ~ 12:40		休 息		
12:40 ~ 13:10		登入視訊課程		
13:10 ~ 14:00		現行農藥管理政策 (防檢局)	農藥市場管理 措施 (防檢局)	「農產品生產及 驗證管理法」 簡介 (畜牧處)
14:10 ~ 15:00		農藥毒性與 安全性評估		「有機農業 促進法」簡介 (農糧署)
15:10 ~ 16:00			植物防疫檢疫法 規及植物疫情監 測通報體系介紹 (防檢局)	農藥銷售管理資訊 系統及 定期陳報操作示範 (含手機練習)
16:10 ~ 17:00				

註：

- ◇：課程含 GHS 說明。
- 授課講師依實際邀請情形和課程日期規劃內容而調整之。

111年度農藥管理人員資格訓練-視訊課程

第二週

星期 時間	9月6日 二	9月7日 三
7:40 ~ 8:10	登入視訊課程	登入視訊課程
8:10 ~ 9:00	農藥殘留與 農產品衛生安全	農藥製劑
9:10 ~ 10:00		
10:10 ~ 11:00		
11:10 ~ 12:00	農藥產業發展與現況 (植保公會)	
12:00 ~ 12:40	休	息
12:40 ~ 13:10	登入視訊課程	
13:10 ~ 14:00	農藥中毒急救	農藥調配與 田間桶混 (含示範)
14:10 ~ 15:00		
15:10 ~ 16:00	心肺復甦術	農藥零售店之 倉儲管理
16:10 ~ 17:00		農藥品質規格

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。

111 年度農藥管理人員資格訓練－視訊課程

第三週

*植物保護相關科系可抵免本週課程。

星期 時間	9 月 13 日 二	9 月 14 日 三	9 月 15 日 四
7:40 ~ 8:10		登入視訊課程	登入視訊課程
8:10 ~ 9:00	登入視訊課程	✧臺灣重要作物蟲害與 整合防治基本概論	✧常用殺蟲劑之特性與 應用 (基本概論) (含殺蟎劑)
9:10 ~ 10:00	✧植物保護概論		✧常用殺菌劑 之特性與應用 (基本概論)
10:10 ~ 11:00			
11:10 ~ 12:00			
12:00 ~ 12:40	休 息		
12:40 ~ 13:10	登入視訊課程		
13:10 ~ 14:00	植物生理學 概論	✧臺灣重要作物病害與 整合防治基本概論	✧作物整合防治 (果樹、花卉)
14:10 ~ 15:00			✧作物整合防治 (蔬菜、糧食)
15:10 ~ 16:00	植物生長調節劑之特性 與應用 (基本概論)		
16:10 ~ 17:00			

註：

- ◇：課程含 IPM 或 抗藥性管理 或 農藥環境危害與防範。
- 授課講師依實際邀請情形和課程日期規劃內容而調整之。

111 年度農藥管理人員資格訓練-視訊課程

第四週

*植物保護相關科系可抵免本週課程。

星期 時間	9 月 20 日 二	9 月 21 日 三
7:40 ~ 8:10	登入視訊課程	登入視訊課程
8:10 ~ 9:00	◇農田雜草防治技術概論	◇作物健康診斷 技術（總論）
9:10 ~ 10:00		
10:10 ~ 11:00	◇常用除草劑之特性與應用 （基本概論）	◇有益昆蟲與 天敵介紹
11:10 ~ 12:00		
12:00 ~ 12:40	休 息	
12:40 ~ 13:10	登入視訊課程	
13:10 ~ 14:00	◇常用除草劑之特性與應用 （基本概論）	◇非傳染性因子 病害與防治
14:10 ~ 15:00	生物農藥簡介與發展	
15:10 ~ 16:00	微生物製劑及 其施藥技術 （基本概論）	
16:10 ~ 17:00		

註：

- ◇：課程含 IPM 或 抗藥性管理 或 農藥環境危害與防範。
- 授課講師依實際邀請情形和課程日期規劃內容而調整之。

111 年度農藥管理人員資格訓練-視訊課程

第五週

星期 時間	9 月 27 日 二	9 月 28 日 三	9 月 29 日 四
7:40 ~ 8:10		登入視訊課程	登入視訊課程
8:10 ~ 9:00	登入視訊課程	免登記植物保護資材簡 介與發展	農藥施藥器械 概論
9:10 ~ 10:00	✧農田雜草整合管理	✧作物整合 防治專論	✧農藥施藥技術概論
10:10 ~ 11:00	農藥與 有害動物防除		
11:10 ~ 12:00			
12:00 ~ 12:40	休 息		
12:40 ~ 13:10	登入視訊課程		
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
14:10 ~ 15:00		(含殺蟎劑)	
15:10 ~ 16:00	✧常用殺菌劑之特性與 應用專論	微生物製劑及其施藥技術 專論	✧農藥與作物 藥害
16:10 ~ 17:00		植物生長調節劑之特性與 應用專論	

註：

- ◇：課程含 **IPM** 或 **抗藥性管理** 或 **農藥環境危害與防範**。
- 授課講師依實際邀請情形和課程日期規劃內容而調整之。

111 年度農藥管理人員資格訓練-視訊課程

第六週

星期 時間	10 月 04 日 二	10 月 05 日 三
7:40 ~ 8:10	登入視訊課程	
8:10 ~ 9:00	◇農藥使用對 環境的影響	
9:10 ~ 10:00		◇噴藥者之農藥暴露評估及 安全防護措施 (含示範)
10:10 ~ 11:00	◇農藥對非目標 生物之影響- 水生生物與鳥類	
11:10 ~ 12:00	◇農藥對非目標 生物之影響-蜜蜂	測驗說明
12:00 ~ 12:40	休	息
12:40 ~ 13:10	登入視訊課程	
13:10 ~ 14:00	農藥與有害生物資訊系統 介紹	
14:10 ~ 15:00	農藥登記管理資料需求及 意義	
15:10 ~ 16:00		
16:10 ~ 17:00	農藥廢容器 處理 (環保署)	

註：

- ◇：課程含 **農藥環境危害與防範** 或 **GHS 說明**。
- 授課講師依實際邀請情形和課程日期規劃內容而調整之。

藥毒所保留課程調整權利，並以藥毒所公告、通知為準

111年度農藥管理人員資格訓練

筆試測驗及操作實習時間

測驗地點：藥毒所辦公試驗大樓第一會議室(地下室 1 樓)

測驗時間：111 年 10 月 20~21 日

(依測驗人數分批進行筆試測驗及操作實習)

日期 時間	111 年 10 月 20~21 日 (星期四~星期五)
12:40	報到
13:00-13:10	測驗說明及場佈
13:20-14:30	測驗一 (農藥安全、法規、田間用藥技術類及其他農藥相關)
14:30-14:40	場佈
14:50-16:00	測驗二 (植物保護)
16:00-16:10	場佈
16:10-17:00	農藥調配操作實習 (每人 1 套器材)

註：1.本訓練課程各科目測驗以 100 分為滿分，60 分為及格，並以各科目成績均達 60 分以上為訓練及格。有一科目成績為未達 60 分者，均為不及格。

2.倘因 COVID-19 疫情嚴峻，依據中央流行疫情指揮中心之規定，測驗日期將隨時更動調整。

藥毒所依據人數保留測驗時間調整權利，並以本所公告、通知為準。

【訓練課程內容(含測驗)：訓練課程時數分為 80 小時與 120 小時】

◆「實體」課程：

111 年度農藥管理人員資格訓練課程表

■ 假日班(每星期日)

星期 時間	3 月 6 日 星期日	3 月 13 日 星期日	3 月 20 日 星期日	3 月 27 日 星期日	4 月 10 日 星期日
8:10 ~ 9:00	學員報到	✧農藥法規概 論(二) (防檢局)	✧理化特性 與危害辨識	農藥殘留與 農產品衛生安 全	農藥製劑
9:10 ~ 10:00	課程說明				
10:10 ~ 11:00	農藥法規概論(一) (防檢局)	農藥專業人員 之職責及其 管理 (防檢局)	UNFAO 農藥供 銷使用行為 守則		
11:10 ~ 12:00			農糧作物產 業概況 (農糧署)	農藥產業發展 與現況 (植保公會)	
12:00 ~ 13:10	休息				
13:10 ~ 14:00	現行農藥 管理政策 (防檢局)	農藥市場管理 措施 (防檢局)	「農產品生產 及驗證 管理法」簡介 (畜牧處)	農藥中毒急救	農藥調配與 田間桶混 (含示範及操 作實習)
14:10 ~ 15:00	農藥毒性與 安全性評估		「有機農業 促進法」 簡介 (農糧署)		
15:10 ~ 16:00		植物防疫檢疫 法規及植物 疫情監測通報 體系介紹 (防檢局)	農藥銷售管理 資訊系統及 定期陳報操作 示範(含手機 操作練習)	心肺復甦術	農藥零售店之 倉儲管理
16:10 ~ 17:00					農藥品質規格

註：

1. ◇：課程含 **GHS 說明**。
2. 授課講師依實際邀請情形和課程日期規劃內容而調整之。

111年度農藥管理人員資格訓練課程表

*植物保護相關科系可抵免本週課程。

星期 時間	4 月 17 日 星期日	4 月 24 日 星期日	5 月 1 日 星期日	5 月 8 日 星期日	5 月 15 日 星期日
8:10 ~ 9:00	學員報到	◇臺灣重要作物蟲害與整合防治基本概論	◇常用殺蟲劑之特性與應用 (基本概論) (含殺蟎劑)	◇農田雜草防治技術概論	◇作物健康診斷技術 (總論)
9:10 ~ 10:00	◇植物保護概論		◇常用殺菌劑之特性與應用 (基本概論)	◇常用除草劑之特性與應用 (基本概論)	◇有益昆蟲與天敵介紹
10:10 ~ 11:00					
11:10 ~ 12:00					
12:00 ~ 13:10	休息				
13:10 ~ 14:00	植物生理學概論	◇臺灣重要作物病害與整合防治基本概論	◇作物整合防治 (果樹、花卉)	◇常用除草劑之特性與應用 (基本概論)	◇非傳染性因子病害與防治
14:10 ~ 15:00				生物農藥簡介與發展	
15:10 ~ 16:00	植物生長調節劑之特性與應用 (基本概論)		◇作物整合防治 (蔬菜、糧食)	微生物製劑及其施藥技術 (基本概論)	
16:10 ~ 17:00					

註：

- ◇：課程含 IPM 或 抗藥性管理 或 農藥環境危害與防範。
- 授課講師依實際邀請情形和課程日期規劃內容而調整之。

111 年度農藥管理人員資格訓練課程表

星期 時間	5 月 22 日 星期日	5 月 29 日 星期日	6 月 5 日 星期日	6 月 12 日 星期日	6 月 19 日 星期日
8:10 ~ 9:00	學員報到	免登記植物保護資材簡介與發展	農藥施藥器械概論	◇農藥使用對環境的影響	
9:10 ~ 10:00	◇農田雜草整合管理	◇作物整合防治專論			◇農藥施藥技術概論
10:10 ~ 11:00	農藥與有害動物防除		◇農藥對非目標生物之影響-蜜蜂	測驗說明	
11:10 ~ 12:00					
12:00 ~ 13:10	休息				
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 (含殺蟎劑)	◇農藥施藥技術概論	農藥與有害生物資訊系統介紹	13:00-13:20 場佈
14:10 ~ 15:00					
15:10 ~ 16:00	◇常用殺菌劑之特性與應用專論	微生物製劑及其施藥技術專論	◇農藥與作物藥害	農藥登記管理資料需求及意義	14:30-14:50 場佈
16:10 ~ 17:00		植物生長調節劑之特性與應用專論		農藥廢容器處理(環保署)	14:50-16:00 測驗二

註：

- ◇：課程含 **IPM** 或 **抗藥性管理** 或 **農藥環境危害與防範** 或 **GHS 說明**。
- 授課講師依實際邀請情形和課程日期規劃內容而調整之。

合辦單位保留課程調整權利，並以各單位公告、通知為準

【訓練課程內容(含測驗)：訓練課程時數分為 80 小時與 120 小時】

111 年度農藥管理人員資格訓練課程表

■ (星期一~星期五)

第一週

星期 時間	04 月 25 日 06 月 20 日 08 月 01 日 10 月 24 日 星期一	04 月 26 日 06 月 21 日 08 月 02 日 10 月 25 日 星期二	04 月 27 日 06 月 22 日 08 月 03 日 10 月 26 日 星期三	04 月 28 日 06 月 23 日 08 月 04 日 10 月 27 日 星期四	04 月 29 日 06 月 24 日 08 月 05 日 10 月 28 日 星期五
8:10 ~ 9:00	學員報到	✧農藥法規概論 (二) (防檢局)	✧理化特性 與危害辨識	農藥殘留與 農產品衛生 安全	農藥製劑
9:10 ~ 10:00	課程說明				
10:10 ~ 11:00	農藥法規概論(一) (防檢局)	農藥專業人員 之職責及其 管理 (防檢局)	UNFAO 農藥 供銷使用行 為守則		
11:10 ~ 12:00			農糧作物 產業概況 (農糧署)	農藥產業發展 與現況 (植保公會)	
12:00 ~ 13:10	休息				
13:10 ~ 14:00	現行農藥 管理政策 (防檢局)	農藥市場管理 措施 (防檢局)	「農產品生產 及驗證 管理法」簡介 (畜牧處)	農藥中毒急救	農藥調配與 田間桶混 (含示範及操 作實習)
14:10 ~ 15:00	農藥毒性與 安全性評估		「有機農業 促進法」 簡介 (農糧署)		
15:10 ~ 16:00		植物防疫檢疫 法規及植物 疫情監測通報 體系介紹 (防檢局)	農藥銷售管理 資訊系統及 定期陳報操作 示範(含手機操 作練習)	心肺復甦術	農藥零售店之 倉儲管理
16:10 ~ 17:00					農藥品質規格

註：

- ◇：課程含 **GHS 說明**。
- 授課講師依實際邀請情形和課程日期規劃內容而調整之。

111年度農藥管理人員資格訓練課程表

第二週

*植物保護相關科系可抵免本週課程。

星期 時間	05 月 09 日 06 月 27 日 08 月 08 日 11 月 07 日 星期一	05 月 10 日 06 月 28 日 08 月 09 日 11 月 08 日 星期二	05 月 11 日 06 月 29 日 08 月 10 日 11 月 09 日 星期三	05 月 12 日 06 月 30 日 08 月 11 日 11 月 10 日 星期四	05 月 13 日 07 月 01 日 08 月 12 日 11 月 11 日 星期五
8:10 ~ 9:00	學員報到	✧臺灣重要作物蟲害與整合防治基本概論	✧常用殺蟲劑之特性與應用 (基本概論) (含殺蟎劑)	✧農田雜草防治技術概論	✧作物健康診斷技術（總論）
9:10 ~ 10:00	植物保護概論		✧常用殺菌劑之特性與應用 (基本概論)	✧常用除草劑之特性與應用 (基本概論)	✧有益昆蟲與天敵介紹
10:10 ~ 11:00					
11:10 ~ 12:00					
12:00 ~ 13:10	休息				
13:10 ~ 14:00	植物生理學概論	✧臺灣重要作物病害與整合防治基本概論	✧作物整合防治（果樹、花卉）	✧常用除草劑之特性與應用 (基本概論)	✧非傳染性因子病害與防治
14:10 ~ 15:00			✧作物整合防治（蔬菜、糧食）	生物農藥簡介與發展	
15:10 ~ 16:00	微生物製劑及其施藥技術 (基本概論)				
16:10 ~ 17:00					
	植物生長調節劑之特性與應用 (基本概論)				

註：

- ◇：課程含 IPM 或 抗藥性管理 或 農藥環境危害與防範。
- 授課講師依實際邀請情形和課程日期規劃內容而調整之。

111 年度農藥管理人員資格訓練課程表

第三週

星期 時間	05 月 23 日 07 月 04 日 08 月 15 日 11 月 21 日 星期一	05 月 24 日 07 月 05 日 08 月 16 日 11 月 22 日 星期二	05 月 25 日 07 月 06 日 08 月 17 日 11 月 23 日 星期三	05 月 26 日 07 月 07 日 08 月 18 日 11 月 24 日 星期四	05 月 27 日 07 月 08 日 08 月 19 日 11 月 25 日 星期五	
8:10 ~ 9:00	學員報到	免登記植物保護資材簡介與發展	農藥施藥器械概論	◇農藥使用對環境的影響	◇噴藥者之農藥暴露評估及安全防護措施(含示範)	
9:10 ~ 10:00	◇農田雜草整合管理	◇作物整合防治專論				
10:10 ~ 11:00	農藥與有害動物防除		◇農藥施藥技術概論	◇農藥對非目標生物之影響-水生生物與鳥類		
11:10 ~ 12:00				◇農藥對非目標生物之影響-蜜蜂	測驗說明	
12:00 ~ 13:10	休息					
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 (含殺蟎劑)	◇農藥施藥技術概論	農藥與有害生物資訊系統介紹	13:00-13:20 場佈	
14:10 ~ 15:00			◇農藥與作物藥害	農藥登記管理資料需求及意義	農藥廢容器處理(環保署)	13:20-14:30 測驗一
15:10 ~ 16:00	◇常用殺菌劑之特性與應用專論	微生物製劑及其施藥技術專論				14:30-14:50 場佈
16:10 ~ 17:00	植物生長調節劑之特性與應用專論					

註：

- ◇：課程含 **IPM** 或 **抗藥性管理** 或 **農藥環境危害與防範** 或 **GHS 說明**。
- 授課講師依實際邀請情形和課程日期規劃內容而調整之。

合辦單位保留課程調整權利，並以各單位公告、通知為準

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 13 小時	農藥法規概論(一)	2
	現行農藥管理政策	1
	農藥法規概論(二)	2
	農藥專業人員之職責及其管理	2
	農藥市場管理措施	2
	農藥登記管理資料需求及意義	2
	農藥銷售管理資訊系統及定期陳報操作示範 (含手機練習)	2
農藥安全 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 (含示範)	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 8 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
	植物防疫檢疫法規及植物疫情監測通報體系 介紹	2
	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 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(含示範)	2
	理化特性與危害辨識	2
	農藥與作物藥害	3
合計		54

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 54 小時	植物保護概論	3
	植物生理學概論	2
	臺灣重要作物蟲害與整合防治基本概論	4
	常用殺蟲劑(含殺蟎劑)之特性與應用 (基本概論)	2
	常用殺蟲劑(含殺蟎劑)之特性與應用專論	2
	臺灣重要作物病害與整合防治基本概論	4
	非傳染性因子病害與防治	4
	常用殺菌劑之特性與應用 (基本概論)	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 (基本概論)	3
	農田雜草整合管理	1
	植物生長調節劑之特性與應用 (基本概論)	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 (基本概論)	2
	微生物製劑及其施藥技術專論	1
	生物農藥簡介與發展	1
	免登記植物保護資材簡介與發展	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(總論)	2
	作物健康診斷技術及個案探討	2
合計		54

註：單選題，總分 100 分，60 分為及格。

農藥管理人員資格訓練考場及違規處理規則

1. 考生有下列行為之一者，取消考試資格：
 - a. 請他人頂替代考或偽造證件應試。
 - b. 脅迫其他考生或監考人員幫助舞弊。
 - c. 集體舞弊行為。
 - d. 電子通訊舞弊行為。
2. 應試時不得飲食、抽菸、無故擾亂試場秩序或影響他人作答。
3. 考試開始 20 分鐘後不得入場，考試開始 30 分鐘內不得出場。
4. 入場後，因生病或特殊原因經監考人員同意於考試開始 30 分鐘內出場者，應由試務人員安置於適當場所，至考試開始 30 分鐘為止。
5. 因病治療者，經治療後如考試尚未結束可准其入場繼續考試，但不得請求延長時間。
6. 不得有夾帶、抄襲、傳遞、交換答案卷、以自誦或暗號示意答案或故意將答案供人窺視抄襲等舞弊情事。
7. 不得相互交談、意圖窺視他人答案，或意圖便利他人窺視答案。
8. 除必用之書寫、擦拭等文具外，不得將書籍、紙張或具有通訊、記憶等功能之物品置於抽屜中、桌椅下、座位旁或隨身攜帶。
9. 考生攜帶入場(含置物區)之手錶及所有物品，不得發出聲響或有其他影響試場秩序之情形。
10. 個人之醫療器材如助聽器等，須經檢查方可使用。
11. **請攜帶身分證(或身分證明文件)入場應試。(必備)**
12. 請按編定之試場座位入座，並於開始作答前，確實檢查桌上貼紙號碼與學號是否相同，如有錯誤，應即舉手請監考人員處理。
13. 在開始作答前，請先檢查試題及答案卷是否齊備、完整，並檢查答案卷之學號是否正確，如有缺漏、污損或錯誤，應即舉手請監考人員處理。
14. 請作答於答案卷，違者不予計分。
15. 請保持答案卷之清潔與完整。
16. 請依照試題及答案卷上相關規定作答，答案卷限用 2B 鉛筆書寫。
17. 違反答案卷之畫記注意事項或未以**黑色 2B 軟心鉛筆**畫記答案卷，致掃描讀機無法辨識，其後果由考生自行負責。
18. 在考試進行中，發現試題印刷不清時，得舉手請監考人員處理，但不得要求解釋題意。如答案卷或文具不慎掉落，應舉手通知監考人員後再行撿拾。
19. 不得在答案卷、試題以外之處抄錄答案。
20. 未經監考人員許可，一經離座，即不得再行修改答案。
21. 考試結束鈴聲響畢，應即停止作答。
22. 應於考試離場前將答案卷、試題併交監考人員驗收，不得攜出試場外。
23. 考生於考試結束鈴聲響前提早離場，不得在試場附近逗留、高聲喧譁或宣讀答案。
24. 違反本規則者，初犯者口頭警告，再犯者即請其離場，該科成績以零分計算。

【縣市政府或植物保護商業同業公會聯絡電話與地址】

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 彰化縣彰化市中山路二段 416 號
南投縣政府	049-2223844	54001 南投縣南投市中興路 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 屏東縣屏東市自由路 527 號
宜蘭縣政府	03-9251000 # 1636	26060 宜蘭縣宜蘭市南津里縣政北路一號
花蓮縣動植物防疫所	03-8227431 # 208	97058 花蓮縣花蓮市瑞美路 5 號
臺東縣政府	089-327904	95001 臺東縣臺東市中山路 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 臺南市新營區開元路 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 苗栗縣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 臺中市豐原區中山路 252 號 2 樓
臺中市植保公會	04-22778456	41146 臺中市太平區鵬儀路 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 臺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 臺中市豐原區中山路 252 號 2 樓

111 年農藥管理人員資格訓練

「合辦單位辦訓暨聯繫窗口一覽表」

111.01.26

班別	報名期限	訓練日期	報名網址及相關資訊	名額
嘉義大學 (假日班)	即日起至 02 月 11 日止	03 月 06 日至 06 月 19 日(每星期日)	1.網址： https://bit.ly/349la9G 2.洽詢嘉義大學： 05-2717974，0935884316 黃文祿主任	70 人 (達 65 人開班)
農訓協會 (農會專班)	02 月 14 日至 03 月 11 日	04 月 25 日至 04 月 29 日，05 月 09 日至 05 月 13 日，05 月 23 日至 05 月 27 日(星期一至五)	1.網址： http://edu.ntifo.org.tw/index.aspx 2.洽詢農訓協會： 02-28762676 轉 2212 林琬玲小姐	70 人 (達 50 人開班)
明道大學	05 月 02 日至 05 月 27 日止	06 月 20 日至 6 月 24 日，06 月 27 日至 7 月 01 日，07 月 04 日至 7 月 08 日(每週星期一至星期五)	1.網址： https://bit.ly/2QPjuLV 2.洽詢明道大學： 04-8876660 轉 8211、8219 陳志明系秘書，鄧雅靜教授	100 人 (達 80 人開班)
嘉義大學 (暑假班)	即日起至 07 月 08 日止	08 月 1 日至 08 月 5 日，08 月 08 日至 08 月 12 日，08 月 15 日至 08 月 19 日(每週星期一至星期五)	1.網址： https://bit.ly/349la9G 2.洽詢嘉義大學： 05-2717974，0935884316 黃文祿主任	70 人 (達 65 人開班)
農訓協會 (對外招生班)	08 月 15 日至 09 月 08 日	10 月 24 日至 10 月 28 日，11 月 07 日至 11 月 11 日，11 月 21 日至 11 月 25 日(星期一至五)	1.網址： http://edu.ntifo.org.tw/index.aspx 2.洽詢農訓協會： 02-28762676 轉 2212 林琬玲小姐	70 人 (達 50 人開班)

註：交通位置圖詳見各合辦單位網頁說明