

「國立嘉義大學」112年農藥管理人員資格訓練簡章

# 農藥管理人員資格訓練簡章

合辦單位

國立嘉義大學生物機電工程學系/所

112年01月01日

# 112 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(以下稱藥毒所)
- 四、合辦單位：國立嘉義大學生物機電工程學系/所、農學院植醫系植物教學醫院、智慧農業研究中心、理工學院自動化研究中心
- 五、實施辦法：(請自行依場地及量能填寫)

## (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 (需於報名時提供學歷文件佐證) (佐證方式由學校規劃以系統上傳或電子檔方式提供)。
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. 假日班：

(1)報名日期：即日起至 112 年 03 月 17 日止(植物保護相關科系可抵免 40 小時基礎課程)

(2)訓練日期：112 年 04 月 16 日至 07 月 23 日(每星期日)，共 15 天(請參考課程表，嘉大-附件 1)

112年4/16日、4/23日、4/30日、5/7日、5/14日、5/21日、5/28日、

6/4日、6/11日、6/18日(相關科系可抵免植物保護類課程)、6/25日、7/2日、7/9日、7/16日、7/23日。7/23日下午辦理測驗。

(3)名額：100 人(達 60 人開班)

### 2. 暑假班：

(1)報名日期：即日起至 112 年 06 月 30 日止(植物保護相關科系可抵免 40 小時基礎課程)

(2)訓練日期：112 年 07 月 31 日至 08 月 18 日(每週星期一至星期五)，共 15 天(請參考課程表，嘉大-附件 2)

112年7/31日至8/4日、8/7日至8/11日(相關科系可抵免植物保護類課程)、8/14日至8/18日。8/18日下午辦理測驗。

(3)名額：100 人(達 60 人開班)

註：請依疫情指揮中心規範：室內 80 人，或室內超過 80 人但容留人數符合室內空間至少 1.5 米/人(2.25 平方米/人)。

(三)訓練地點：國立嘉義大學蘭潭校區生物機電工程系系館(工程館)4F 視聽教室(地址：嘉義市東區鹿寮里學府路 300 號)

(四)訓練費用：(均已內含藥毒所 4,000 元測驗費)。

分 2 類班如下：

1. **植物保護相關科系(80 小時訓練)**：每人新臺幣 **15,000 元整**(內含報名費 800 元)--(限三位)。

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

(五)報名方式：(依合作單位報名系統狀況或以電郵等方式，請敘明)

1. 請於開放時間可連線本系網頁「農藥管理人員資格訓練」項下，下載訓練簡章及相關資料，網址：<https://reurl.cc/ymGWyy>。

2. 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。

3. 報名時請將上列資料及佐證資料(詳如 2. 所列佐證資料)，E-mail 至：[ncyudrone@gmail.com](mailto:ncyudrone@gmail.com)，TEL: [0987500328](tel:0987500328)，賴柏儒助理。本中心經審核無誤後，會再 E-mail 通知學員審核結果並提供本中心繳款帳號，請學員於 3 天內，以個人專屬繳款帳號至 ATM 轉帳(未接獲 E-mail 審核通知，請勿先行轉帳)，亦可於繳款期限內，親自至本中心繳款，繳款完成即為錄取。(轉帳收據要保留且照相或掃描電子檔寄給賴柏儒先生，以便對帳用)。

4. 報名後因故無法到訓者，請開訓日前 1 週電話 ([0987500328](tel:0987500328) 或 E-mail([ncyudrone@gmail.com](mailto:ncyudrone@gmail.com)))告知賴柏儒承辦人員，並於開訓日後 2 週內，主動申請退費(詳如(六)退費規定)。

5. 本中心得視報名情況調整班別。若報名未達預定開課人數的 80%，本中心保留決定開課及併班與否之權利，當不開班或不願併班時所繳之費用依規定辦理退費(已繳費學員需提供退款帳號及戶名)。

6. 錄取與開課狀況另於群組或 e-mail 正式通知。其它未盡事宜，另以本系網頁公告。

(六)退費規定：

1. 錄取且已繳費學員於訓練前 8 天以上取消者，收取報名費 800 元。

2. 訓練前 3 天~7 天取消者，收取繳費全額之 40%(諸如:15000 元退 9000 元;20000 元退 12000 元)，**請學員注意**。

3. 訓練前 2 天內取消者，不接受退費。

4. 於訓練當日、因個人因素未報到者，以及未通知不參加者，恕不退費。

5. 若有特殊臨時狀況未報到學員(須提供具佐證事件證明)，本校具有依實際狀況酌情處理收費與退費之權。

6. 依上(1、2.及 5.)項，退費時請學員於網頁附件檔案處，下載並填妥「退費申請單

」，簽名蓋章後以掛號郵寄(嘉義大學生物機電工程學系/所，黃文祿收，0935884316)或親送本校辦理。

7.其它未盡事宜，另以本校網頁公告。

(七)成績評量：(由合辦單位依藥毒所提供之測驗試卷辦理測驗)

1. [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

2.測驗日期：課程後下午(半天)測驗

(參考課程表，嘉大-附件 1 及嘉大-附件 2)

(1)假日班：112 年 7 月 23 日(星期日)下午測驗。

(2)暑假班：112 年 8 月 18 日(星期五)下午測驗。

3.考試地點：國立嘉義大學蘭潭校區生物機電工程學系/所 4F。

4. 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，請參考嘉大-附件 3)，並遵守訓練考場及違規處理規則辦理(請參考嘉大-附件 4)。

5.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。

6.再測驗日期：(藥毒所每年度辦理再測驗 2 場次)

(1)第一場次：112 年 05 月 17 日，報名截止日：112 年 04 月 28 日。

(2)第二場次：112 年 11 月 22 日，報名截止日：112 年 11 月 03 日。

7.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)。

8.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)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。

(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(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。
- (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:
- ☆ 嘉義大學資產組—本校蘭潭校區招待所,網址: [https://www.ncyu.edu.tw/cartulary/gradation.aspx?site\\_content\\_sn=19277](https://www.ncyu.edu.tw/cartulary/gradation.aspx?site_content_sn=19277)
- (七)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。
- (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。
- ☆ 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、交通運輸方式及位置圖及附近旅館

### 國立嘉義大學蘭潭校區交通位置圖

地址：60004 嘉義市鹿寮里學府路 300 號

#### (一)自行開車：

在國 3 高速公路於中埔交流道下，往嘉義方向，沿省道 18 阿里山公路，右轉大義路，至忠義路右轉過忠義橋後，於三叉路口嘉義市府跑馬燈右轉，走忠義堤防道路約 700 公尺處三叉路口斜左轉，沿路行駛約 500-600 公尺即可到達嘉義大學蘭潭校區門口。



#### (二)台鐵轉公車：

市區1路		市區6路		市區7路	
後火車站	嘉義大學	後火車站	大雅站	後火車站	大雅站
0700	0730	0900	0930	0800	0830
0900	0930	1000	1030	1000	1030
1100	1130	1100	1130	1200	1230
1300	1330	1200	1230	1400	1430
1500	1530	1300	1330	1500	1530
1600	1630	1400	1430	1600	1630
1700	1730	1500	1530	1700	1730
1800	1830	1600	1630		
2000	2030				
2100	2130				

#### (三)高鐵轉公車：

自高鐵嘉義站出口 2 出站，搭乘高鐵快捷公車【7211】或【7212】，至〔台鐵嘉義站後站〕下車，轉乘公車，於〔嘉大蘭潭校區〕站下車。

# 7211 (BRT1) 時刻表

每日行駛共計 108 班

嘉義公園 （往朴子）  
（經高橋） → 嘉義縣立體育館

以下時間為[嘉義公園站]發車時間

06:00	09:40	13:20	17:00	20:40
06:20	10:00	13:40	17:20	21:00
06:40	10:20	14:00	17:40	21:20
07:00	10:40	14:20	18:00	21:40
07:20	11:00	14:40	18:20	22:00
07:40	11:20	15:00	18:40	22:20
08:00	11:40	15:20	19:00	22:40
08:20	12:00	15:40	19:20	23:00
08:40	12:20	16:00	19:40	23:20
09:00	12:40	16:20	20:00	23:40
09:20	13:00	16:40	20:20	

嘉義縣立體育館 （往嘉義）  
（經高橋） → 嘉義公園

以下時間為[嘉義縣立體育館站]發車時間

06:00	09:40	13:20	17:00	20:40
06:20	10:00	13:40	17:20	21:00
06:40	10:20	14:00	17:40	21:20
07:00	10:40	14:20	18:00	21:40
07:20	11:00	14:40	18:20	22:00
07:40	11:20	15:00	18:40	22:20
08:00	11:40	15:20	19:00	22:40
08:20	12:00	15:40	19:20	23:00
08:40	12:20	16:00	19:40	23:20
09:00	12:40	16:20	20:00	23:40
09:20	13:00	16:40	20:20	

# 7212 (BRT2) 時刻表

每日行駛共計 24 班

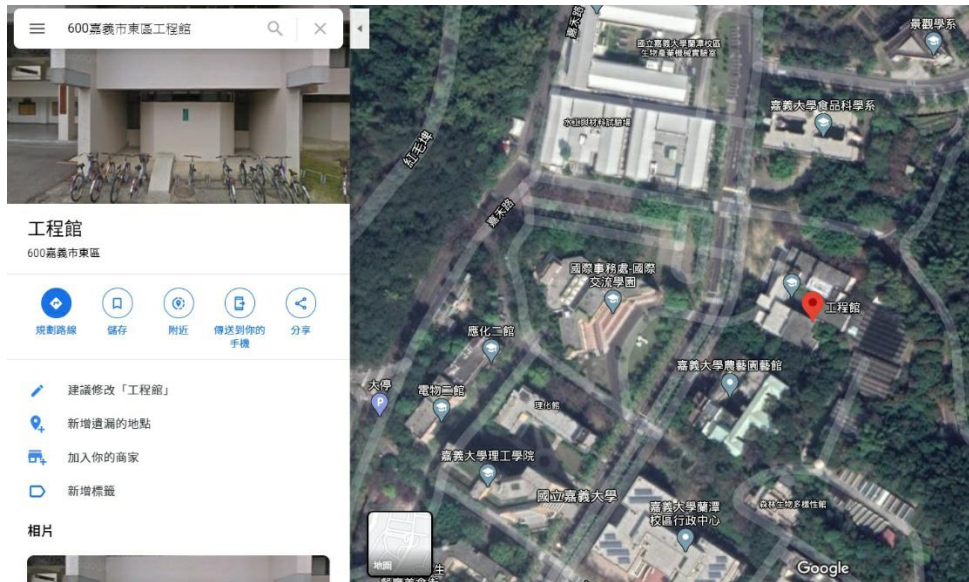
台鐵嘉義站後站 → 高鐵嘉義站 高鐵嘉義站 → 台鐵嘉義站後站

以下時間為[台鐵嘉義站後站]發車時間

以下時間為[高鐵嘉義站]發車時間

06:00	07:00	16:00	17:00	06:30	07:30	16:30	17:30
06:20	07:20	16:20	17:20	06:50	07:50	16:50	17:50
06:40	07:40	16:40	17:40	07:10	08:10	17:10	18:10

(四)本校蘭潭校區：



報到地圖-工程館生物機電工程系/所 4F



# 嘉大-附件 1【假日班課程表】112 年度農藥管理人員資格訓練課程表

【訓練課程內容(含測驗)：訓練課程時數為 80 小時與 120 小時】

## ■ 假日班(每星期日)

星期 時間	4 月 16 日 星期日	4 月 23 日 星期日	4 月 30 日 星期日	5 月 7 日 星期日	5 月 14 日 星期日
8:10 ~ 9:00	學員報到	◇農藥法規概 論(二)	◇理化特性與 危害辨識	農藥殘留與 農產品衛生 安全  (藥毒所 殘留管制組)	農藥製劑 (藥毒所 資材研發組)
9:10 ~ 10:00	課程說明 (播放影片)	(防檢局)	(何明勳)		
10:10 ~ 11:00	農藥法規概論 (一)	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 守則及企業社 會責任 (郭峰宗)		
11:10 ~ 12:00	(防檢局)	農藥市場管理 措施 (防檢局)	農糧作物產業 概況 (農糧署)	農藥產業發展 與現況 (植物保護公會)	
12:00 ~ 13:10	休息				
13:10 ~ 14:00	現行農藥管理 政策 (防檢局)	資訊安全與個 人資料保護 (資安專業人員)	「農產品生產 及驗證管理法」 簡介 (農委會 畜牧處)	農藥中毒急救  (毛彥喬醫師)	農藥調配 與 田間桶混 (含示範及 操作實習)  (藥毒所 資材研發組)
14:10 ~ 15:00	農藥毒性與 安全性評估  (藥毒所 應用毒理組)	批發市場果菜 殘留檢驗處理 實務 (台北運銷公司)	「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) (楊庭羽)	心肺復甦術  (馬志忠)	農藥零售店 之 倉儲管理 (林文毅)
16:10 ~ 17:00					農藥品質規 格 (藥毒所 殘留管制組)

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。

■ 假日班(每星期日)

(\*植物保護相關科系可抵免本週課程)

星期 時間	5月21日 星期日	5月28日 星期日	6月4日 星期日	6月11日 星期日	6月18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  (藥毒所農藥應用組)	◇常用殺蟲劑之特性與應用 (基本概論) (含殺蟎劑)  (藥毒所農藥應用組)	◇農田雜草防治技術概論  (徐玲明)	◇作物健康診斷技術 (總論) (藥毒所農藥應用組)
9:10~10:00	◇植物保護概論  (陳文華)		◇常用殺菌劑之特性與應用 (基本概論) (藥毒所農藥應用組)	◇常用除草劑之特性與應用 (基本概論)  (蔣永正)	◇有益昆蟲與天敵介紹  (盧美君)
10:10~11:00			◇作物整合防治 (蔬菜、糧食)  (藥毒所農藥應用組)	◇常用除草劑之特性與應用 (基本概論) (蔣永正)	◇非傳染性因子病害與防治  (孫岩章)
11:10~12:00				◇作物整合防治 (果樹、花卉)  (藥毒所農藥應用組)	
12:00~13:10	休息				
13:10~14:00	植物生理學概論  (藥毒所資材研發組)	◇臺灣重要作物病害與整合防治基本概論  (黃德昌)	◇作物整合防治 (蔬菜、糧食)  (藥毒所農藥應用組)	◇常用除草劑之特性與應用 (基本概論) (蔣永正)	◇非傳染性因子病害與防治  (孫岩章)
14:10~15:00	植物生長調節劑之特性與應用 (基本概論) (藥毒所資材研發組)		◇作物整合防治 (果樹、花卉)  (藥毒所農藥應用組)	生物農藥簡介與發展 (曾經洲)	
15:10~16:00			◇作物整合防治 (果樹、花卉)  (藥毒所農藥應用組)	微生物製劑及其施藥技術 (基本概論)  (曾經洲)	
16:10~17:00				微生物製劑及其施藥技術 (基本概論)  (曾經洲)	

註：

- 1.◇：課程含 **IPM** 或 **抗藥性管理** 或 **農藥環境危害與防範**。
- 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。

(因植物保護相關科系可抵免本週課程，請勿調至其他週)

■ 假日班(每星期日)

星期 時間	6月25日 星期日	7月2日 星期日	7月9日 星期日	7月16日 星期日	7月23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 (藥毒所 農藥應用組)	農藥施器械概論 (蔡致榮)	◇農藥使用對環 境的影響  (藥毒所 殘留管制組)	◇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 (蔣永正)	◇作物整合 防治專論  (藥毒所 農藥應用組)		◇農藥施藥技術 概論 (蔣永正)	
10:10~11:00	農藥與 有害動物防除  (施錫彬)		11:10~12:00	◇農藥對非目標 生物之影響-蜜蜂 (藥毒所 農藥應用組)	測驗說明 (播放影片)
12:00~13:10	休息				
13:10~14:00	◇作物健康診斷 技術及個案探討  (藥毒所 農藥應用組)	◇常用殺蟲劑之特 性與應用專論 (含殺蝟劑)  (藥毒所 農藥應用組)	◇農藥施藥技 術概論 (蔣永正)	農藥與有害 生物資訊系統介紹 (藥毒所 技術服務組)	13:00-13:20 場佈
14:10~15:00	◇常用殺菌劑之 特性與應用專論  (藥毒所 農藥應用組)	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)	農藥登記管理資料 需求及意義 (藥毒所 技術服務組)	13:20-14:30 測驗一
15:10~16:00					植物生長調節劑之 特性與應用專論 (藥毒所 資材研發組)
16:10~17:00				農藥廢容器 處理 (環保署)	14:50-16:00 測驗二

註：

- 1.◇：課程含 **IPM** 或 **抗藥性管理** 或 **農藥環境危害與防範** 或 **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。

**合辦單位保留課程調整權利，並以合辦單位公告、通知為準**

## 嘉大-附件 2【暑假班課程表】112 年度農藥管理人員資格訓練

【訓練課程內容(含測驗)：訓練課程時數為 80 小時與 120 小時】

### ■ 暑假班(連續三週-每週星期一~星期五)

#### 第一週

星期 時間	7 月 31 日 星期一	8 月 1 日 星期二	8 月 2 日 星期三	8 月 3 日 星期四	8 月 4 日 星期五
8:10 ~ 9:00	學員報到	◇農藥法規概 論(二)	◇理化特性與 危害辨識	農藥殘留與 農產品衛生 安全  (藥毒所殘 留管制組)	農藥製劑 (藥毒所 資材研發組)
9:10 ~ 10:00	課程說明 (播放影片)	(防檢局)	(何明勳)		
10:10 ~ 11:00	農藥法規概論 (一)	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 守則及企業社 會責任 (郭峰宗)		
11:10 ~ 12:00	(防檢局)	農藥市場管 理措施 (防檢局)	農糧作物產業 概況 (農糧署)		
12:00 ~ 13:10	休息				
13:10 ~ 14:00	現行農藥管 理 政策 (防檢局)	資訊安全與個 人資料保護 (資安專業人員)	「農產品生產 及驗證管理法 」簡介 (農委會畜牧處)	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  (藥毒所 應用毒理組)	批發市場果菜 殘留檢驗處理 實務 (台北運銷公司)	「有機農業 促進法」簡介 (農糧署)	(毛彥喬醫師)	(藥毒所 資材研發組)
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) (楊庭羽)	心肺復甦術	農藥零售店之 倉儲管理 (林文毅)
16:10 ~ 17:00				(馬志忠)	農藥品質規格 (藥毒所 殘留管制組)

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。

## ■ 112 年度農藥管理人員資格訓練

### ■ 暑假班(連續三週-每週星期一~星期五)

#### 第二週(\*植物保護相關科系可抵免本週課程)

星期 時間	8 月 7 日 星期一	8 月 8 日 星期二	8 月 9 日 星期三	8 月 10 日 星期四	8 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  (藥毒所農藥應用組)	◇常用殺蟲劑之特性與應用(基本概論)(含殺蟎劑) (藥毒所農藥應用組)	◇農田雜草防治技術概論  (徐玲明)	◇作物健康診斷技術(總論)  (藥毒所農藥應用組)		
9:10 ~ 10:00	◇植物保護概論  (陳文華)		◇常用殺菌劑之特性與應用(基本概論)  (藥毒所農藥應用組)	◇常用除草劑之特性與應用(基本概論)  (蔣永正)	◇有益昆蟲與天敵介紹  (盧美君)		
10:10 ~ 11:00			休息	◇作物整合防治(蔬菜、糧食)  (藥毒所農藥應用組)	◇常用除草劑之特性與應用(基本概論) (蔣永正)	◇非傳染性因子病害與防治  (孫岩章)	
11:10 ~ 12:00				◇作物整合防治(果樹、花卉)  (藥毒所農藥應用組)	生物農藥簡介與發展 (曾經洲)		
12:00 ~ 13:10	植物生理學概論  (藥毒所資材研發組)	◇臺灣重要作物病害與整合防治基本概論  (黃德昌)	微生物製劑及其施藥技術(基本概論)  (曾經洲)				
13:10 ~ 14:00	植物生長調節劑之特性與應用(基本概論)  (藥毒所資材研發組)						
14:10 ~ 15:00							
15:10 ~ 16:00							
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。

(因植物保護相關科系可抵免本週課程，請勿調至其他週)

■ 暑假班(連續三週-每週星期一~星期五)

第三週

星期 時間	8月14日 星期一	8月15日 星期二	8月16日 星期三	8月17日 星期四	8月18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 (藥毒所 農藥應用組)	農藥施器械概論 (蔡致榮)	◇農藥使用對環 境的影響  (藥毒所 殘留管制組)	◇噴藥者之 農藥暴露 評估及安全防護措 施 (含示範)  (藥毒所應 用毒理組)
9:10~10:00	◇農田雜草整 合管理 (蔣永正)	◇作物整合 防治專論  (藥毒所 農藥應用組)		◇農藥施藥技術 概論 (蔣永正)	
10:10~11:00	農藥與 有害動物防除  (施錫彬)		11:10~12:00		◇農藥對非目標 生物之影響-蜜蜂 (藥毒所 農藥應用組)
12:00~13:10	休息				
13:10~14:00	◇作物健康診斷 技術及個案探討  (藥毒所 農藥應用組)	◇常用殺蟲劑之特 性與應用專論 (含殺蟎劑)  (藥毒所 農藥應用組)	◇農藥施藥技 術概論 (蔣永正)	農藥與有害 生物資訊系統介紹 (藥毒所 技術服務組)	13:00-13:20 場佈
14:10~15:00	◇常用殺菌劑之 特性與應用專論  (藥毒所 農藥應用組)	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)	農藥登記管理資料 需求及意義 (藥毒所 技術服務組)	13:20-14:30 測驗一
15:10~16:00					植物生長調節劑之 特性與應用專論 (藥毒所 資材研發組)
16:10~17:00	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，並以合辦單位公告、通知為準**

### 嘉大-附件 3【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 12 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	1
	農藥市場管理措施	1
	<b>資訊安全與個人資料保護</b>	<b>1</b>
	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(含手機操作練習)	2
農藥安全 17 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
	<b>批發市場果菜殘留檢驗處理實務</b>	<b>1</b>
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
	<b>UNFAO 農藥供銷使用行為守則及企業社會責任</b>	<b>1</b>
	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(含示範及操作實習)	2
	理化特性與危害辨識	2
	農藥與作物藥害	3
合計		<b>54</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		<b>54</b>

註：單選題，總分 100 分，60 分為及格。



## 嘉大-附件 4 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。