

檔 號：

保存年限：

教育部 書函

機關地址：臺北市中山南路5號

聯絡人：張譯元

電話：(02)7712-9122

Email：yiyuan@mail.moe.gov.tw

受文者：國立聯合大學

發文日期：中華民國105年8月9日

發文字號：臺教資(六)字第1050111079號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：修正草案總說明、公告令影本(附件一 1050111079_Attach1.pdf、附件二 1050111079_Attach2.pdf)

主旨：檢送行政院環境保護署修正「病媒防治業管理辦法」修正草案預告影本，並附修正草案總說明及條文對照表1份，請查照。

說明：

- 一、依該署105年8月5日環署毒字第1050063333B號函辦理。
- 二、本案係依行政程序法規定踐行法規草案預告程序，以廣泛周知各界對於草案內容提供該署相關意見或修正建議。如有任何意見或修正建議，請於預告刊登公報之次日起14日內陳述意見或洽詢。本案聯絡人為該署環境衛生及毒物管理處洪靜宜小姐，電話(02)2311-7722#2876，電子郵件：chingi.hong@epa.gov.tw。

正本：各公私立大專校院、本部各單位及所屬機關(資訊及科技教育司除外)

副本：本部資訊及科技教育司



病媒防治業管理辦法修正草案總說明

依環境用藥管理法（以下簡稱本法）第二十二條規定，行政院環境保護署於八十七年四月二十九日訂定發布「病媒防治業管理辦法」（以下簡稱本辦法），歷經四次修正，最新一次修正於九十七年七月二十四日。

為增進病媒防治業者及施藥人員專業服務及提升安全使用環境用藥，強化主管機關對病媒防治業者施藥之安全管理，減輕居民對環境用藥之疑慮，茲修正本辦法，其修正要點如下：

- 一、病媒防治業執行業務，應由病媒防治業專業技術人員在場全程督導施作事宜。（修正條文第二條）
- 二、修正施藥人員執行業務後之每三年再訓練由中央主管機關辦理。（修正條文第三條）
- 三、修正施藥人員訓練紀錄以電信網路傳輸方式報請主管機關備查。（修正條文第四條）
- 四、修正病媒防治業執行業務時不得使用超過產品有效期限之劣質環境用藥。（修正條文第六條）
- 五、施作計畫書於施作前以電信網路傳輸方式報請主管機關備查。（修正條文第八條）
- 六、施作紀錄改以按月申報。（修正條文第九條）
- 七、修正施作計畫書及施作紀錄由病媒防治業專業技術人員確認內容。（修正條文第十條）
- 八、規定施作時，專業技術人員及施藥人員應佩戴識別證及識別證規格內容。（修正條文第十一條）
- 九、施藥人員訓練計畫、施藥人員訓練紀錄、施作計畫書、施作紀錄內容格式由中央主管機關公告。（修正條文第十二條）
- 十、本辦法施行日期。（修正條文第十三條）

病媒防治業管理辦法修正草案條文對照表

修正條文	現行條文	說明
第一條 本辦法依環境用藥管理法第二十二條規定訂定之。	第一條 本辦法依環境用藥管理法第二十二條規定訂定之。	本條未修正。
第二條 病媒防治業執行業務時，應由病媒防治業專業技術人員在場 <u>全程</u> 督導施藥人員執行。	第二條 病媒防治業執行業務時，應由病媒防治業專業技術人員在場督導施藥人員執行。	明定病媒防治業執行業務，專業技術人員應在場全程督導。
第三條 病媒防治業應對所僱用之施藥人員，於執行業務前施以訓練，但已取得病媒防治業專業技術人員合格證書者<u>不在此限</u>；執行業務後每三年應再訓練一次，未再訓練者不得令其執行業務。 施藥人員於前項訓練期間缺課時數達總訓練時數四分之一或實作課程未通過者，應重新訓練。 <u>第一項再訓練業務由中央主管機關辦理。</u>	第三條 病媒防治業應對所僱用之施藥人員，於執行業務前施以訓練；執行業務後每三年應再訓練一次，未再訓練者不得令其執行業務。但已取得病媒防治業專業技術人員合格證書者，<u>擔任施藥人員，免經訓練。</u> 施藥人員於前項訓練期間缺課時數達總訓練時數四分之一或實作課程未通過者，應重新訓練。	一、為加強病媒防治業施藥人員之專業，擔任施藥人員者均應每三年再訓練一次。施藥人員再訓練 二、之業務明定由中央主管機關辦理，再訓練所需費用依「非公務體系人員參與環保專業訓練收費原則」，由業者自行負擔。 三、已取得病媒防治業專業技術人員合格證書者，得擔任施藥人員，惟應每三年再訓練一次，倘已取得病媒防治業專業技術人員合格證書於執行業務期間被設置為專業技術人員，則從其環境用藥專業技術人員設置管理辦法再訓練之規定。
第四條 病媒防治業辦理前條<u>第一項</u>訓練應先檢具施藥人員訓練計畫，併同病媒防治業許可執照申請程序，報請直轄市、縣（市）主管機關核可。 施藥人員訓練應依核可內容實施，並作成	第四條 病媒防治業辦理前條訓練應先檢具施藥人員訓練計畫（<u>內容格式如附件一</u>），併同病媒防治業許可執照申請程序，報請直轄市、縣（市）主管機關核可。	一、條文內容酌作文字修正。 二、明定施藥人員訓練紀錄以電信網路傳輸方式報請直轄市、縣（市）主管機關備查。 三、施藥人員訓練計畫及紀錄格式之附件一及

紀錄保存三年。其紀錄應於訓練後一個月內<u>以電信網路傳輸方式</u>報請直轄市、縣（市）主管機關備查。<u>但經直轄市、縣（市）主管機關同意以書面申報者，不在此限。</u>	施藥人員訓練應依核可內容實施，並作成紀錄保存三年（<u>紀錄格式如附件二</u>）。其紀錄應於<u>每次</u>訓練後一個月內報請直轄市、縣（市）主管機關備查。	附件二，配合第十二條修正另以行政規則公告方式指定，爰予刪除。
第五條 病媒防治業應為所僱用之病媒防治業專業技術人員及施藥人員，於聘僱後三週內為健康檢查；其後每年檢查一次。 前項健康檢查應包括血中膽鹼酯酶，並作成健康檢查紀錄；其紀錄應保存十年備查。	第五條 病媒防治業應為所僱用之病媒防治業專業技術人員及施藥人員，於聘僱後三週內為健康檢查；其後每年檢查一次。 前項健康檢查應包括血中膽鹼脂酶，並作成健康檢查紀錄；其紀錄應保存十年備查。	本條未修正。
第六條 病媒防治業執行業務不得使用超過<u>產品</u>有效期限之劣質環境用藥。	第六條 病媒防治業執行業務不得使用超過有效期限之劣質環境用藥。	條文內容酌作文字修正。
第七條 病媒防治業於營業場所應具備下列施藥器材及安全防護設備： 一、機械及稀釋器具（包括稀釋桶、量筒、攪拌器等）。 二、工作衣、工作帽、工作鞋、防毒口罩、防護眼鏡、防護手套等適當防護設備；個人使用的防護設備以個人專用為原則。 稀釋或使用特殊環境用藥執行病媒防治作業時，其現場人員及施藥人員應穿著安全防護設備。	第七條 病媒防治業於營業場所應具備下列施藥器材及安全防護設備： 一、機械及稀釋器具（包括稀釋桶、量筒、攪拌器等）。 二、工作衣、工作帽、工作鞋、防毒口罩、防護眼鏡、防護手套等適當防護設備；個人使用的防護設備以個人專用為原則。 稀釋或使用特殊環境用藥執行病媒防治作業時，其現場人員及施藥人員應穿著安全防護設備。	本條未修正。
第八條 病媒防治業於執行業務前，應將施作計畫書送達客戶，並充分告知	第八條 病媒防治業於執行業務前，應將施作計畫書送達客戶，並充分告知	一、施作計畫書之附表一配合第十二條以公告方式指定，爰予刪除；

客戶有關施作計畫書所載之內容。經客戶於計畫書簽名同意，始可按計畫內容施作，不得有強行施作或假借政府名義之營業行為。

前項施作計畫書應記載下列項目：

- 一、病媒防治業者名稱。
- 二、客戶名稱。
- 三、施作地點及範圍描述。
- 四、防治性能（害蟲）。
- 五、病媒防治業專業技術人員及施藥人員姓名。
- 六、施用之藥劑品名、濃度及使用量。
- 七、施作時間。
- 八、施作方法。
- 九、預防中毒及解毒方法。
- 十、施作時及施作後之應注意事項。

施作計畫書應經病媒防治業專業技術人員簽名或蓋章，於施作前以中央主管機關所定電信網路傳輸方式報請直轄市、縣（市）主管機關備查。但經直轄市、縣（市）主管機關同意以書面申報者，不在此限。

施作計畫書之施作地點、時間、防治性能如有變更者，應於施作前以電信網路傳輸方式報請直轄市、縣（市）主管機關備查；其他施作計畫書

客戶有關施作計畫書事項。經客戶於計畫書簽名同意後，始可按計畫內容施作，不得有強行施作或假借政府名義之營業行為。

前項施作計畫書應記載下列項目（附表一）：

- 一、病媒防治業者名稱。
- 二、客戶名稱。
- 三、施作地點及範圍描述。
- 四、防治對象（害蟲）。
- 五、病媒防治業專業技術人員及施藥人員姓名。
- 六、施用之藥劑名稱、濃度及使用量。
- 七、施作時間。
- 八、施作方法。
- 九、預防中毒及解毒方法。
- 十、施作時及施作後之應注意事項。

另應記載項目酌作文字修正。

- 二、增訂第三項。為利主管機關掌握病媒防治業施作資訊，規定業者於施作前應透過電信網路傳輸方式，將施作計畫書報請直轄市、縣（市）主管機關備查。
- 三、增訂第四項。為即時掌握病媒防治業者施作時間、地點及防治性能，規定施作計畫書地點、時間及防治性能如有變更，應於施作前以電信網路傳輸方式完成變更，報請直轄市、縣（市）主管機關備查，其餘施作計畫書之項目、內容有變更者，應於施作後七日內，依前述方式辦理變更備查。
- 四、增訂第五項。為使地方主管機關及病媒防治業者充分瞭解系統作業，給予因應之緩衝時間。

<u>之項目、內容有變更者，應於施作後七日內，依前述方式辦理備查。但經直轄市、縣（市）主管機關同意以書面申報者，不在此限。</u> <u>第三項及前項規定自中華民國一百零六年七月一日施行。</u>		
第九條 病媒防治業應逐月製作施作紀錄，並於<u>每月十日</u>前向直轄市、縣（市）主管機關申報前一個月施作紀錄。 前項申報應以<u>中央主管機關所定電信網路傳輸方式</u>為之。但經<u>直轄市、縣（市）主管機關</u>同意以書面申報者，不在此限。 <u>第一項規定自中華民國一百零六年七月一日施行。</u>	第九條 病媒防治業應逐月製作施作紀錄（<u>附表二</u>），並於<u>每年一月三十一日</u>前向直轄市、縣（市）主管機關申報前一年施作紀錄。 前項申報應以電信網路傳輸方式為之。但經主管機關同意以書面申報者，不在此限。	第一項申報頻率修正為按月申報，並予相關業者緩衝時間。
第十條 前二條施作計畫書及施作紀錄由病媒防治業專業技術人員確認內容無訛，保存三年備查。	第十條 前二條施作計畫書及施作紀錄由病媒防治業專業技術人員確認內容無訛<u>並簽名或蓋章</u>，保存三年備查。	環境用藥專業技術人員設置管理辦法第六條已規定應製作之記錄應由專業技術人員簽名蓋章，本條無須再重複規定，爰予刪除文字。
第十一條 病媒防治業施作時，<u>病媒防治業專業技術人員及施藥人員</u>應穿著明顯易辨之所屬公司行號識別衣著或臂章，<u>並應佩戴識別證</u>；其臂章直徑或長寬不得小於十公分，臂章或衣著內容包括公司行號名稱及顧客申訴電話；<u>識別證不得小於</u>	第十一條 病媒防治業施作時，施藥人員應穿著明顯易辨之所屬公司行號識別衣著或臂章；其臂章直徑或長寬不得小於十公分，臂章或衣著內容包括公司行號名稱、<u>操作人員編號</u>及顧客申訴電話。 前項施作現場應設立明顯告示及適當之黃	一、第一項增訂病媒防治業施作時，專業技術人員應穿著所屬公司行號識別衣著或臂章；專業技術人員與施藥人員均應佩戴識別證，以利主管機關查核，並規範其識別證規格、內容。 二、第二項酌作文字修

<u>長十公分、寬七公分，證件內容應載明病媒防治業專業技術人員或施藥人員姓名、訓練合格證書字號及近一年內一寸證照用照片。</u> 前項施作現場應設立明顯告示及適當之黃色警戒帶，其告示不得小於 A4 大小（長二十九點七公分、寬二十一公分），告示內容應包括病媒防治業者名稱、許可執照字號、施作日期及時間、防治性能（害蟲）、施作範圍、施作時及施作後應注意事項、<u>病媒防治業專業技術人員、施藥人員</u>、聯絡人員及電話。 病媒防治業執行業務之車輛，應於明顯處標示公司行號名稱、聯絡電話及許可執照字號。 病媒防治業執行業務致污染環境、危害生態或人體健康時，負責人、施藥人員或病媒防治業專業技術人員，應立即停止施作、採取防治措施，並於二小時內，報知當地直轄市、縣（市）主管機關。	色警戒帶，其告示不得小於 A4 大小（長二十九點七公分、寬二十一公分），告示內容應包括病媒防治業者名稱、許可執照字號、施作日期及時間、防治對象（害蟲）、施作範圍、施作時及施作後應注意事項、專業技術人員、聯絡人員及電話。 病媒防治業執行業務之車輛，應於明顯處標示公司行號名稱、聯絡電話及許可執照字號。 病媒防治業執行業務致污染環境、危害生態或人體健康時，負責人、施藥人員或病媒防治業專業技術人員，應立即停止施作、採取防治措施，並於二小時內，報知當地直轄市、縣（市）主管機關。	正，並增列施作現場告示內容應包含施藥人員。
	第十二條 本辦法中華民國九十七年七月二十四日修正前已取得病媒防治業許可執照之業者，應於中華民國九十八年六月三十日前將第四條規定之施藥人員訓練計畫	一、<u>本條刪除。</u> 二、病媒防治業施藥人員訓練計畫報請直轄市、縣（市）主管機關核可，並完成施藥人員訓練及訓練紀錄備查已規定於修正草案第

	報請直轄市、縣（市）主管機關核可，並完成施藥人員訓練及訓練紀錄備查。	四條。該條文所定日期已過施行日期。
第十二條 施藥人員訓練計畫、施藥人員訓練紀錄、施作計畫書及施作紀錄內容格式由中央主管機關公告。		一、 <u>本條新增。</u> 二、明定施藥人員訓練計畫、施藥人員訓練紀錄、施作計畫書及施作紀錄內容格式由中央主管機關公告。
第十三條 本辦法除另定 <u>施行日期者外</u> ，自發布日施行。	第十三條 本辦法自發布日施行。	因本次修正屬全案修正，爰明定施行日期。

第四條附件一修正草案對照表



修正規定	現行規定	說明
	附件一 「病媒防治業施藥人員訓練計畫」內容格式 一、病媒防治業基本資料 (一) 許可執照字號(申請中者免填) (二) 公司行號名稱 (三) 地址 (四) 負責人 二、是否均由已取得病媒防治業施藥人員專業技術人員合格證書者，擔任病媒防治施藥人員：☐是、☐否(勾是者，免填下列資料) 三、訓練課程內容及時數 (一) 環境用藥相關法規二小時：環境用藥管理法、病媒防治業管理辦法、環境用藥貯存置放及使用管理辦法、環境用藥廣告管理辦法等。 (二) 環境用藥概論二小時：環境用殺蟲劑種類及使用、環境衛生用殺菌劑等。 (三) 安全使用及防護二小時：環境用藥暴露途徑、毒性大小觀念、安全使用、安全防護等。 (四) 施藥器材操作及維護四小時：噴藥作業原則、稀釋作業、噴藥器材操作與維護、噴藥技術等。 四、訓練方式： ☐參加病媒防治業相關公會施藥人員訓練班(請註明公會名稱；另講師限病媒防治業專技人員訓練班講師或領有病媒防治業施藥人員專業技術人員合格證書且實務經驗5年以上者) ☐自行聘請講師辦理(限病媒防治業專技人員訓練班講師) 五、施藥人員訓練考核方式：施藥器材操作及維護實作測驗，其實作成績七十分以上為及格通過，不及格應再測驗。	配合第十二條明定由中央主管機關公告，附件一刪除。



第四條附件二修正草案對照表



修正規定		現行規定		說明		
		附件二				
		「病媒防治業施藥人員訓練紀錄」				
		一、病媒防治業基本資料：				
		(一)許可執照字號：		(二)公司行號名稱：		
		(三)地址：		(四)負責人：		
		二、施藥人員基本資料：				
		姓名	身分證字號	出生年/月/日	性別	地址
		三、訓練單位、訓練時間、地點：				
		(一)訓練單位：(自行聘請講師辦理或參加病媒防治相關公會施藥人 練班，並註明講師姓名)				
		(二)訓練時間：				
		(三)地點：				
		四、簽到名冊:如附件。				
		五、上課照片：				
		六、訓練證明文件：如附件。(參加病媒防治相關公會訓練者須檢附				



第八條附表一修正草案對照表



修正規定		現行規定		說明																																									
附表一 病媒防治施作計畫書 稱：許執照字號：傳真： 地址：電話： <table><tr><td>客戶名稱：</td><td>病媒防治公司</td><td>負責人簽名或蓋章</td></tr><tr><td>地址：</td><td>簽名或蓋章</td><td>病媒防治專業技術人員簽名或蓋章</td></tr><tr><td>客戶代表簽名：</td><td></td><td></td></tr><tr><td>客戶名稱及代號（序號）：</td><td></td><td></td></tr><tr><td>施作序號：</td><td></td><td></td></tr><tr><td>施作地點：</td><td>施作日期：年 月 日</td><td>時 分</td></tr><tr><td>施作範圍描述：</td><td colspan="2">施作面積：</td></tr><tr><td colspan="3">防治性能：☐ 蟑螂 ☐ 老鼠 ☐ 跳蚤 ☐ 蚊子 ☐ 蒼蠅 ☐ 其他</td></tr><tr><td colspan="3">施作次數：☐ 一次施作 ☐ 定期保養：每月 次 每季 次 每半年 次</td></tr><tr><td>施用藥劑名稱</td><td>使用劑量（或稀釋後濃度）</td><td>劑型</td><td>許可證字號</td><td>使用區域</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="5">施作方法：內容需包括以下四點 1. 調查並說明建築物內何處、何時、何種害蟲為害、室內環境如何（鋼筋、木造、裝潢情況等）。2. 依調查結果選擇驅除作業方式：如乳劑噴灑、油劑煙霧處理、超低容量噴灑、毒餌誘殺、蒸氣滅蟲劑等不同處理方法。3. 使用器具之種類（噴霧器、煙霧器、UV 器、數粉器等）。4. 評估防治成果。</td></tr></table>		客戶名稱：	病媒防治公司	負責人簽名或蓋章	地址：	簽名或蓋章	病媒防治專業技術人員簽名或蓋章	客戶代表簽名：			客戶名稱及代號（序號）：			施作序號：			施作地點：	施作日期：年 月 日	時 分	施作範圍描述：	施作面積：		防治性能： ☐ 蟑螂 ☐ 老鼠 ☐ 跳蚤 ☐ 蚊子 ☐ 蒼蠅 ☐ 其他			施作次數： ☐ 一次施作 ☐ 定期保養：每月 次 每季 次 每半年 次			施用藥劑名稱	使用劑量（或稀釋後濃度）	劑型	許可證字號	使用區域						施作方法：內容需包括以下四點 1. 調查並說明建築物內何處、何時、何種害蟲為害、室內環境如何（鋼筋、木造、裝潢情況等）。2. 依調查結果選擇驅除作業方式：如乳劑噴灑、油劑煙霧處理、超低容量噴灑、毒餌誘殺、蒸氣滅蟲劑等不同處理方法。3. 使用器具之種類（噴霧器、煙霧器、UV 器、數粉器等）。4. 評估防治成果。					配合第十二條明定由中央主管機關公告，附表一刪除。	
		客戶名稱：	病媒防治公司	負責人簽名或蓋章																																									
		地址：	簽名或蓋章	病媒防治專業技術人員簽名或蓋章																																									
		客戶代表簽名：																																											
		客戶名稱及代號（序號）：																																											
		施作序號：																																											
		施作地點：	施作日期：年 月 日	時 分																																									
		施作範圍描述：	施作面積：																																										
		防治性能： ☐ 蟑螂 ☐ 老鼠 ☐ 跳蚤 ☐ 蚊子 ☐ 蒼蠅 ☐ 其他																																											
		施作次數： ☐ 一次施作 ☐ 定期保養：每月 次 每季 次 每半年 次																																											
施用藥劑名稱	使用劑量（或稀釋後濃度）	劑型	許可證字號	使用區域																																									
施作方法：內容需包括以下四點 1. 調查並說明建築物內何處、何時、何種害蟲為害、室內環境如何（鋼筋、木造、裝潢情況等）。2. 依調查結果選擇驅除作業方式：如乳劑噴灑、油劑煙霧處理、超低容量噴灑、毒餌誘殺、蒸氣滅蟲劑等不同處理方法。3. 使用器具之種類（噴霧器、煙霧器、UV 器、數粉器等）。4. 評估防治成果。																																													

