

配合作物耕作期程執行農地污染調查作業實施要點 總說明

現行處理農地污染事件標準作業原則已針對農地污染事件的處理流程及各機關相關權責進行詳細規劃，然於本原則函辦後，歷次大範圍型農地調查計畫，處理過程仍無法兼顧興利及行政效率。爰此，後續針對調查時程規劃擬定「配合作物耕作期程執行農地污染調查作業實施要點（以下簡稱本要點）」，周延農地調查時相關行政程序，預留後續依調查結果辦理應變必要措施及相關處理程序之合理作業時程，杜絕受污染農地食用作物流入消費市場，以保障國民健康。本原則要旨如下：

- 1、訂定目的。（第一點）
- 2、適用時機。（第二點）
- 3、不適用本要點之情事。（第三點）
- 4、農地污染調查之定義。（第四點）
- 5、農地污染調查作業之執行時間規劃原則。（第五點）
- 6、調查前應辦理之事項。（第六點）
- 7、調查中應注意事項。（第七點）
- 8、調查完成後應辦理之事項。（第八點）

配合作物耕作期程執行農地污染調查作業實施要點

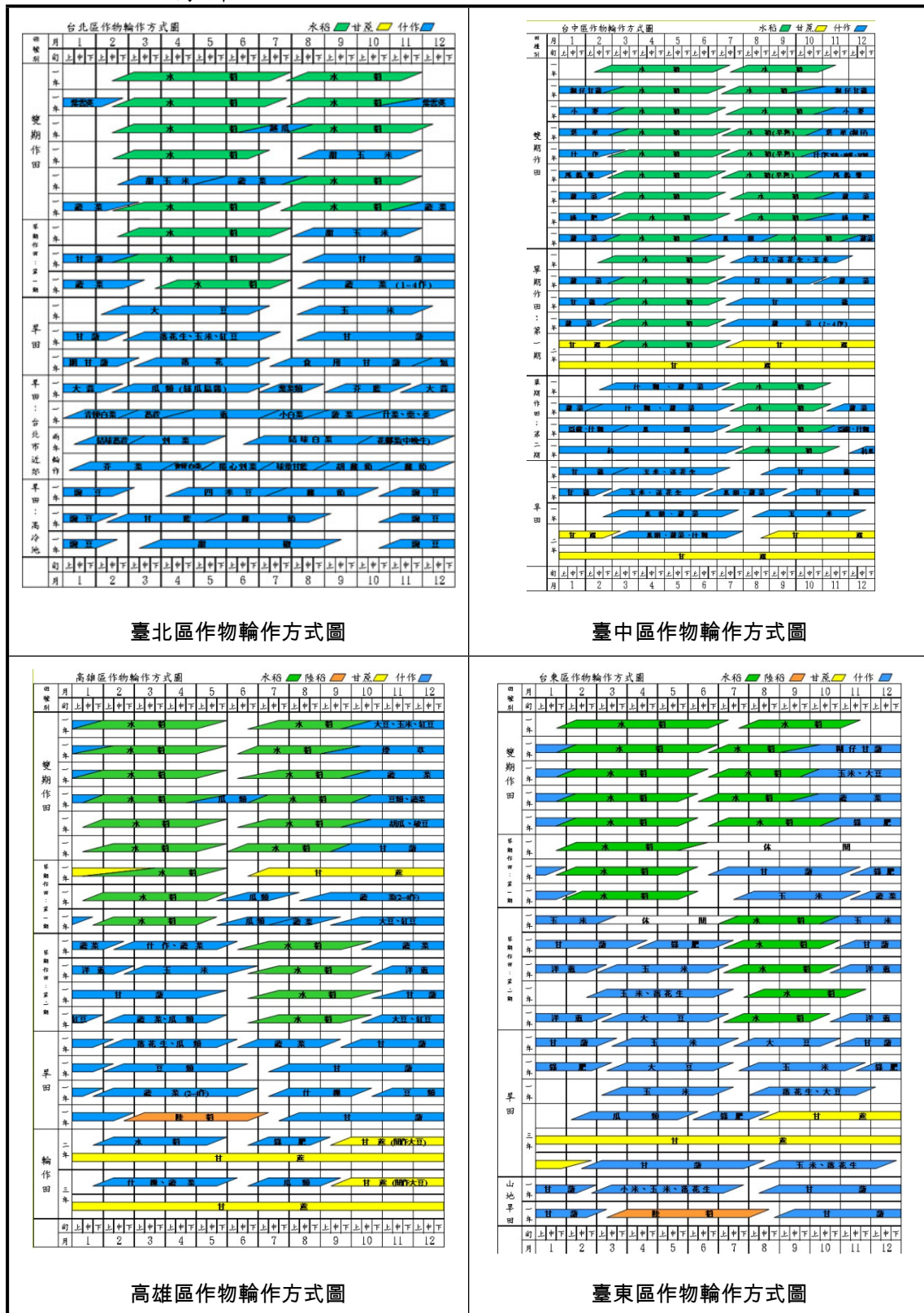
- 一、為規範各級環保機關辦理農地污染調查作業時，應預留後續依調查結果辦理應變必要措施及相關處理程序之合理作業時程，期杜絕受污染農地食用作物流入消費市場，以保障國民健康，特訂定本要點。
- 二、各級環保機關預先列入施政規劃執行之計畫型農地污染調查作業，可預估其工作排程實施者，依本要點規定辦理。
- 三、下列情形不適用本要點之規定：
 - (一) 檢舉陳情案。
 - (二) 農業機關之食用作物檢測結果，懷疑農地遭受污染時之調查作業。
 - (三) 衛生機關針對上市之農產品調查結果異常，懷疑產源農地有遭污染之虞，所進行之調查作業。
 - (四) 其他具突發性或緊急應變時效性之個案調查作業。
- 四、本要點所稱農地污染調查，指所調查環境介質為農地土壤之現場勘查、污染查證及採樣檢測作業。
- 五、農地污染調查作業之執行時間應參照附件之作物輪作方式，依下列時程規定進行規劃：
 - (一) 現場勘查：委辦之調查計畫自簽約後四十五日內，完成資料蒐集、空間套繪準備及調查範圍現場勘查。
 - (二) 採樣調查：應就現勘成果研判作物實際採收時間，以規劃合宜之採樣時程，應於作物採收前二個月完成採樣。
 - (三) 檢驗分析：採樣完成後應儘速完成檢驗分析及提交檢驗報告，應於作物採收前一個月完成。
 - (四) 作物管制：應於作物採收前，完成受污染農地食用作物控管。
- 六、各級環保機關辦理農地污染調查前應遵守下列規定：
 - (一) 調查範圍確定後，即通知各級農業主管機關提供耕作人、收穫時間及供灌時程等相關資料。
 - (二) 調查時程確定後，即通知各級農業及衛生主管機關，記明採樣日期、地號、面積等資料，若調查範圍及時程同時確定，得併前款規定辦理。
 - (三) 進場調查前，以書函通知土地所有人或土地耕作人，並得辦理調查前說明會，說明法令依據、採樣日期、調查辦理方式、後續行政流程等。
 - (四) 經評估研判污染情形嚴重時，得邀集地方農業及衛生主管機關召開農地土壤污染研商會議，依權責分工辦理巡查及管制等相關事宜。
- 七、各級環保機關辦理農地污染調查時，應注意下列事項：

- (一) 配合現場作物狀況，避免妨礙農耕施作或毀壞地表作物。
- (二) 執行人員應正確紀錄採樣位置、座標、及對應之坵塊或地號、土地現況及作物生長情形，並拍照或錄影存證。
- (三) 發現作物生長狀況已接近收穫時間，應完整記錄土地使用現況及向耕作人查詢收穫時間，並立即通知農業主管機關，以有效辦理後續列管事宜。
- (四) 發現調查範圍之作物有人為搶收或提前收穫情形時，應即依處理農地污染事件標準作業原則之食用作物處理原則辦理緊急應變措施。

八、各級環保機關完成農地污染調查後，應辦理下列事項：

- (一) 土壤檢驗報告完成後，應將受污染農地檢測結果通知各級農業及衛生主管機關，並得召開協商會議。
- (二) 應彙整調查成果，製作公告管制資料及套繪範圍，並得辦理公告前說明會，邀請受污染農地之土地所有人及食用作物耕作人等參加，說明法令依據、污染調查結果、後續行政管制及其他必要措施等。
- (三) 受污染農地食用作物收穫前執行插牌、作物管控及其他應變必要措施，以杜絕流入消費市場。

附件



資料來源：農田水利入口網 <http://doie.coa.gov.tw/>

圖 1 作物輪作方式圖

配合作物耕作期程執行農地污染調查作業實施要點

規 定	說 明
1、為規範各級環保機關辦理農地污染調查作業時，應預留後續依調查結果辦理應變必要措施及相關處理程序之合理作業時程，期杜絕受污染農地食用作物流入消費市場，以保障國民健康，特訂定本要點。	訂定目的。
2、各級環保機關預先列入施政規劃執行之計畫型農地污染調查作業，可預估其工作排程實施者，依本要點規定辦理。	適用對象。如：環保局之例行性調查計畫及環保署之農地專案型調查計畫等。
三、下列情形不適用本要點之規定： （一）檢舉陳情案。 （二）農業機關之食用作物檢測結果，懷疑農地遭受污染時之調查作業。 （三）衛生機關針對上市之農產品調查結果異常，懷疑產源農地有遭污染之虞，所進行之調查作業。 （四）其他具突發性或緊急應變時效性之個案調查作業。	1、基於維護民眾健康及保護農糧安全，列舉不適用本要點之行為，以兼顧興利及行政效率。 2、本點所列舉事項，逕依處理農地污染事件標準作業原則辦理，不適用本要點之規定。
四、本要點所稱農地污染調查，係指調查環境介質為農地土壤之現場勘查、污染查證及採樣檢測作業。	農地污染調查之定義。
五、農地污染調查作業之執行時間應參照附件之作物輪作方式，依下列時程規定進行規劃： （一）現場勘查：委辦之調查計畫自簽約後四十五日內，完成資料蒐集、空間套繪準備及調查範圍現場勘查。 （二）採樣調查：應就現勘成果研判作物實際採收時間，以規劃合宜之採樣時程，應於作物採收前二個月完成採樣。 （三）檢驗分析：採樣完成後應儘速完成檢驗分析及提交檢驗報告，應於作物採收前一個月完成。 （四）作物管制：應於作物採收前，完成受污染農地食用作物控管。	1、第二款農地大範圍系統性污染多發生在水田區域，以雙期作田及單期作田（輪作田亦可適用）為例：以每年十一月中旬或二期稻作收穫至翌年二月中旬間執行採樣調查為最佳，此時有較充裕之時間以周延因應後續行政管制作業，且其檢驗報告應於四月中旬前完成並經審核確認。 2、第四款若依前述時程安排可確保有一個月時間執行相關行政準備及採取管制措施，另可依各轄區之實際情形，預留充分之作業時間進行各項工作排程。
六、各級環保機關辦理農地污染調查前應遵守下列規定：	1、第二款及第三款規定應依調查（查證）計畫書核定內容，於七日前通知。

<p>(一) 調查範圍確定後，即通知各級農業主管機關提供耕作人、收穫時間及供灌時程等相關資料。</p> <p>(二) 調查時程確定後，即通知各級農業及衛生主管機關，記明採樣日期、地號、面積等資料，若調查範圍及時程同時確定，得併前款規定辦理。</p> <p>(三) 進場調查前，以書函通知土地所有人或土地耕作人，並得辦理調查前說明會，說明法令依據、採樣日期、調查辦理方式、後續行政流程等。</p> <p>(四) 經評估研判污染情形嚴重時，得邀集地方農業及衛生主管機關召開農地土壤污染研商會議，依權責分工辦理巡查及管制等相關事宜。</p>	<p>2、第三款規定後續行政流程應包含作物銷燬補償、污染農地公告管制及停耕補償補助原則；緊急應變措施應依處理農地污染事件標準作業原則規定辦理。</p> <p>3、第四款污染情況嚴重，係指污染有擴散、有立即性危害或有影響農糧安全之虞者。</p>
<p>七、各級環保機關辦理農地污染調查時，應注意下列事項：</p> <p>(一) 配合現場作物狀況，避免妨礙農耕施作或毀壞地表作物。</p> <p>(二) 執行人員應正確紀錄採樣位置、座標、及對應之坵塊或地號、土地現況及作物生長情形，並拍照或錄影存證。</p> <p>(三) 發現作物生長狀況已接近收穫時間，應完整記錄土地使用現況及向耕作人查詢收穫時間，並立即通知農業主管機關，以有效辦理後續列管事宜。</p> <p>(四) 發現調查範圍之作物有人為搶收或提前收穫情形時，應即依處理農地污染事件標準作業原則之食用作物處理原則辦理緊急應變措施。</p>	<p>1、第一款規定現場採樣時若遇地表有作物，應依採樣規劃採集目標位置，若有毀壞作物之疑慮時，應經地主同意後始辦理調查工作，若地主不同意或無法聯繫地主，應於不影響污染推估之前提下，視現場作物分布選擇適當位置辦理採樣，據以取得具代表性之土壤樣品。</p> <p>2、第三款及第四款規定，參採處理農地污染事件標準作業原則規定，辦理相關措施。</p>
<p>八、各級環保機關完成農地污染調查後，應辦理下列事項：</p> <p>(一) 土壤檢驗報告完成後，應將受污染農地檢測結果通知各級農業及衛生主管機關，並得召開協商會議。</p> <p>(二) 應彙整調查成果，製作公告管制資料及套繪範圍，並得辦理公</p>	<p>1、第一款函文檢附資料應包含，採樣點名稱、坐落地號、土地使用狀況、檢測濃度、土地所有人。</p> <p>2、第二款及第三款規定由直轄市、縣(市)政府辦理相關事宜。</p>

<p>告前說明會，邀請受污染農地之土地所有人及食用作物耕作人等參加，說明法令依據、污染調查結果、後續行政管制及其他必要措施等。</p> <p>(三) 受污染農地食用作物收穫前執行插牌、作物管控及其他應變必要措施，以杜絕流入消費市場。</p>	
--	--