

農藥田間試驗準則第五條修正總說明

農藥委託田間試驗準則於九十二年十二月十五日訂定發布施行，並於九十八年三月三十一日修正名稱為農藥田間試驗準則，最近一次修正日期為一百零七年十二月二十八日。鑒於裝載於釋放載具或定置於誘集器具之費洛蒙農藥作用機制與一般毒殺型化學農藥不同，未直接施用於農作物，且用量極低，不致造成農作物農藥殘留，對環境及人體健康影響甚微，經參考美國環境保護署相關規範，簡化登記文件之要求，將裝載於釋放載具或定置於誘集器具之費洛蒙農藥國內田間試驗設計書審查規定，由事先核准修正為得於進行試驗後再送備查。此外，為強化費洛蒙農藥於國內之應用與推廣，適度簡化費洛蒙農藥田間試驗場次與規模等規定，以縮短其辦理田間試驗之時程，爰修正「農藥田間試驗準則」第五條規定。

農藥田間試驗準則第五條修正條文對照表

修正條文	現行條文	說明
<p>第五條 農藥應經<u>中央主管機關</u>所定農藥標準規格檢驗合格，且其國內田間試驗設計書應經中央主管機關核准後，始得進行田間試驗，其辦理<u>田間試驗場次及規模如附件三。但裝載於釋放載具或定置於誘集器具之費洛蒙農藥得於進行田間試驗後，再將國內田間試驗設計書送中央主管機關備查。</u></p> <p>前項田間試驗應由中央主管機關認可之機關（構）、學校、法人或團體為之。</p>	<p>第五條 農藥應經規格檢驗合格，且其國內田間試驗設計書應經中央主管機關核准後，始得進行田間試驗，其辦理場次及<u>試驗</u>規模如附件三。</p> <p>前項田間試驗應由中央主管機關認可之機關（構）、學校、法人或團體為之。</p>	<p>一、第一項本文規定酌作文字修正。</p> <p>二、裝載於釋放載具或定置於誘集器具之費洛蒙農藥作用機制與一般毒殺型化學農藥不同，未直接施用於農作物，且用量極低，不致造成農作物農藥殘留，對環境及人體健康影響甚微。經參考美國環境保護署相關規範，簡化其農藥登記文件之要求，且其田間試驗場次與規模等相關規範經適度簡化後，國內田間試驗設計書內容已相對單純，為縮短田間試驗之辦理時程，爰於第一項新增此類費洛蒙農藥，其國內田間試驗設計書得於進行田間試驗後，再送中央主管機關備查之但書規定。業者申請此類費洛蒙農藥核准登記時，應一併檢附中央主管機關備查之文件。</p>

農藥田間試驗準則第五條附件三農藥田間試驗場次與規模修正對照表

修正規定				現行規定				說明		
第五條附件三 農藥田間試驗場次及規模				第五條附件三 農藥田間試驗場次與規模				一、本附件名稱酌作文字修正。 二、費洛蒙農藥對於昆蟲之誘引具有專一性，其於田間是否具有藥效之表現僅需一場次之田間試驗即足以驗證。另為確定擬登記之費洛蒙有效成分及含量是否具有誘引或干擾以致防治效果，經考量物種地理差異及氣候條件等因素，均須於國內進行田間試驗驗證。爰將費洛蒙農藥田間試驗場次及規模另訂為應於國內辦理至少一場次之完全試驗或驗證試驗，並酌作文字修正。 三、註3酌作文字修正，以資明確。		
未核准登記有效成分 <u>1.費洛蒙以外之農藥應於國內辦理或提供國外至少三場次田間試驗或其試驗資料，且其中至少二場次為完全試驗^{註1}。</u> <u>2.費洛蒙農藥應於國內辦理至少一場次之完全試驗或驗證試驗。</u>	少量使用範圍	已核准登記有效成分		應於國內辦理或提供國外至少三場次田間試驗或其試驗資料，且其中至少二場次為完全試驗。 ^{註1}	少量使用範圍	已核准登記有效成分				
		主要使用範圍	新登記使用範圍			已登記使用範圍 ^{註3}	主要使用範圍		新登記使用範圍	已登記使用範圍 ^{註3}
1.費洛蒙以外之農藥應於國內辦理或提供國外至少一場次之完全試驗、驗證試驗或其試驗、科學佐證資料。	2.費洛蒙農藥應於國內辦理至少一場次之完全試驗或驗證試驗。	1.費洛蒙以外之農藥應於國內辦理或提供國外至少三場次田間試驗或其試驗資料，除殘留量試驗外，其中至少二場次為完全試驗 ^{註2} 。	2.費洛蒙農藥應於國內辦理至少一場次之完全試驗或驗證試驗。	應於國內辦理或提供國外至少一場次之完全試驗、驗證試驗或其試驗資料。	2.費洛蒙農藥應於國內辦理至少一場次之完全試驗或驗證試驗。	應於國內辦理或提供國外至少三場次田間試驗或其試驗資料，除殘留量試驗外，其中至少二場次為完全試驗。 ^{註2}	應於國內辦理或提供國外至少一場次之完全試驗、驗證試驗或其試驗資料。			
註1：殘留量試驗應於國內辦理至少一場次之完全試驗。 註2：每日可攝食量（Acceptable Daily Intake，簡稱ADI）低於0.002 mg/kg-bw/day或未曾登記使用於食用作物而新申請登記使用於食用作物者，其殘留量試驗應於國內辦理至少一場次之完全試驗。 註3：倘申請登記混合劑農藥者，需個別單劑均已登記於相同使用範圍始適用「已登記使用範圍」之規定。										