

#### 附件四 有效成分於國內首次登記為環境衛生用藥毒性檢測項目

測試項目	必須檢具	選擇性檢具
急性毒性試驗 (Acute toxicity testing)		
口服急性毒 (Acute oral toxicity)	○	
皮膚急性毒 (Acute dermal toxicity)	○	
呼吸急性毒 (Acute inhalation toxicity)	○	
初發眼刺激 (Primary eye irritation)	○	
初發皮膚刺激 (Primary dermal irritation)	○	
皮膚過敏性 (Dermal sensitization)	○	
遲發神經毒性 (Acute delayed neurotoxicity)		△
亞慢性毒性試驗 (Subchronic testing)		
90 日餵食毒性 (90-day feeding studies)	○	
21 日皮膚毒性 (21-day dermal studies)		△
90 日呼吸毒性 (90-day inhalation)		△
90 日神經毒性 (90-day neurotoxicity)		△
慢性毒性試驗 (Chronic testing)		
慢性餵食毒性 (Chronic feeding)	○	
致腫瘤性 (Oncogenicity study)	○	
後代繁殖 (至少二代) (Reproduction-2 generation)	○	
致畸胎性 (Teratogenicity)	○	
致變異性試驗 (Mufagenicity)		
染色體變異 (Chromosomal aberration)	○	
基因變異性 (Gene mutation)	○	
其它遺傳毒性 (Other genotoxic effects)	○	
代謝試驗 (Metabolism)		
動物代謝測試 (Metabolism in animal)	○	
植物代謝測試 (Metabolism in plant)		△
環境影響試驗 (Environmental fate studies)		
水解 (Hydrolysis)	○	
光解性 (Photodegradation)	○	
土壤代謝 (Metabolism in soil)	○	
水域代謝 (Metabolism in Aquatic)		△
累積性 (Accumulation studies)		△
非目標生物毒性試驗 (Nontarget organism toxicity)		
水生生物毒 (Aquatic organism toxicity)	○	
鳥類毒性 (Avian toxicity)		△
蜜蜂接觸毒性 (Honey bee acute contact toxicity)		△

△選擇性檢具：原製造廠具有毒性測試資料者，應提供。