



國立成功大學永續環境實驗所 藥物毒物分析實驗室

Chemicals and Toxics Substances Analysis Laboratory

Sustainable Environment Research Laboratories, National Cheng Kung University

測試報告

報告編號：SEL-A2411133

報告日期：2024/12/5

以下資料由委託檢驗廠商提供及確認

收樣日期：2024/11/28

檢測日期：2024/11/29

樣品名稱：臺南19號米

送樣編號：-

採樣地點：臺南市六甲區

委託單位：林佾賢

委託者地址：臺南市官田區烏山頭里烏山頭55號之1

測試方法：★(一)依據111年8月17日衛授食字第 1111901537 號公告修正—食品中殘留農藥檢驗方法—多重殘留分析方法(五)

測試結果：此樣品以II類進行410項農藥分析，其檢出項目如下表所示：(未檢出農藥的定量極限，請參閱附件-「定量極限表」)

| 序號 | 檢出項目 | 測試方法 | 測試結果 | 容許量 | 定量極限 | 單位 |
|----|--------|------|--------------|-----|--------|-----|
| 1 | 410項農藥 | - | (一) 未檢出(N.D) | - | 如II類附表 | ppm |

備註：1. 本報告不得分離使用，分離使用無效。

2. 採樣時間、採樣地點及檢測項目均由採樣單位提供。

3. 本試驗以GC-MS/MS偵測183種不同農用藥劑，以LC-MS/MS偵測227種不同農用藥劑。410項農藥檢驗範圍為定量極限~10ppm。詳細藥劑清單與定量極限(LQ)請參閱本報告中「定量極限表」部分。

4. 檢驗報告僅就委託者之委託事項提供檢驗結果，不對產品合法性作判斷，至若本產品之合法性，仍應由主管機關依法判斷。

5. 農藥殘留容許量台灣法規請參考衛生福利部食品藥物管理署「殘留農藥安全容許量標準」(中華民國113年11月18日衛授食字第1131302967號令修正)

6. 本檢驗方法不適用於III類中免扶克 (nitencyram)及派滅淨之檢驗。

7. 測試方法有異議者，除指該檢測項目經衛生福利部認證，且依認證之檢驗方法執行檢驗。

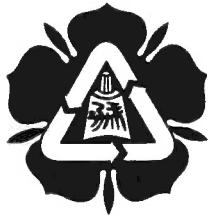
- END -



報告簽署人：

朱子秋

1/7



國立成功大學永續環境實驗所 藥物毒物分析實驗室
Chemicals and Toxics Substances Analysis Laboratory
Sustainable Environment Research Laboratories, National Cheng Kung University

報告編號：SEL-A2411133

樣品資訊及照片

樣品名稱：臺南19號米
送樣編號：-
樣品批號：-
製造日期：-
有效期：-
樣品數量：-
其保存他形式：常溫
樣包裝形式：散裝



A2411133



國立成功大學永續環境實驗所 藥物毒物分析實驗室

Chemicals and Toxics Substances Analysis Laboratory

Sustainable Environment Research Laboratories, National Cheng Kung University

定量極限表

報告編號：SEL-A2411133

| 項次 | 檢驗成分 | | 定量極限 $\mu\text{g/g(ppm)}$ | | |
|----|--|---------|---------------------------|------------------|-------------------|
| | 英文名稱 | 中文名稱 | I類 ^a | II類 ^b | III類 ^c |
| 1 | 2,6-Diisopropylneaphthalene (2,6-DIPN) | — | 0.1 | 0.2 | 0.5 |
| 2 | 2-Phenylphenol | — | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 3 | 3-keto Carbofuran | 3-酮基加保扶 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 4 | 3-OH Carbofuran | 3-羟基加保扶 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 5 | Abamectin | 阿巴汀 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 6 | Acephate | 噁殺松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 7 | Acequinocyl-hydroxyl | 亞酇端代謝物 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 8 | Acetamiprid | 亞滅培 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 9 | Acetochlor | — | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 10 | Acibenzolar-S-methyl | — | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 11 | Acrinathrin | 阿納寧 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 12 | Alachlor | 拉草 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 13 | Alanycarb | — | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 14 | Aldicarb | 得滅克 | 0.01 | 0.02 | 0.02 |
| 15 | Aldicarb sulfone | 得滅克碸 | 0.01 | 0.02 | 0.02 |
| 16 | Aldicarb sulfoxide | 得滅克亞碸 | 0.01 | 0.02 | 0.02 |
| 17 | Aldrin | 阿特靈 | 0.01 | 0.02 | 0.03 |
| 18 | Allethrin | 亞烈寧 | 0.02 | 0.1 | 0.1 |
| 19 | Alloxydim (sodium) | 亞汰草 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 20 | Ametoctradin | 滅脫定 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 21 | Ametryn | 草殺淨 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 22 | Amisulbrom | 安美速 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 23 | Atrazine | 草脫淨 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 24 | Azafenidin | 草芬定 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 25 | Azinphos-methyl | 谷遠松 | 0.01 | 0.02 | 0.1 |
| 26 | Aziprotryne | 滅蘇民 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 27 | Azoxystrobin | 亞托敏 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 28 | Benalaxyl | 本達樂 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 29 | Bendiocarb | 免敵克 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 30 | Benfluralin | 倍尼芬 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 31 | Benfuracarb | 免扶克 | 0.01 | 0.02 | - |
| 32 | Bensulfuron-methyl | 免遠隆 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 33 | Bentazone | 本達隆 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 34 | Benthiazole | 佈生 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 35 | Benzovindiflupyr | — | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 36 | Benzoximate | 西脫蟠 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 37 | Bifenazate | 必芬蟠 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 38 | Bifenox | 必芬諾 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 39 | Bifenthrin | 畢芬寧 | 0.01 | 0.02 | 0.03 |
| 40 | Bitertanol | 比多農 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 41 | Boscalid | 白克列 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 42 | Bromacil | 克草 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 43 | Bromophos | 溴磷松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 44 | Bromophos-ethyl | 乙基溴磷松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 45 | Bromopropylate | 新殺蟠 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 46 | Bromuconazole | 溴克座 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 47 | Bufencarb | 必克蟲 | 0.01 | 0.01 | 0.03 |
| 48 | Bupirimate | 布瑞莫 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 49 | Buprofezin | 布芬淨 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 50 | Butachlor | 丁基拉草 | 0.01 | 0.02 | 0.03 |

| 項次 | 檢驗成分 | | 定量極限 $\mu\text{g/g(ppm)}$ | | |
|-----|---------------------|---------|---------------------------|------------------|-------------------|
| | 英文名稱 | 中文名稱 | I類 ^a | II類 ^b | III類 ^c |
| 51 | Butafenacil | 布芬草 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 52 | Butocarboxim | 佈嘉信 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 53 | Butralin | 比達寧 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 54 | Butylate | 拔敵草 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 55 | Cadusafos | — | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 56 | Carbaryl | 加保利 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 57 | Carbendazim | 貝芬替 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 58 | Carbofuran | 加保扶 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 59 | Carbophenothion | 加芬松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 60 | Carbosulfan | 丁基加保扶 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 61 | Carfentrazone-ethyl | 乙基克繁草 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 62 | Carpropamid | 加普胺 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 63 | Chinomethionat | 端離丹 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 64 | Chlorantraniliprole | 剋安勃 | 0.01 | 0.02 | 0.03 |
| 65 | Chlorbenzuron | — | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 66 | Chlorfenapyr | 克凡派 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 67 | Chlorfenvinphos | 氯芬松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 68 | Chlorfluazuron | 克福隆 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 69 | Chlorobenzilate | 克氯苯 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 70 | Chloropropylate | 克氯蟠 | 0.01 | 0.02 | 0.02 |
| 71 | Chlorothalonil | 四氯異苯腈 | 0.02 | 0.04 | 0.05 |
| 72 | Chlorpropham | — | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 73 | Chlorpyrifos | 陶斯松 | 0.01 | 0.02 | 0.03 |
| 74 | Chlorpyrifos-methyl | 甲基陶斯松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 75 | Chlorthal-dimethyl | 大克草 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 76 | Chlozolinate | 克氯得 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 77 | Chromafenozide | 可芬諾 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 78 | Cinerin I | 除蟲菊精 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 79 | Cinerin II | 除蟲菊精 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 80 | Cinosulfuron | 西速隆 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 81 | cis-Chlordane | cis-可氯丹 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 82 | Clethodim | 剋草同 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 83 | Clofentezine | 克芬蟠 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 84 | Clomazone | 可滅蹤 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 85 | Clomeprop | 克普草 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 86 | Clothianidin | 可尼丁 | 0.01 | 0.01 | 0.03 |
| 87 | CPMC (Etrefol) | 蟲必殺 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 88 | Cyanazine | 氯乃淨 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 89 | Cyanofenphos | 施力松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 90 | Cyanophos | 氯乃松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 91 | Cyantraniliprole | 賽安勃 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 92 | Cyazofamid | 賽座滅 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 93 | Cyclaniliprole | — | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 94 | Cyclosulfamuron | 環磺隆 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 95 | Cycloxydim | 環殺草 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 96 | Cyenopyrafen | 賽派芬 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 97 | Cyflufenamid | 賽芬胺 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 98 | Cyflumetofen | 賽芬蟠 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 99 | Cyfluthrin | 賽扶寧 | 0.01 | 0.01 | 0.03 |
| 100 | Cyhalofop-butyl | 丁基賽伏草 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |



國立成功大學永續環境實驗所 藥物毒物分析實驗室

Chemicals and Toxics Substances Analysis Laboratory
Sustainable Environment Research Laboratories, National Cheng Kung University

定量極限表

報告編號：SEL-A2411133

| 項次 | 檢驗成分 | | 定量極限 $\mu\text{g/g(ppm)}$ | | |
|-----|------------------------|--------|---------------------------|------------------|-------------------|
| | 英文名稱 | 中文名稱 | I類 ^a | II類 ^b | III類 ^c |
| 101 | Cymoxanil | 克絕 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 102 | Cypermethrin | 賽滅寧 | 0.01 | 0.03 | 0.03 |
| 103 | Cyproconazole | 環克座 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 104 | Cyprodinil | 賽普洛 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 105 | Deltamethrin | 第滅寧 | 0.01 | 0.02 | 0.03 |
| 106 | Demeton-S-methyl | 滅賜松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 107 | Dialifos | 得拉松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 108 | Diazinon | 大利松 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 109 | Dichlorvos | 二氣松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 110 | Dicloran | 大克蘭 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 111 | Dicofol | 大克蠟 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| | Dicofol (DCBP) | 大克蠟代謝物 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 112 | Dicrotophos | 雙特松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 113 | Dieldrin | 地特靈 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 114 | Difenoconazole | 待克利 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 115 | Diflubenzuron | 二福隆 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 116 | Dimethenamid | 汰草滅 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 117 | Dimethylipin | 穎萎得 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 118 | Dimethoate | 大滅松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 119 | Dimethomorph | 達滅芬 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 120 | Diniconazole | 達克利 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 121 | Dinitramine | 撻乃安 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 122 | Dinotefuran | 達特南 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 123 | Diphenamid | 大芬滅 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 124 | Diphenylamine | — | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 125 | Disulfoton | 二硫松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 126 | Ditalimfos | 普得松 | 0.01 | 0.02 | 0.03 |
| 127 | Dithiopyr | 汰硫草 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 128 | Diuron | 達有龍 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 129 | Dymron | 汰草龍 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 130 | Edifenphos | 護粒松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 131 | Emamectin benzoate B1a | 因滅汀 | 0.007 | 0.02 | 0.03 |
| 132 | Emamectin benzoate B1b | 因滅汀 | 0.007 | 0.02 | 0.03 |
| 133 | Endosulfan-sulfate | 安殺番硫酸鹽 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 134 | Endrin | 安特靈 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 135 | EPN | 一品松 | 0.01 | 0.02 | 0.03 |
| 136 | Epoxiconazole | 依普座 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 137 | Esfenvalerate | 益化利 | 0.01 | 0.02 | 0.03 |
| 138 | Ethion | 愛殺松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 139 | Ethiprole | 益斯普 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 140 | Ethirimol | 依瑞莫 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 141 | Ethoprophos | 普伏松 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 142 | Etofenprox | 依芬寧 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 143 | Etoxazole | 依殺蠟 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 144 | Etridiazole | 依得利 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 145 | Etrifmos | 益多松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 146 | Famoxadone | 凡殺同 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 147 | Fenamiphos | 芬滅松 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 148 | Fenarimol | 芬瑞莫 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 149 | Fenazaquin | 芬殺蠟 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |

| 項次 | 檢驗成分 | | 定量極限 $\mu\text{g/g(ppm)}$ | | |
|-----|-----------------------|--------|---------------------------|------------------|-------------------|
| | 英文名稱 | 中文名稱 | I類 ^a | II類 ^b | III類 ^c |
| 150 | Fenbuconazole | 芬克座 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 151 | Fenbutatin-oxide | 芬佈賜 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 152 | Fenchlorphos | 樂乃淨 | 0.01 | 0.02 | 0.25 |
| 153 | Fenhexamid | — | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 154 | Fenitrothion | 撲滅松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 155 | Fenobucarb | 丁基滅必蟲 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 156 | Fenothiocarb | 芬硫克 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 157 | Fenoxyanil | 芬諾尼 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 158 | Fenoxaprop-ethyl | 芬殺草 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 159 | Fenoxy carb | 芬諾克 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 160 | Fenpropathrin | 芬普寧 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 161 | Fenpropimorph | 芬普福 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 162 | Fenpyrazamine | — | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 163 | Fenpyroximate | 芬普蠟 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 164 | Fensulfothion | 繁福松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 165 | Fenthion | 芬殺松 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 166 | Fenvalerate | 芬化利 | 0.01 | 0.02 | 0.03 |
| 167 | Ferimzone | 富米綜 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 168 | Fipronil | 芬普尼 | 0.001 | 0.001 | 0.002 |
| 169 | Fipronil-sulfone | 芬普尼代謝物 | 0.001 | 0.001 | 0.002 |
| 170 | Flazasulfuron | 伏速隆 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 171 | Flonicamid | 氟尼胺 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 172 | Florpyrauxifen-benzyl | 比拉芬 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 173 | Fluazifop-P-butyl | 伏寄普 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 174 | Fluazinam | 扶吉胺 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 175 | Flubendiamide | 氟大滅 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 176 | Flucythrinate | 護賽寧 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 177 | Fludioxonil | 護汰寧 | 0.01 | 0.02 | 0.06 |
| 178 | Fluensulfone | 氟速芬 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 179 | Flufenoxuron | 氟芬隆 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 180 | Fluopicolide | 氟比來 | 0.01 | 0.02 | 0.03 |
| 181 | Fluopyram | 氟派瑞 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 182 | Flupyradifurone | — | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 183 | Fluroxypyr-methyl | 氟氯比代謝物 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 184 | Flusilazole | 護砂得 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 185 | Flutolanil | 福多寧 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 186 | Flutriafol | 護汰芬 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 187 | Fluvalinate | 福化利 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 188 | Fluxapyroxad | 氟克殺 | 0.01 | 0.01 | 0.03 |
| 189 | Fonofos | 大福松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 190 | Formetanate | 覆滅蠟 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 191 | Formothion | 福木松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 192 | Fosthiazate | 福賽絕 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 193 | Fthalide | 熱必斯 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 194 | Furametpyr | 福拉比 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 195 | Halfenprox | 合芬寧 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 196 | Haloxyfop-methyl | 甲基合氯氟 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 197 | Heptachlor | 飛佈達 | 0.01 | 0.04 | 0.05 |
| 198 | Heptachlor epoxide | 環氧飛佈達 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 199 | Heptenophos | 飛達松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |



國立成功大學永續環境實驗所 藥物毒物分析實驗室

Chemicals and Toxics Substances Analysis Laboratory

Sustainable Environment Research Laboratories, National Cheng Kung University

定量極限表

報告編號：SEL-A2411133

| 項次 | 檢驗成分 | | 定量極限 $\mu\text{g/g(ppm)}$ | | |
|-----|----------------------------------|-----------|---------------------------|------------------|-------------------|
| | 英文名稱 | 中文名稱 | I類 ^a | II類 ^b | III類 ^c |
| 200 | Hexaconazole | 菲克利 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 201 | Hexaflumuron | 六伏隆 | 0.05 | 0.05 | 0.05 |
| 202 | Hexazinone | 菲殺淨 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 203 | Hexythiazox | 合賽多 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 204 | Imazalil | 依滅列 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 205 | Imibenconazole | 易胺座 | 0.02 | 0.04 | 0.1 |
| 206 | Imicyafos | — | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 207 | Imidacloprid | 益達胺 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 208 | Indoxacarb | 因得克 | 0.01 | 0.01 | 0.01 |
| 209 | Iprobenfos | 丙基喜樂松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 210 | Iprodione | 依普同 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 211 | Iprodicarb | — | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 212 | Isazofos | 依殺松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 213 | Isofenphos | 亞芬松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 214 | Isofetamid | — | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 215 | Isoprocarb | 滅必蟲 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 216 | Isoprothiolane | 亞賜圃 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 217 | Isopyrazam | 亞派占 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 218 | Isonianil | 亞汰尼 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 219 | Isonuron | 愛速隆 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 220 | Isoxaflutole | — | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 221 | Isoxathion | 加福松 | 0.01 | 0.02 | 0.1 |
| 222 | Jasmolin I | 除蟲菊精 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 223 | Jasmolin II | 除蟲菊精 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 224 | Kresoxim-methyl | 克收欣 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 225 | Leptophos | 福賜松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 226 | Linuron | 理有龍 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 227 | Lufenuron | 祿芬隆 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 228 | Malathion | 馬拉松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 229 | Mandipropamid | 曼普胺 | 0.01 | 0.02 | 0.03 |
| 230 | Mecarbam | 滅加松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 231 | Mefenacet | 滅芬草 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 232 | Mefentrifluconazole | 滅芬座 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 233 | Mepanipyrim | 滅派林 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 234 | Mephosfolan | 美福松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 235 | Mepronil | 滅普寧 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 236 | Metaflumizone | 美氟綜 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 237 | Metalaxyl | 滅達樂 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 238 | Metazachlor | 滅草胺 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 239 | Metconazole | 滅特座 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 240 | Methacrifos | 滅克松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 241 | Methamidophos | 達馬松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 242 | Methidathion | 滅大松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 243 | Methiocarb | 滅賜克 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 244 | Methomyl | 納乃得 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 245 | Methoprene | 美賜平 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 246 | Methoxyfenozide | 滅芬諾 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 247 | Methyl pentachlorophenyl sulfide | 五氯苯基甲基硫化物 | 0.01 | 0.02 | 0.02 |
| 248 | Metobromuron | 撲多草 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 249 | Metolachlor | 莫多草 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |

| 項次 | 檢驗成分 | | 定量極限 $\mu\text{g/g(ppm)}$ | | |
|-----|--------------------|----------|---------------------------|------------------|-------------------|
| | 英文名稱 | 中文名稱 | I類 ^a | II類 ^b | III類 ^c |
| 250 | Metolcarb | 治滅蟲 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 251 | Metrafenone | 滅芬農 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 252 | Metribuzin | 滅必淨 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 253 | Mevinphos | 美文松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 254 | Milbemectin A3 | 密滅汀 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 255 | Milbemectin A4 | 密滅汀 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 256 | Mirex | 滅蟻樂 | 0.01 | 0.04 | 0.05 |
| 257 | Molinate | 稻得壯 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 258 | Monocrotophos | 亞素靈 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 259 | MPMC (Xylylcarb) | 滅爾蟲 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 260 | Myclobutanil | 邁克尼 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 261 | Napropamide | 滅落脫 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 262 | Nitenpyram | — | 0.01 | 0.02 | - |
| 263 | Norflurazon | — | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 264 | Novaluron | 諾伐隆 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 265 | Nuarimol | 尼瑞莫 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 266 | o,p'-DDD | o,p'-滴滴涕 | 0.01 | 0.02 | 0.02 |
| 267 | o,p'-DDE | o,p'-滴滴易 | 0.01 | 0.02 | 0.02 |
| 268 | o,p'-DDT | o,p'-滴滴涕 | 0.01 | 0.02 | 0.02 |
| 269 | Omethoate | 歐滅松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 270 | Oxadiazon | 樂滅草 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 271 | Oxadixyl | 毀殺斯 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 272 | Oxamyl | 毀殺滅 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 273 | Oxathiapiprolin | 歐西比 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 274 | Oxycarboxin | 嘉保信 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 275 | Oxydemeton methyl | 滅多松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 276 | Oxyfluorfen | 復綠芬 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 277 | p,p'-DDD | p,p'-滴滴涕 | 0.01 | 0.02 | 0.02 |
| 278 | p,p'-DDE | p,p'-滴滴易 | 0.01 | 0.02 | 0.02 |
| 279 | p,p'-DDT | p,p'-滴滴涕 | 0.01 | 0.02 | 0.02 |
| 280 | Pacllobutrazol | 巴克素 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 281 | Parathion | 巴拉松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 282 | Parathion-methyl | 甲基巴拉松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 283 | Penconazole | 平克座 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 284 | Pencycuron | 賓克隆 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 285 | Pendimethalin | 施得圃 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 286 | Penflufen | 平氟芬 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 287 | Penoxsulam | 平速爛 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 288 | Pentachloroaniline | 五氯苯胺 | 0.01 | 0.02 | 0.02 |
| 289 | Penthiopyrad | 平硫瑞 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 290 | Permethrin | 百滅寧 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 291 | Phenothiol | 脫禾草 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 292 | Phenothrin | 酚丁滅蟲成分之一 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 293 | Phenthionate | 賽達松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 294 | Phorate | 福瑞松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 295 | Phosalone | 裕必松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 296 | Phosmet | 益滅松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 297 | Phosphamidon | 福賜米松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 298 | Phoxim | 巴賽松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 299 | Pinoxaden | — | 0.01 | 0.05 | 0.05 |



國立成功大學永續環境實驗所 藥物毒物分析實驗室

Chemicals and Toxics Substances Analysis Laboratory
Sustainable Environment Research Laboratories, National Cheng Kung University

定量極限表

報告編號：SEL-A2411133

| 項次 | 檢驗成分 | | 定量極限 $\mu\text{g/g(ppm)}$ | | |
|-----|---------------------------|------|---------------------------|------------------|-------------------|
| | 英文名稱 | 中文名稱 | I類 ^a | II類 ^b | III類 ^c |
| 300 | Piperonyl butoxide | 協力精 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 301 | Pirimicarb | 比加普 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 302 | Pirimiphos-ethyl | 必滅松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 303 | Pirimiphos-methyl | 亞特松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 304 | Pretilachlor | 普拉草 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 305 | Probenazole | 撲殺熱 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 306 | Prochloraz | 撲克拉 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 307 | Procymidone | 撲滅寧 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 308 | Profenophos | 佈飛松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 309 | Promecarb | 普滅克 | 0.01 | 0.02 | 0.02 |
| 310 | Prometryn | 佈滅淨 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 311 | Propamocarb hydrochloride | 普拔克 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 312 | Propanil | 除草靈 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 313 | Propaphos | 加護松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 314 | Propargite | 毀端多 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 315 | Propazine | 普拔根 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 316 | Propiconazole | 普克利 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 317 | Propoxur | 安丹 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 318 | Proquinazid | 普快淨 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 319 | Prothiofos | 普疏松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 320 | Prothoate | 飛克松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 321 | Pydiflumetofen | 派滅芬 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 322 | Pyflubumide | — | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 323 | Pymetrozine | 派滅淨 | 0.01 | 0.01 | - |
| 324 | Pyracarbolid | 賜加落 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 325 | Pyraclofos | 白克松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 326 | Pyraclostrobin | 百克敏 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 327 | Pyraflufen-ethyl | 派芬草 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 328 | Pyrazophos | 白粉松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 329 | Pyrazosulfuron-ethyl | 百速隆 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 330 | Pyrethrin I | 除蟲菊精 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 331 | Pyrethrin II | 除蟲菊精 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 332 | Pyribencarb | — | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 333 | Pyridaben | 畢達本 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 334 | Pyridaphenthion | 必芬松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 335 | Pyridate | 必汰草 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 336 | Pyrifenoxy | 比芬諾 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 337 | Pyrifluquinazon | — | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 338 | Pyrimethanil | 派美尼 | 0.02 | 0.04 | 0.05 |
| 339 | Pyrimidifen | 畢汰芬 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 340 | Pyriofenone | — | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 341 | Pyriproxyfen | 百利普芬 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 342 | Pyroquilon | 百快隆 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 343 | Quinalphos | 拜裕松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 344 | Quinoxifen | 快諾芬 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 345 | Quintozene (PCNB) | 五氯硝苯 | 0.01 | 0.02 | 0.02 |
| 346 | Quizalofop-ethyl | 快伏草 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 347 | Rotenone | 魚藤精 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 348 | Saflufenacil | 殺芬草 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 349 | Salithion | 殺力松 | 0.01 | 0.02 | 0.03 |

| 項次 | 檢驗成分 | | 定量極限 $\mu\text{g/g(ppm)}$ | | |
|-----|------------------|-----------|---------------------------|------------------|-------------------|
| | 英文名稱 | 中文名稱 | I類 ^a | II類 ^b | III類 ^c |
| 350 | Sedaxane | — | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 351 | Sethoxydim | 西殺草 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 352 | Silaflufen | 矽護芬 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 353 | Simazine | 草滅淨 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 354 | Spinetoram J | 賜諾特 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 355 | Spinetoram L | 賜諾特 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 356 | Spinosyn A | 賜諾殺 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 357 | Spinosyn D | 賜諾殺 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 358 | Spirodiclofen | 賜派芬 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 359 | Spiromesifen | 賜滅芬 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 360 | Spirotetramat | 賜派滅 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 361 | Spiroxamine | — | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 362 | Sulfentrazone | — | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 363 | Sulfoxaflor | 速殺氟 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 364 | Tebuconazole | 得克利 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 365 | Tebufenozide | 得芬諾 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 366 | Tebufenpyrad | 得芬瑞 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 367 | Teflubenzuron | 得福隆 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 368 | Tepraloxydim | 得殺草 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 369 | Terbufos | 托福松 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 370 | Tetraconazole | 四克利 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 371 | Tetradifon | 得脫蠅 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 372 | Tetramethrin | 治滅寧 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 373 | Tetraniliprole | 特安勃 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 374 | Thenylchlor | 欣克草 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 375 | Thiabendazole | 腐絕 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 376 | Thiaclorpid | 賽果培 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 377 | Thiamethoxam | 賽速安 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 378 | Thifluzamide | 賽氟滅 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 379 | Thiobencarb | 殺丹 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 380 | Thiodicarb | 硫敵克 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 381 | Thifanox | 硫伐隆 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 382 | Thiometon | 硫滅松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 383 | Tolclofos-methyl | 脫克松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 384 | Tolfenpyrad | 脫芬瑞 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 385 | Tolylfluanid | 甲基益發靈 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 386 | trans-Chlordane | trans-可氣丹 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 387 | Triadimefon | 三泰芬 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 388 | Triadimenol | 三泰隆 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 389 | Triazophos | 三落松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 390 | Trichlorfon | 三氯松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 391 | Tricyclazole | 三賽唑 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 392 | Tridiphane | 三地芬 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 393 | Trifloxystrobin | 三氟敵 | 0.01 | 0.01 | 0.05 |
| 394 | Triflumezopyrim | 氟美派 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 395 | Triflumizole | 賽福座 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 396 | Triflumuron | — | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 397 | Trifluralin | 三福林 | 0.01 | 0.02 | 0.04 |
| 398 | Triforine | 賽福寧 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 399 | Vamidothion | 繁米松 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |



國立成功大學永續環境實驗所 藥物毒物分析實驗室

Chemicals and Toxics Substances Analysis Laboratory

Sustainable Environment Research Laboratories, National Cheng Kung University

定量極限表

報告編號：SEL-A2411133

| 項次 | 檢驗成分 | | 定量極限 $\mu\text{g/g(ppm)}$ | | |
|-----|-------------------------|--------------------|---------------------------|------------------|-------------------|
| | 英文名稱 | 中文名稱 | I類 ^a | II類 ^b | III類 ^c |
| 400 | Vinclozolin | 免克寧 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 401 | XMC (Macbal) | 滅克蟲 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 402 | Zoxamide | 座賽胺 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 403 | α -BHC | α -蟲必死 | 0.01 | 0.02 | 0.03 |
| 404 | α -Cypermethrin | 亞滅寧 | 0.01 | 0.03 | 0.03 |
| 405 | α -Endosulfan | α -安殺番 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 406 | β -BHC | β -蟲必死 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 407 | β -Endosulfan | β -安殺番 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 408 | γ -BHC (Lindane) | γ -蟲必死 (靈丹) | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 409 | δ -BHC | δ -蟲必死 | 0.01 | 0.02 | 0.05 |
| 410 | Cyhalothrin | 賽洛寧 | 0.01 | 0.01 | 0.03 |

^a適用於新鮮之蔬果類、香辛植物及其他草本植物等水分含量高之檢體

^b適用於穀類及乾豆類等蠟、油脂及醣類含量高之檢體

^c適用於乾燥之茶類、蔬果類、香辛植物及其他草本植物等色素含量高之檢體