



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-A2003126

報告日期：2020/3/19

以下資料由委託檢驗廠商提供及確認

收樣日期：2020/3/12

檢測日期：2020/3/13

樣品名稱：公丁香

送樣編號：-

採樣地點：-

委託單位：南穎昌貿易有限公司

委託者地址：臺南市南區建南里興隆路273號1樓

測試方法：★(一)依據108年5月10日衛授食字第1081900612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)及★(二)107年11月30日衛授食字第1071902338號—食品中殘留農藥檢驗方法—殺菌劑二硫代胺基甲酸鹽類之檢驗(二)

測試結果：此樣品檢測項目為「定量極限表」中所列之380項農藥及二硫代胺基甲酸鹽類，其檢出項目如下表所示：

| 序號 | 檢出項目                       | 測試方法 | 測試結果 | 定量極限  | 單位  |
|----|----------------------------|------|------|-------|-----|
| 1  | 380項農藥                     | (一)  | 未檢出  | 如茶類附表 | ppm |
| 2  | 二硫代胺基甲酸鹽類 Dithiocarbamates | (二)  | 未檢出  | 0.1   | 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177種不同農用藥劑，以LC-MS/MS偵測203種不同農用藥劑。380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108年11月6日衛授食字第1081302871號令修正)

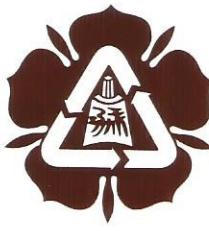
6. 本檢驗方法不適用於茶類、蔬果類、香辛植物及其他草本植物(乾燥)中免扶克、nitropyram及派滅淨之檢驗。

7. 測試方法章標或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：



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-A2003126

### 樣品資訊及照片

樣品名稱 : 公丁香  
送樣編號 : -  
樣品批號 : GU010  
製造日期 : -  
有效期期 : -  
樣品數量 : -  
其他 : -  
保存形式 : 常溫  
包裝形式 : 散裝





# 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-A2003126

| 項次 | 檢驗成分                                  |         | 定量極限 $\mu\text{g/g(ppm)}$ |                 |                 |
|----|---------------------------------------|---------|---------------------------|-----------------|-----------------|
|    | 英文名稱                                  | 中文名稱    | 蔬果類 <sup>a</sup>          | 穀類 <sup>b</sup> | 茶類 <sup>c</sup> |
| 1  | 2,6-Diisopropylnaphthalene (2,6-DIPN) | —       | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 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                | 亞酇蠅代謝物  | 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 | Aldicarb                              | 得滅克     | 0.01                      | 0.02            | 0.02            |
| 14 | Aldicarb sulfone                      | 得滅克砜    | 0.01                      | 0.02            | 0.02            |
| 15 | Aldicarb sulfoxide                    | 得滅克亞砜   | 0.01                      | 0.02            | 0.02            |
| 16 | Aldrin                                | 阿特靈     | 0.01                      | 0.02            | 0.03            |
| 17 | Allethrin                             | 亞烈寧     | 0.02                      | 0.1             | 0.1             |
| 18 | Alloxydim (sodium)                    | 亞汰草     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 19 | Ametoctradin                          | 滅脫定     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 20 | Ametryn                               | 草殺淨     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 21 | Amisulbrom                            | 安美速     | 0.01                      | 0.03            | 0.05            |
| 22 | Atrazine                              | 草脫淨     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 23 | Azinphos-methyl                       | 谷速松     | 0.01                      | 0.02            | 0.1             |
| 24 | Azoxystrobin                          | 亞托敏     | 0.01                      | 0.01            | 0.05            |
| 25 | Benalaxyl                             | 本達樂     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 26 | Bendiocarb                            | 免敵克     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 27 | Benfluralin                           | 倍尼芬     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 28 | Benfuracarb                           | 免扶克     | 0.01                      | 0.02            | -               |
| 29 | Bensulfuron-methyl                    | 免速隆     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 30 | Bentazone                             | 本達隆     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 31 | Benthiazole                           | 佈生      | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 32 | Benzovindiflupyr                      | —       | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 33 | Bifenazate                            | 必芬蠟     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 34 | Bifenox                               | 必芬諾     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 35 | Bifenthrin                            | 畢芬寧     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 36 | Bitertanol                            | 比多農     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 37 | Boscalid                              | 白克列     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 38 | Bromacil                              | 克草      | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 39 | Bromophos                             | 溴磷松     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 40 | Bromophos-ethyl                       | 乙基溴磷松   | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 41 | Bromopropylate                        | 新殺蠅     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 42 | Bromuconazole                         | 溴克座     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 43 | Bufencarb                             | 必克蟲     | 0.01                      | 0.01            | 0.03            |
| 44 | Bupirimate                            | 布瑞莫     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 45 | Buprofezin                            | 布芬淨     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 46 | Butachlor                             | 丁基拉草    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 47 | Butafenacil                           | 布芬草     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 48 | Butocarboxim                          | 佈嘉信     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 49 | Butralin                              | 比達寧     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 50 | Cadusafos                             | —       | 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    | 蔬果類 <sup>a</sup>          | 穀類 <sup>b</sup> | 茶類 <sup>c</sup> |
| 51  | Carbaryl            | 加保利     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 52  | Carbendazim         | 貝芬替     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 53  | Carbofuran          | 加保扶     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 54  | Carbophenothion     | 加芬松     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 55  | Carbosulfan         | 丁基加保扶   | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 56  | Carfentrazone-ethyl | 乙基克繁草   | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 57  | Carpropamid         | 加普胺     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 58  | Chinomethionat      | 蟠離丹     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 59  | Chlorantraniliprole | 剋安勤     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 60  | Chlorfenapyr        | 克凡派     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 61  | Chlorfluazuron      | 克福隆     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 62  | Chlorpropionate     | 克氯蠍     | 0.01                      | 0.02            | 0.02            |
| 63  | Chlorothalonil      | 四氯異苯腈   | 0.02                      | 0.04            | 0.05            |
| 64  | Chlorpropham        | —       | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 65  | Chlorpyrifos        | 陶斯松     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 66  | Chlorpyrifos-methyl | 甲基陶斯松   | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 67  | Chlorthal-dimethyl  | 大克草     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 68  | Chlozolinate        | 克氯得     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 69  | Chromafenozone      | 可芬諾     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 70  | Cinerin I           | 除蟲菊精    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 71  | Cinerin II          | 除蟲菊精    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 72  | Cinosulfuron        | 西速隆     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 73  | cis-Chlordane       | cis-可氯丹 | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 74  | Clethodim           | 剋草同     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 75  | Clofentezine        | 克芬蠍     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 76  | Clomazone           | 可滅縱     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 77  | Clomeprop           | 克普草     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 78  | Clothianidin        | 可尼丁     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 79  | CPMC (Etrefol)      | 蟲必殺     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 80  | Cyanazine           | 氟乃淨     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 81  | Cyanofenphos        | 施力松     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 82  | Cyanophos           | 氟乃松     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 83  | Cyantraniliprole    | 賽安勤     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 84  | Cyazofamid          | 賽座滅     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 85  | Cyclosulfamuron     | 環磺隆     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 86  | Cycloxydim          | 環殺草     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 87  | Cyenopyrafen        | 賽派芬     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 88  | Cyflufenamid        | 賽芬胺     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 89  | Cyflumetofen        | 賽芬蠍     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 90  | Cyfluthrin          | 賽扶寧     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 91  | Cyhalofop-butyl     | 丁基賽伏草   | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 92  | Cymoxanil           | 克絕      | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 93  | Cypermethrin        | 賽滅寧     | 0.01                      | 0.03            | 0.5             |
| 94  | Cyproconazole       | 環克座     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 95  | Cyprodinil          | 賽普洛     | 0.01                      | 0.01            | 0.05            |
| 96  | Deltamethrin        | 第滅寧     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 97  | Demeton-S-methyl    | 滅賜松     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 98  | Diazinon            | 大利松     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 99  | Dichlorvos          | 二氯松     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 100 | Dicloran            | 大克爛     | 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

報告編號：SEL-A2003126

| 項次  | 檢驗成分                   |        | 定量極限 $\mu\text{g/g(ppm)}$ |                 |                 |
|-----|------------------------|--------|---------------------------|-----------------|-----------------|
|     | 英文名稱                   | 中文名稱   | 蔬果類 <sup>a</sup>          | 穀類 <sup>b</sup> | 茶類 <sup>c</sup> |
| 101 | Dicofol                | 大克端    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
|     | Dicofol (DCBP)         | 大克端代謝物 | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 102 | Dicrotophos            | 雙特松    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 103 | Dieldrin               | 地特靈    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 104 | Difenoconazole         | 待克利    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 105 | Diflubenzuron          | 二福隆    | 0.01                      | 0.01            | 0.05            |
| 106 | Dimethenamid           | 汰草滅    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 107 | Dimethylipin           | 獲萎得    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 108 | Dimethoate             | 大滅松    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 109 | Dimethomorph           | 達滅芬    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 110 | Diniconazole           | 達克利    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 111 | Dinitramine            | 捷乃安    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 112 | Dinotefuran            | 達特南    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 113 | Diphenamid             | 大芬滅    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 114 | Diphenylamine          | —      | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 115 | Disulfoton             | 二硫松    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 116 | Ditalimfos             | 普得松    | 0.01                      | 0.02            | 0.03            |
| 117 | Dithiopyr              | 汰硫草    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 118 | Diuron                 | 達有龍    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 119 | Dymron                 | 汰草龍    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 120 | Edifenphos             | 護粒松    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 121 | Emamectin benzoate B1a | 因滅汀    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 122 | Emamectin benzoate B1b | 因滅汀    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 123 | Endosulfan-sulfate     | 安殺番硫酸鹽 | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 124 | Endrin                 | 安特靈    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 125 | EPN                    | 一品松    | 0.01                      | 0.02            | 0.03            |
| 126 | Epoxiconazole          | 依普座    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 127 | Esfenvalerate          | 益化利    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 128 | Ethion                 | 愛殺松    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 129 | Ethiprole              | 益斯普    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 130 | Ethirimol              | 依瑞莫    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 131 | Ethoprophos            | 普伏松    | 0.01                      | 0.01            | 0.05            |
| 132 | Etofenprox             | 依芬寧    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 133 | Etoxazole              | 依殺蠅    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 134 | Etridiazole            | 依得利    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 135 | Etrimfos               | 益多松    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 136 | Famoxadone             | 凡殺同    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 137 | Fenamiphos             | 芬滅松    | 0.01                      | 0.01            | 0.05            |
| 138 | Fenarimol              | 芬瑞莫    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 139 | Fenazaquin             | 芬殺蠅    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 140 | Fenbuconazole          | 芬克座    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 141 | Fenbutatin-oxide       | 芬佈賜    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 142 | Fenhexamid             | —      | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 143 | Fenitrothion           | 撲滅松    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 144 | Fenobucarb             | 丁基滅必蟲  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 145 | Fenothiocarb           | 芬硫克    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 146 | Fenoxyanil             | 芬諾尼    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 147 | Fenoxyprop-ethyl       | 芬殺草    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 148 | Fenoxy carb            | 芬諾克    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 149 | Fenpropathrin          | 芬普寧    | 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   | 蔬果類 <sup>a</sup>          | 穀類 <sup>b</sup> | 茶類 <sup>c</sup> |
| 150 | Fenpropimorph      | 芬普福    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 151 | Fenpyrazamine      | —      | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 152 | Fenpyroximate      | 芬普端    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 153 | Fensulfothion      | 繁福松    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 154 | Fenthion           | 芬殺松    | 0.01                      | 0.01            | 0.05            |
| 155 | Fenvalerate        | 芬化利    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 156 | Ferimzone          | 富米綜    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 157 | Fipronil           | 芬普尼    | 0.001                     | 0.001           | 0.002           |
| 158 | Fipronil-sulfone   | 芬普尼代謝物 | 0.001                     | 0.001           | 0.002           |
| 159 | Flazasulfuron      | 伏速隆    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 160 | Flonicamid         | 氟尼胺    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 161 | Fluazifop-P-butyl  | 伏寄普    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 162 | Fluazinam          | 扶吉胺    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 163 | Flubendiamide      | 氟大滅    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 164 | Flucythrinate      | 護賽寧    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 165 | Fludioxonil        | 護汰寧    | 0.01                      | 0.02            | 0.06            |
| 166 | Fluensulfone       | 氟速芬    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 167 | Flufenoxuron       | 氟芬隆    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 168 | Fluopicolide       | 氟比來    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 169 | Fluopyram          | 氟派瑞    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 170 | Flupyradifurone    | —      | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 171 | Fluroxypyr-meptyl  | 氟氯比代謝物 | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 172 | Flusilazole        | 護矽得    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 173 | Flutolanil         | 福多寧    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 174 | Flutriafol         | 護汰芬    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 175 | Fluvalinate        | 福化利    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 176 | Fluxapyroxad       | 氟克殺    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 177 | Fonofos            | 大福松    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 178 | Formetanate        | 覆滅蟻    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 179 | Formothion         | 福木松    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 180 | Fosthiazate        | 福賽絕    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 181 | Fthalide           | 熱必斯    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 182 | Furametpyr         | 福拉比    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 183 | Halfenprox         | 合芬寧    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 184 | Haloxyfop-methyl   | 甲基合氯氟  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 185 | Heptachlor         | 飛佈達    | 0.01                      | 0.04            | 0.05            |
| 186 | Heptachlor epoxide | 環氧飛佈達  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 187 | Heptenophos        | 飛達松    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 188 | Hexaconazole       | 菲克利    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 189 | Hexaflumuron       | 六伏隆    | 0.05                      | 0.05            | 0.05            |
| 190 | Hexazinone         | 菲殺淨    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 191 | Hexythiazox        | 合賽多    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 192 | Imazalil           | 依滅列    | 0.01                      | 0.01            | 0.05            |
| 193 | Imibenconazole     | 易胺座    | 0.02                      | 0.04            | 0.1             |
| 194 | Imidacloprid       | 益達胺    | 0.01                      | 0.01            | 0.05            |
| 195 | Indoxacarb         | 因得克    | 0.01                      | 0.01            | 0.01            |
| 196 | Iprobenfos         | 丙基喜樂松  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 197 | Iprodione          | 依普同    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 198 | Iprovalicarb       | —      | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 199 | Isazofos           | 依殺松    | 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

報告編號：SEL-A2003126

| 項次  | 檢驗成分                             |            | 定量極限 $\mu\text{g/g(ppm)}$ |                 |                 |
|-----|----------------------------------|------------|---------------------------|-----------------|-----------------|
|     | 英文名稱                             | 中文名稱       | 蔬果類 <sup>a</sup>          | 穀類 <sup>b</sup> | 茶類 <sup>c</sup> |
| 200 | Isofenphos                       | 亞芬松        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 201 | Isoprocarb                       | 滅必蟲        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 202 | Isoprothiolane                   | 亞賜圃        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 203 | Isopyrazam                       | 亞派占        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 204 | Isotianil                        | 亞汰尼        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 205 | Isouron                          | 愛速隆        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 206 | Isoxaflutole                     | —          | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 207 | Isoxathion                       | 加福松        | 0.01                      | 0.02            | 0.1             |
| 208 | Jasmolin I                       | 除蟲菊精       | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 209 | Jasmolin II                      | 除蟲菊精       | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 210 | Kresoxim-methyl                  | 克收欣        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 211 | Linuron                          | 理有龍        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 212 | Lufenuron                        | 祿芬隆        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 213 | Malathion                        | 馬拉松        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 214 | Mandipropamid                    | 曼普胺        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 215 | Mecarbam                         | 滅加松        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 216 | Mefenacet                        | 滅芬草        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 217 | Mepanipyrim                      | 滅派林        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 218 | Mephosfolan                      | 美福松        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 219 | Mepronil                         | 滅普寧        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 220 | Metaflumizone                    | 美氟綜        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 221 | Metalaxylyl                      | 滅達樂        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 222 | Metazachlor                      | 滅草胺        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 223 | Metconazole                      | 滅特座        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 224 | Methacrifos                      | 滅克松        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 225 | Methamidophos                    | 達馬松        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 226 | Methidathion                     | 滅大松        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 227 | Methiocarb                       | 滅賜克        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 228 | Methomyl                         | 納乃得        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 229 | Methoprene                       | 美賜平        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 230 | Methoxyfenozide                  | 滅芬諾        | 0.01                      | 0.01            | 0.05            |
| 231 | Methyl pentachlorophenyl sulfide | 五氯苯基甲基硫化物  | 0.01                      | 0.02            | 0.02            |
| 232 | Metobromuron                     | 撲多草        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 233 | Metolachlor                      | 莫多草        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 234 | Metolcarb                        | 治滅蟲        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 235 | Metrafenone                      | 滅芬農        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 236 | Metribuzin                       | 滅必淨        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 237 | Mevinphos                        | 美文松        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 238 | Mirex                            | 滅蟻樂        | 0.01                      | 0.04            | 0.05            |
| 239 | Molinate                         | 稻得壯        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 240 | Monocrotophos                    | 亞素靈        | 0.01                      | 0.01            | 0.05            |
| 241 | MPMC (Xylylcarb)                 | 滅爾蟲        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 242 | Myclobutanil                     | 邁克尼        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 243 | Napropamide                      | 滅落脫        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 244 | Nitenpyram                       | —          | 0.01                      | 0.02            | -               |
| 245 | Norflurazon                      | —          | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 246 | Novaluron                        | 諾伐隆        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 247 | Nuarimol                         | 尼瑞莫        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 248 | o,p'-DDD                         | o, p' -滴滴滴 | 0.01                      | 0.02            | 0.02            |
| 249 | o,p'-DDE                         | o, p' -滴滴易 | 0.01                      | 0.02            | 0.02            |

| 項次  | 檢驗成分                      |            | 定量極限 $\mu\text{g/g(ppm)}$ |                 |                 |
|-----|---------------------------|------------|---------------------------|-----------------|-----------------|
|     | 英文名稱                      | 中文名稱       | 蔬果類 <sup>a</sup>          | 穀類 <sup>b</sup> | 茶類 <sup>c</sup> |
| 250 | o,p'-DDT                  | o, p' -滴滴涕 | 0.01                      | 0.02            | 0.02            |
| 251 | Omethoate                 | 歐滅松        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 252 | Oxadiazon                 | 樂滅草        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 253 | Oxadixyl                  | 歐殺斯        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 254 | Oxamyl                    | 歐殺滅        | 0.01                      | 0.01            | 0.05            |
| 255 | Oxycarboxin               | 嘉保信        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 256 | Oxydemeton-Methyl         | 滅多松        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 257 | Oxyfluorfen               | 復祿芬        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 258 | p,p'-DDE                  | p, p' -滴滴易 | 0.01                      | 0.02            | 0.02            |
| 259 | p,p'-DDT                  | p, p' -滴滴涕 | 0.01                      | 0.02            | 0.02            |
| 260 | p,p'-DDD                  | p, p' -滴滴滴 | 0.01                      | 0.02            | 0.02            |
| 261 | Paclobutrazol             | 巴克素        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 262 | Parathion                 | 巴拉松        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 263 | Parathion-methyl          | 甲基巴拉松      | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 264 | Penconazole               | 平克座        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 265 | Pencycuron                | 賓克隆        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 266 | Pendimethalin             | 施得圃        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 267 | Penflufen                 | 平氟芬        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 268 | Penoxsulam                | 平速爛        | 0.01                      | 0.01            | 0.05            |
| 269 | Pentachloroaniline        | 五氯苯胺       | 0.01                      | 0.02            | 0.02            |
| 270 | Penthiopyrad              | —          | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 271 | Permethrin                | 百滅寧        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 272 | Phenothiol                | 脫禾草        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 273 | Phenothrin                | 酚丁滅蟲成分之一   | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 274 | Phentoate                 | 賽達松        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 275 | Phorate                   | 福瑞松        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 276 | Phosalone                 | 裕必松        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 277 | Phosmet                   | 益滅松        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 278 | Phosphamidon              | 福賜米松       | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 279 | Phoxim                    | 巴賽松        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 280 | Piperonyl butoxide        | 協力精        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 281 | Pirimicarb                | 比加普        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 282 | Pirimiphos-ethyl          | 必滅松        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 283 | Pirimiphos-methyl         | 亞特松        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 284 | Pretilachlor              | 普拉草        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 285 | Probenazole               | 撲殺熱        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 286 | Prochloraz                | 撲克拉        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 287 | Procymidone               | 撲滅寧        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 288 | Profenophos               | 佈飛松        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 289 | Promecarb                 | 普滅克        | 0.01                      | 0.02            | 0.02            |
| 290 | Prometryn                 | 佈滅淨        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 291 | Propamocarb hydrochloride | 普拔克        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 292 | Propanil                  | 除草靈        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 293 | Propaphos                 | 加護松        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 294 | Propargite                | 噁蠣多        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 295 | Propiconazole             | 普克利        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 296 | Propoxur                  | 安丹         | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 297 | Proquinazid               | 普快淨        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 298 | Prothiofos                | 普硫松        | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 299 | Pymetrozine               | 派滅淨        | 0.01                      | 0.01            | -               |



# 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-A2003126

| 項次  | 檢驗成分                    |      | 定量極限 $\mu\text{g/g(ppm)}$ |                 |                 |
|-----|-------------------------|------|---------------------------|-----------------|-----------------|
|     | 英文名稱                    | 中文名稱 | 蔬果類 <sup>a</sup>          | 穀類 <sup>b</sup> | 茶類 <sup>c</sup> |
| 300 | Pyracarbolid            | 賜加落  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 301 | Pyraclofos              | 白克松  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 302 | Pyraclostrobin          | 百克敏  | 0.01                      | 0.01            | 0.05            |
| 303 | Pyraflufen-ethyl        | 派芬草  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 304 | Pyrazophos              | 白粉松  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 305 | Pyrazosulfuron-ethyl    | 百速隆  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 306 | Pyrethrin I             | 除蟲菊精 | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 307 | Pyrethrin II            | 除蟲菊精 | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 308 | Pyribencarb             | —    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 309 | Pyridaben               | 畢達本  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 310 | Pyridaphenthion         | 必芬松  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 311 | Pyridate                | 必汰草  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 312 | Pyrifenoxy              | 比芬諾  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 313 | Pyrifluquinazon         | —    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 314 | Pyrimethanil            | 派美尼  | 0.02                      | 0.04            | 0.05            |
| 315 | Pyrimidifen             | 畢汰芬  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 316 | Pyriproxyfen            | 百利普芬 | 0.01                      | 0.01            | 0.05            |
| 317 | Pyroquilon              | 百快隆  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 318 | Quinalphos              | 拜裕松  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 319 | Quinoxifen              | 快諾芬  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 320 | Quintozene (PCNB)       | 五氯硝苯 | 0.01                      | 0.02            | 0.02            |
| 321 | Quizalofop-ethyl        | 快伏草  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 322 | Rotenone                | 魚藤精  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 323 | Saflufenacil            | 殺芬草  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 324 | Salithion               | 殺力松  | 0.01                      | 0.02            | 0.03            |
| 325 | Sedaxane                | —    | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 326 | Sethoxydim              | 西殺草  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 327 | Silafluofen             | 矽護芬  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 328 | Simazine                | 草滅淨  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 329 | Spinetoram J            | 賜諾特  | 0.01                      | 0.01            | 0.05            |
| 330 | Spinetoram L            | 賜諾特  | 0.01                      | 0.01            | 0.05            |
| 331 | Spinosad A (spinosyn A) | 賜諾殺  | 0.01                      | 0.01            | 0.05            |
| 332 | Spinosad D (spinosyn D) | 賜諾殺  | 0.01                      | 0.01            | 0.05            |
| 333 | Spirodiclofen           | 賜派芬  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 334 | Spiromesifen            | 賜滅芬  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 335 | Spirotetramat           | 賜派滅  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 336 | Sulfoxaflor             | 速殺氟  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 337 | Tebuconazole            | 得克利  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 338 | Tebufenozide            | 得芬諾  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 339 | Tebufenpyrad            | 得芬瑞  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 340 | Teflubenzuron           | 得福隆  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 341 | Tepraloxydim            | 得殺草  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 342 | Terbufos                | 托福松  | 0.01                      | 0.01            | 0.05            |
| 343 | Tetraconazole           | 四克利  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 344 | Tetradifon              | 得脫蠅  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 345 | Tetramethrin            | 治滅寧  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 346 | Thenylchlor             | 欣克草  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 347 | Thiabendazole           | 腐絕   | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 348 | Thiacloprid             | 賽果培  | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 349 | Thiamethoxam            | 賽速安  | 0.01                      | 0.01            | 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              | 蔬果類 <sup>a</sup>          | 穀類 <sup>b</sup> | 茶類 <sup>c</sup> |
| 350 | Thifluzamide            | 賽氟滅               | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 351 | Thiobencarb             | 殺丹                | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 352 | Thiodicarb              | 硫敵克               | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 353 | Thiofanox               | 硫伐隆               | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 354 | Thiometon               | 硫滅松               | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 355 | Tolclofos-methyl        | 脫克松               | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 356 | Tolfenpyrad             | 脫芬瑞               | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 357 | Tolyfluanid             | 甲基益發靈             | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 358 | trans-Chlordane         | trans-可氯丹         | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 359 | Triadimefon             | 三泰芬               | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 360 | Triadimenol             | 三泰隆               | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 361 | Triazophos              | 三落松               | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 362 | Trichlorfon             | 三氯松               | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 363 | Tricyclazole            | 三賽唑               | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 364 | Tridiphane              | 三地芬               | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 365 | Trifloxystrobin         | 三氟敏               | 0.01                      | 0.01            | 0.05            |
| 366 | Triflumizole            | 賽福座               | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 367 | Trifluralin             | 三福林               | 0.01                      | 0.02            | 0.04            |
| 368 | Triforine               | 賽福寧               | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 369 | Vamidothion             | 繁米松               | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 370 | Vinclozolin             | 免克寧               | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 371 | XMC (Macbal)            | 滅克蟲               | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 372 | Zoxamide                | 座賽胺               | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 373 | $\alpha$ -BHC           | $\alpha$ -蟲必死     | 0.01                      | 0.02            | 0.03            |
| 374 | $\alpha$ -cypermethrin  | 亞滅寧               | 0.01                      | 0.03            | 0.5             |
| 375 | $\alpha$ -Endosulfan    | $\alpha$ -安殺番     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 376 | $\beta$ -BHC            | $\beta$ -蟲必死      | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 377 | $\beta$ -Endosulfan     | $\beta$ -安殺番      | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 378 | $\gamma$ -BHC (Lindane) | $\gamma$ -蟲必死(靈丹) | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 379 | $\delta$ -BHC           | $\delta$ -蟲必死     | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |
| 380 | $\lambda$ -Cyhalothrin  | 賽洛寧               | 0.01                      | 0.02            | 0.05            |

<sup>a</sup>適用於蔬果類、香辛植物 及其他草本(鮮食 )

<sup>b</sup>適用於穀類及乾豆

<sup>c</sup>適用於茶類 、蔬果類 、香辛植物 及其他草本(乾燥 )