

孔雀綠被違法使用於養殖水產動物之動機為防止水產動物受到寄生蟲、真菌和原蟲的感染，以致出現糜爛、甚至死亡等現象。依據實驗動物研究結果顯示，孔雀綠會毒害實驗動物的肝臟、引致貧血和甲狀腺異常、影響胎兒成長以及使實驗鼠的肝臟引發腫瘤。為避免孔雀綠藥物對人類健康造成危害，美國、歐盟、加拿大、日本、泰國、新加坡、澳洲、紐西蘭、台灣及中國大陸均禁止使用孔雀綠於供人食用之養殖水產動物。聯合國糧農組織/世界衛生組織食品添加物專家委員會 (Joint FAO/WHO Expert Committee on Food Additives, JECFA) 並未針對孔雀綠訂定每日可接受攝取量 (Acceptable daily intake, ADI)。依據行政院衛生署「動物用藥殘留標準」，水產品中孔雀綠及還原型孔雀綠之殘留規定均為「不得檢出」。

消費者選購水產品時，最好選擇來源明確，或認明有優良水產養殖場認證 (Good Aquaculture Practice, GAP 認證) 者。

97 年度 6 月市售農產品

殘留農藥檢驗結果

衛生署藥物食品檢驗局進行 97 年度市售農產品殘留農藥監測，6 月共抽驗蔬果 138 件。結果有 114 件符合規定，有 24 件與規定 (不得檢出) 不符。分別為小白菜 4 件、青江菜 3 件、芥藍、芥菜及油菜各 2 件、敏豆、蚵仔白、大陸妹、萵苣、A 菜、大白菜及莧菜各 1 件檢出達滅芬 (dimethomorph) 介於 0.01~0.56 ppm 之間，其中敏豆及大白菜同時分別檢出賓克隆 (pencycuron) 0.09 ppm 及 0.11 ppm，A 菜同時檢出亞滅培 (acetamiprid) 0.16 ppm，杏菜同時檢出賽座滅 (cyazofamid) 0.46 ppm。1 件甜豆檢出護矽得 (flusilazole) 0.02 ppm，葡萄及聖女番茄各 1 件分別檢出賓克隆 (pencycuron) 0.19 ppm 及 0.40 ppm，1 件茄子檢出亞滅培 (acetamiprid) 0.08 ppm。

不符規定之蔬果，已立即通知衛生局追查來源，並依法進行後續處理。依其送驗單記載資料及後續之追查，各相關供應者青江菜及小白菜各 1 件皆為莊忠復（雲林縣西螺鎮廣福里 10 鄰民生路 16 之 12 號）。敏豆為芳苑農會（彰化縣芳苑鄉仁愛村斗苑路芳苑段 195 號）。2 件青江菜分別為安定果菜生產合作社程俱揚（雲林縣西螺鎮安定里 10 鄰安定 157 號）及黃文煌（雲林縣西螺鎮新豐里 144-8 號）。蚵仔白為廖文藝（雲林縣二崙鄉三和村 9 鄰三塊厝 37 號之 20）。大陸妹為吳厝農場 P99146-600（雲林縣西螺鎮吳厝里 17 號）。小白菜、芥藍及芥菜及萵苣各 1 件皆為水尾果菜生產合作社（雲林縣崙背鄉水尾村 10 號）。2 件油菜分別為鹿場合作社王榮松（雲林縣西螺鎮鹿場里永興 10 號）及永定蔬果產銷班第三班（晶品農場）（雲林縣二崙鄉永定村尖厝崙 156 號）。小白菜及芥菜各 1 件皆為蔡平南（台南縣永康市大仁街 143 巷 26 號）。1 件小白菜為許水德（臺南縣新營市嘉芳里嘉芳街 142 號）。A 菜及 1 件芥藍皆為榮興果菜行（新竹市延平路 1 段 261 巷 4 弄 10 號）。大白菜為奇美蔬菜包裝場（新竹縣竹北市長青路 1 段 207 巷 56 號）。甜豆為進吉行呂清吉（基隆市麥金路 127 巷 8 號之 1 第 3 攤位）。莧菜為王振宇（雲林縣西螺果菜市場）。葡萄為游振園農場（彰化縣員林鎮大村鄉擺堂村橫巷 11-10 號）。聖女番茄為林甘鳳（台北縣淡水鎮博愛街 61 號）。茄子為喜互惠股份有限公司（宜蘭市民族路 426 號）。

衛生署訂定蔬果「殘留農藥安全容許量」是行政上之管制點，並不是會造成健康危害之臨界點。本次檢驗結果與規定不符之檢體，依據該等農藥之每日可接受攝取量（ADI）及殘留量進行健康風險評估，以體重 60 公斤成人計，若攝取 100 g，其農藥攝入量佔 ADI 之 0.4~3%，不致於對民眾健康產生影響。

