

## 素食食品中動物性成分檢驗說明會

行政院衛生署藥物食品檢驗局為推廣該局已建立完成之「食品中動物性成分檢驗方法」及維護國內素食民眾之飲食權益，於 7 月 6 日下午假該局舉辦「素食食品中動物性成分檢驗說明會」，會中針對食品攙偽相關法規與管理、素食食品中動物性成分之檢驗原理及檢驗實例等議題進行研討。

說明會由陳樹功局長主持，與會人員包括來自相關業界、檢驗公司、學術機關、政府單位、財團法人機構及醫院等代表約 66 人。會中除針對食品衛生管理法相關規定、檢驗技術、申請之專利、公告之檢驗方法、標準品參考質體、實際案例及技術推廣等項目進行報告外，同時並與與會食品廠商及民間實驗室人員交流檢驗技術，督促業者誠實標示以保障消費者之權益。

傳統上，動物性食品原料的檢驗多係基於檢測其蛋白質特性，然因原料經過加工後往往使得蛋白質產生變性，而無法以分析蛋白質的方法順利進行檢測。近幾年來由於分子生物技術之進步，行政院衛生署藥物食品檢驗局著力於分子檢測技術之發展，於 93 年中成功開發出可以鑑別食品中是否含動物性原料成分的即時 PCR 方法，即使在複雜的加工食品內，亦可有效檢驗出其中的動物性成分。該快速檢驗食品攙偽的方法已提出 4 項專利申請中，且已於 93 至 95 年間實際運用於市售素食食品的檢測。該局並於 93 至 96 年間將檢測食品中動物性成分的 13 種檢驗方法對外公開，以利推廣運用。

會後，該局已將上述公告之檢驗方法函知各民間檢驗機構，以加速推廣。有興趣之廠商及其他實驗室人員，亦可自行上網 <http://www.nifd.gov.tw/>，查閱素食食品中動物性成分檢驗方法的各項資訊。

