

### TW-10 **NEW**



- 油中輕元素 S,Cl,Al,Si,P 分析
  - 電鍍液輕元素,合金中特定之微量元素
  - 紙漿化妝品應用
- 波長分散法並能量分散法 X 線螢光光譜儀
- 搭載固定頻道組合多重雙曲折晶體和單一 SDD，還是最先進的型式以雙曲折晶體成爲一個激發源所產生可用全光頻初始化，而完成高 P/B 比把四種型式元素
- 包括：S Cl P 能同時被分析由不同型式晶體所組合

### FD-10 **NEW**



- 偵測食物異物
  - 分析元素危害重金屬
  - 偵測礦石和表面物質異物
  - 此機台達成在於卓越感度和先進的微焦點分析的平衡
- 測量面，點 直徑 0.3mm
- 在食物有害重金屬異物的監測
- 它提供寬廣範圍分析
- 並提供各種功能成爲標準件
- 且允許靈活未來的分析需求

### FD-20 **NEW**



- 食品有害重金屬元素分析
  - 玩具的金屬元素分析
  - 超輕元素 C O F 也能分析
- 此機台是開發去分析重金屬
- 包括四種有害金屬
- (As Hg Pb Cd) 食品法典委員會
- (CODEX) 搭載高動率 400Wx 線源和
- 以多重雙曲折晶體，單色線
- 如此高性能的機型，測量最低極線可達數 PPb 是能量分散型最上位機型

## Cs Viewer FD-08Cs-V2 NEW



- 除卻污染的現場把不可見的放射線可視化
- 保管設備污染源的觀察及攝影
- 從空中對受污染源地區的空間線量攝影
- 把放射線可視化照相機具有高感度、高角度解析力
- 採用多準值器光學系統，射線可入社照相機
- 從攝影機可定位出絕線源的線量
- 1.0MSv/h 的場合，約以 50 秒攝影即得
- 搭載 GPS 依據計測位置和時間可自動記錄
- 重約 9Kg 和以往的 r 線機器相比約是 1/2 以下，實現輕量化



## FD-08Cd



- 米中鎘分析
  - 快速篩選分析
- 此占已被規格化去測量食品中含鎘樣品即便小量到 3g，此型可 600 秒完全達成日本食品標準要求(0.4mg / kg 精米及粗糠)
- 設備能僅在大氣環境之下操作，可連續自動化樣品數達 108 個成本控管上有極大貢獻

# 中茂儀器股份有限公司

32450 桃園縣平鎮市高雙路 87 號

http://www.chinmax.com.tw

CHINMAX INSTRUMENT CO., LTD.

Tel:03-4910357 Fax:03-4910392

E-mail:chinmax.c57@msa.hinet.net

## FD-J



- 貴金屬偵測
- 貴金屬含量測量
- 測量面積 1mm，此設備可處理微焦點分析

簡易單鍵操作

測量結果在前面面板呈現

Wifi 功能是標準配備

適合於回收貴金屬

## FD-02



- 汽機車零件及電子元件的環境限制偵測

- 焚化灰燼、廢棄物、回收產品

此機型是針對 WEEE ROHS/ELV 法規物質紮實且輕量化之機型，最適合做快速篩選分析

功能簡易操作且建立報告產生功能成為標準後，即能設定執行自動分析，兼有微焦點分析(1 mm 直徑)以 FP 法，它是高效能針對異物物質分析

## FD-03



- 控管各種環境限制物質
- 檢查異物材質
- 食品土壤河川管制中金屬分析
- 標準型有優秀的擴充性及搭配各種選購件

除了可應用於真空環境之外

可選購 He 氣置換，以利分析 Na<sub>11</sub> ~ U<sub>92</sub>

液態中輕元素亦有自動迴轉台，可選購

# 中茂儀器股份有限公司

32450 桃園縣平鎮市高雙路 87 號

<http://www.chinmax.com.tw>

CHINMAX INSTRUMENT CO., LTD.

Tel:03-4910357 Fax:03-4910392

E-mail:chinmax.c57@msa.hinet.net

## FD-08Cs1000

Legumes Light  
Super / megumi



- 非破壞測試水果、蔬菜、漁產品及食品加工

- 無破壞測量食物能被無擔憂消費

此設備可在 1 分鐘低極限值 25Bq/kg(樣品容量 1000g)

此台有密度分佈顯示功能，可在多樣品中識別單一樣品被污染偵測，測量軟體簡易到初學者年長者很快入手

## FD-08Cs100/500



偵測銫幅射在各種食物包含牛肉、學校餐點、農產品、漁產品和食品加工製程

偵測土壤木材廢棄物、灌溉渠道

此機型符合日本厚生省規定針對食品放射性銫篩選

它能夠高感度測量，即便樣品至 100ml

亦可僅用 5 分鐘檢出下限 25Bq/Kg

亦可由自動測量對多樣品以降低成本

(CS100/50 個檢體)(s500/24 個檢體)