

# The portable metal monitor From *Palintest*

## PDV6000ultra



### Feature

- 配合VAS電腦軟體可檢測多種重金屬並處理相關數據。
- 於檢測現場可使用交流電源或一般AA電池。
- 樣品最低檢出質可低至1ppb。
- 有裸碳、汞膜、金膜等多種工作電極可供選擇進行檢測
- 檢測原理符合USEPA、NIOSH、ASTIM、DIN、AOAC等國際標準

工作原理	陽極/陰極溶出伏安法
工作電極	標準分析室 波碳電極，可選鍍汞膜、金膜、銻膜；固體金電極
相對電極	鉑電極
參考電極	銀/氯化銀電極，可補充填充液
電源	AC 110 - 240V, DC 8 - 12V, 或4*AA電池
認證	CE 認證
操作方式	手動操作或使用VAS專用軟體控制取得並分析數據
通訊方式	RS232, USB轉接器
VAS軟體	支援windows系統，可控制儀器操作、數據分析與儲存、列印等功能
結果輸出	伏安法曲線、被測物濃度、歷史數據

檢測項目	最低檢出值	檢測項目	最低檢出值
銀	0.5µ g/L	錳	2µ g/L
三價砷	0.5µ g/L	鉬	1µ g/L
總砷	0.5µ g/L	鎳	5µ g/L
金	2µ g/L	鉛	0.5µ g/L
鈹	2µ g/L	鈮	5µ g/L
鎘	0.5µ g/L	三價銻	5µ g/L
鈷	10µ g/L	四價硒	5µ g/L
六價鉻	5µ g/L	錫	5µ g/L
總鉻	1µ g/L	碲	10µ g/L
銅	0.5µ g/L	鉍	2µ g/L
鐵	5µ g/L	鈾	1µ g/L
汞	0.1µ g/L	鋅	0.5µ g/L

Labguide Co., Ltd. (Taiwan)  
 E-mail : terry@seed.net.tw  
 Tel. : +886-2-29406162  
 Add. : 3F., No.37, Ln. 232, Huaxin St., Zhonghe Dist., New Taipei City 235, Taiwan (R.O.C.)  
<http://www.labguide.com.tw>

Labguide Co., Ltd. (Shenzhen)  
 E-mail : admin@labguide.com.cn  
 Tel. : +86-075527750787  
 Add. : C603, Baohe Building, No.98 of Baonong North Alley, Bao'an District, Shenzhen, China.  
<http://www.labguide.com.cn>

Labguide Co., Ltd. (Wuxi)  
 E-mail : sales@labguide.com.cn  
 Tel. : +86-0510-82611787  
<http://www.labguide.com.cn>