

Chromatography Data System 層析資料處理系統

EasyChrom Data System 流程簡潔易使用，系統兼容性好，能滿足層析絕大部分的需求。您可以透過電腦控制高效液相層析儀，接收層析數據，並根據層析數據進行各種定性定量分析。

符合法規要求 →

嚴格的權限管理，審計追蹤功能，執行帳戶註冊和多種權限設定方式。完全符合 **CFDA GxP** 和 **FDA 21CFR Part11** 法規要求。

領先的分析算法 →

“EasyChrom”採用了高效可靠的經典積分算法，對採集的圖譜數據進行分析處理。具有快速、準確的優點、且靈活性高，擴展性強，自定義的積分事件均可以通過圖形化的操作方式，直觀高效地完成。如支持時間程序“允許負峰”、“禁止判峰”、“設定最小峰面積”、“峰谷到峰谷”等；支持手動編輯積分峰，如“分割峰”、編輯“峰端點”和“峰基線”等。

簡潔易使用的操作流程 →

清晰明瞭的流程設計，減少培訓時間，可流暢運行在 **Windows 7、10**。

軟體控制硬體與數據採集 →

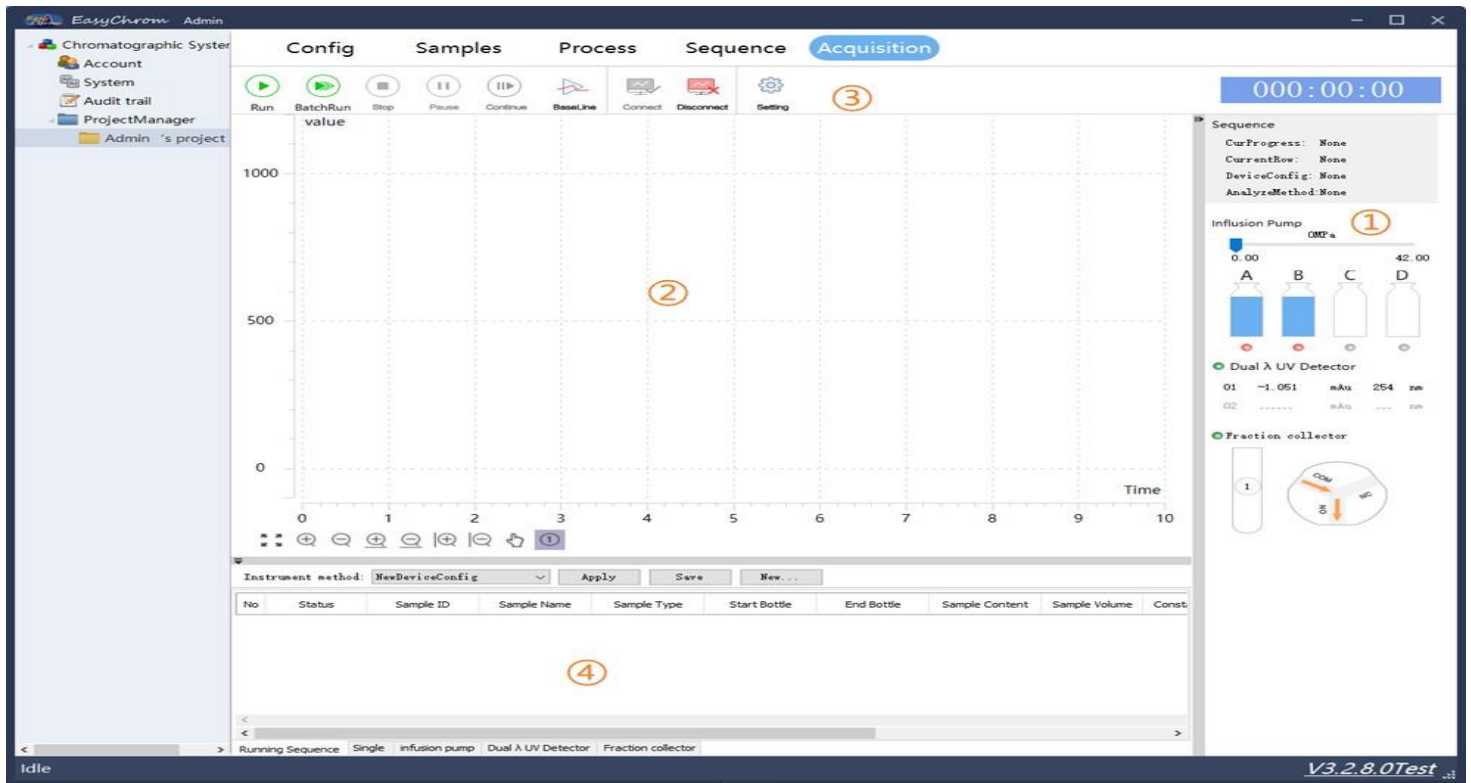
硬體設備組成配對快速。設備控制、數據採集，層析分析無縫銜接，讓實驗過程變得簡單高效！

安全的數據儲存和管理 →

基於加密數據庫模式，實現圖譜數據和多層級的項目管理。



立行科技有限公司 Analab Corporation



- ① 設備預覽區 顯示當前設備的狀態
- ② 圖譜展示區 顯示層析圖，泵梯度，壓力曲線，收集瓶
- ③ 控制按鈕區 包含開始、暫停、停止、基線運行、連接設備和斷開連接等操作。
- ④ 儀器參數編輯區 EasyChrom支援在樣品分離過程中對部分參數進行設置。

偵測器訊號採集盒

可同時接收兩組訊號，
共用一組啟動器。

使用USB連接埠，
與電腦作連結。

