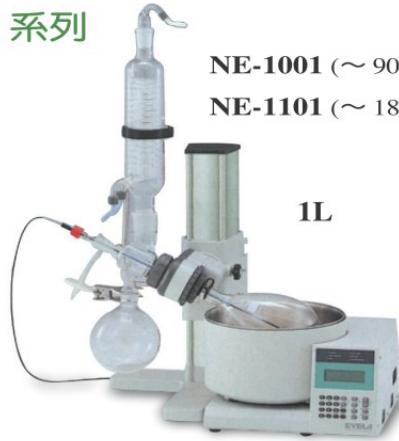


# 高效能濃縮組

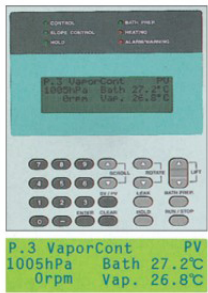
## High Recovery Evaporation Systems

### NE-1001、NE-2001 系列

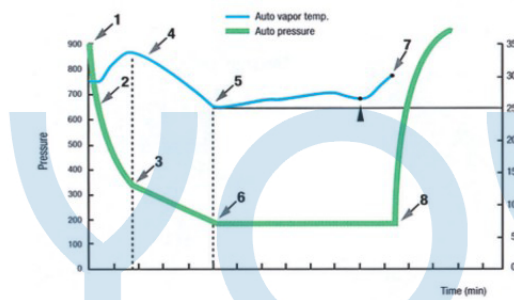
- 依沸點自動控制真空度
- 內附真空及蒸氣溫度控制
- 馬達無段自動升降
- 具 Auto 及 Manual 雙模式控制
- NE-1001 有斜式、直式、高沸點、低沸點、全環流及防突沸 6 種 glassware 可供選擇



操作部



Auto mode 動作例



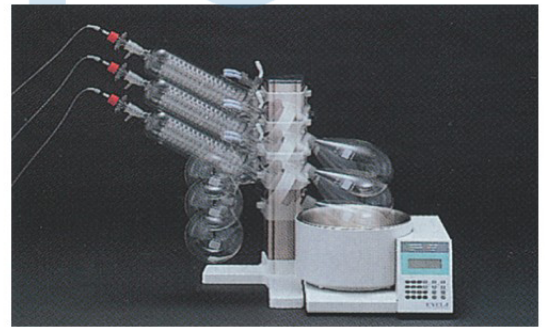
先設轉速、加熱溫度及蒸氣溫度之後開始操作

1. 同時測定蒸氣溫度及壓力開始
2. 開始減壓後，自動測得起始沸點
3. 自動進行壓力調控控制
4. 測定蒸氣溫度
5. 測得與設定溫度相同的蒸氣溫度點
6. 自動設定固定壓力控制
7. 自動偵測停止點
8. 停止壓力控制

### 組合例

#### 全環流精製濃縮系統

- NE-1001 : 自動控制迴轉式真空濃縮機
- CA-1113 : 冷卻循環水槽 +
- DIVAC 1.2 L : 耐蝕性隔膜真空幫浦
- DFC : 隔膜真空幫浦控制裝置



濃縮終止，本體自動昇起



NE-2001 用 5 L 大量濃縮瓶