

SNAP Pro 分析儀

《操作人員指南》

專利權聲明

本文件的資訊可能隨時變更，恕不另行通知。除非另有說明，否則範例內的公司、姓名和資料均為虛構。若沒有得到 IDEXX Laboratories 的書面許可，不得因任何目的，以任何形式、任何手段 (包括電子、機械或其他方式) 複製或傳輸本文件的任何部分。對於本文件或本文件內的主題，IDEXX Laboratories 擁有專利或正在申請專利、商標、版權或其他智慧財產權或工業財產權。除非 IDEXX Laboratories 明確提供任何書面使用權協議，否則提供本文件並不授予此類財產權。

© 2020 IDEXX Laboratories, Inc. 保留所有權利。 • 06-0038336-00

*IDEXX VetLab、SNAP Pro、SNAP、VetConnect 和 SmartService 為 IDEXX Laboratories, Inc. 在美國和/或其他國家/地區的商標或註冊商標。所有其他產品和公司名稱及標誌均為其各自持有人的商標。



IDEXX Laboratories, Inc.
One IDEXX Drive
Westbrook, Maine 04092 USA



IDEXX Europe B.V.
P.O. Box 1334
NL-2130 EK Hoofddorp

目錄

開始使用	4
簡介.....	4
SNAP Pro 元件	4
設定 SNAP Pro 分析儀	5
解讀狀態燈	6
解讀 SNAP Pro 圖示.....	6
開啟/關閉分析儀的電源	7
為分析儀充電	7
使用 SNAP Pro 分析儀	8
執行 SNAP 檢驗 (連線至 IDEXX VetLab Station 時)	8
執行 SNAP 檢驗 (未連線至 IDEXX VetLab Station 時).....	8
確認結果	9
檢視檢驗結果	9
修改偏好設定	10
變更 ProRead 設定.....	10
變更連線設定	10
檢視過往通知	10
變更設定偏好設定	10
維護和疑難排解	12
升級軟體.....	12
清潔內部元件 (每週或根據需要執行)	12
清潔機外殼與螢幕 (根據需要執行)	14
更換電池	14
疑難排解.....	15
附錄	18
技術規格	18
安全預防措施	19

開始使用

簡介

SNAP Pro* 分析儀可協助您提升效率並改善工作流程：

- 自動啟動 SNAP* 檢驗並顯示結果，藉此簡化您的工作流程。
- 將 SNAP 檢驗結果傳送至病歷。
- 以電子方式收集 SNAP 檢驗發票費用，藉此減少營收損失並提高利潤。
- 顯示結果並立即將其新增至病歷，以使用 IDEXX VetConnect* PLUS 建立畜主容易理解的自訂報告。

SNAP Pro 分析儀僅供獸醫用途。

IDEXX VetLab* Station 連線

SNAP Pro 分析儀可以連線至 IDEXX VetLab* Station (IDEXX 實驗室資訊管理系統)。將多種分析儀連線至 IDEXX VetLab Station 可協助您獲得病畜健康的綜合性樣貌，並能檢視多種分析儀對於單一報告的檢驗結果，以參數趨勢功能來判定疾病進展，還有提供更多功能。

將 SNAP Pro 分析儀連線至 IDEXX VetLab Station，您可以：

- 自動檢閱每張列印資料上的病畜先前檢驗結果，易於進行比較。
- 使用圖解診斷或治療進程的列印資料來改善與畜主的溝通。
- 連結到異常值的專家說明和常見原因。
- 列印資訊可協助您向畜主解釋結果的重要性。
- 讓新進人員可以獨立訓練。
- 檢視螢幕指南與視訊的教育資料，例如：如何正確製備血漿檢體。

SNAP Pro 元件



設定 SNAP Pro 分析儀

備註：分析儀應置於通風良好區域的水平面，遠離熱源、陽光直曬、寒冷、濕度或震動。若要取得最佳結果，室溫應維持在 15°C 至 30°C (59°F 至 86°F)，相對濕度應維持在 30% 至 85%。

若要設定 SNAP Pro 分析儀

重要：若您打算以無線方式將您的分析儀連線至 IDEXX VetLab* Station，則必須設定 IDEXX VetLab* 無線路由器並確認在 IDEXX VetLab Station 上已啟用無線天線 (Settings (設定) > Advanced (進階設定) > Edit (編輯) > Wireless Settings (無線設定) > Enabled (已啟用))，然後再完成下方步驟。如需關於設定 IDEXX VetLab 無線路由器的詳細資訊，請閱讀其隨附的文件。

1. 打開 SNAP Pro* 分析儀背面的電池槽，然後將兩顆電池 (已隨附) 以**負極優先**的方式放入電池槽。

重要：在完成步驟 2 和 3 之前，請勿開啟 SNAP Pro 分析儀的電源。

2. 請使用這些步驟將適用於您所在地區的變壓器連接至電源線：
 - a. 在將鎖定開關滑向電線的同時，取下保護插件。
 - b. 首先插入變壓器的頂部，接著卡至定位。
3. 將電源線連接至分析儀與適當的電源插座。狀態燈應會恆亮黃色。

備註：分析儀充滿電力最長需要 8 小時 (狀態燈將在電力充滿時變為綠色)。充電時可以使用分析儀。

4. 若您打算透過無線方式將分析儀連線至 IDEXX VetLab Station，請繼續進行步驟 5。

備註：需要無線路由器。

或

若您要使用有線路由器將分析儀連線至 IDEXX VetLab Station，請使用 CAT5 纜線 (已隨附) 將分析儀連線至路由器上的編號連接埠。

5. 按下 SNAP Pro 分析儀背面頂部的**電源**按鈕以開啟電源。在啟動畫面過後，遵循螢幕上的指示繼續進行。

6. 出現提示時，請依照下列方式操作：

- a. 選取您的語言，然後輕觸 **Next (下一步)** 圖示。
- b. 選取您的位置，然後輕觸 **Next (下一步)** 圖示。
- c. 若您要將分析儀連線至 IDEXX VetLab Station，請輕觸 **Yes (是)**，接著從清單中選取 IDEXX 網路，然後輕觸 **Next (下一步)** 圖示。若 IDEXX 網路不在清單上，請輕觸**重新整理** 圖示。

或

若您不打算將分析儀連線至 IDEXX VetLab Station，請輕觸 **No (否)**，然後輕觸 **Next (下一步)** 圖示。出現提示時，請確認您並未將分析儀連線至 IDEXX VetLab Station。

- d. 選取需要的日期格式，接著使用數字鍵輸入今天的日期，然後輕觸 **Next (下一步)** 圖示。



- e. 選取需要的時間格式，接著使用數字鍵輸入目前的時間，然後輕觸 **Next (下一步)**  圖示。
- f. 若您想要讓分析儀在所有作業執行完畢或發生錯誤、警告或顯示其他資訊時發出嗶聲，請選取 **Sound (音效)**  圖示，接著選取所需選項旁邊的核取方塊，然後選取想要其發出 **Soft (柔和)** 還是 **Loud (響亮)** 的音效。然後輕觸 **Check Mark (勾號)**  圖示。
- 或
- 若您不想要讓分析儀發出嗶聲，請選取 **Mute (靜音)**  圖示，然後輕觸 **Check Mark (勾號)**  圖示。
- 備註：**發生嚴重錯誤時將一律發出嗶聲。
- g. 出現提示時，請輕觸 **OK (確定)** 以重新啟動分析儀。

解讀狀態燈

狀態燈將依照分析儀的狀態，以及是否以無線方式使用分析儀或已插入至電源插座 (有線方式) 而變色和/或閃爍。

當狀態燈顯示...	而且...	分析儀...
綠色	恆亮	已解讀所有檢驗結果皆為陰性 或 準備就緒可供使用 或 電池電力已滿 (分析儀已插入且電源關閉)
	閃爍，然後恆亮	正在通電
黃色	恆亮	正在分析 SNAP 檢驗 或 電池正在充電 (分析儀電源關閉且已插入)
	閃爍	需要目測確認結果
藍色	閃爍	已解讀至少一個結果為陽性
紅色	閃爍	正處於錯誤/故障狀態

解讀 SNAP Pro 圖示

圖示	說明
	無線訊號狀態 (5 條灰色列 = 最佳訊號；5 條紅色列 = 無訊號)
	透過有線連線 IDEXX VetLab* Station 並與其通訊 (紅色圖示表示分析儀為離線)
	電池電力 100%
	電池電力 75%
	電池電力 50%

圖示	說明
	電池電力 25%
	電池電力過低
	電池電力耗盡
	電池正在充電
	軟體升級可供使用 (僅限 SmartService* 解決方案客戶)
	警告通知 (灰色圖示表示已檢視警告而未解決)
	錯誤通知 (灰色圖示表示已檢視錯誤而未解決)
	與 IDEXX VetLab Station 的通訊中斷
	Wi-fi 通訊中斷
	乙太網路連線中斷

開啟/關閉分析儀的電源

若要開啟分析儀的電源
按住電源按鈕直到聽到嗶聲。

若要關閉分析儀的電源
按住電源按鈕持續 3 秒，然後在聽到嗶聲時放開。

為分析儀充電

分析儀將在插入電源後自動充電。您可以在開啟或關閉分析儀電源時為其充電，但在電源關閉時充電速度較快。在分析儀電源關閉期間充電，需要約 8 小時才能將耗盡電力的電池充滿。

若要為分析儀充電

1. 將電源線的 USB mini B 端插入至分析儀背面的電源連接埠。
2. 將電源線的 AC 端插入至適當的電源插座。

使用 SNAP Pro 分析儀

執行 SNAP 檢驗 (連線至 IDEXX VetLab Station 時)

1. 輕觸 IDEXX VetLab* Station 主畫面上的 **Analyze Sample (分析檢體)** 以輸入病畜資訊並開始執行。

或

若 IDEXX VetLab Station 已與醫院管理系統整合，請繼續進行步驟 2，或選取 IDEXX VetLab Station 主畫面上 Pending (待驗檢體) 或 Census (所有檢體) 清單中的病畜。

備註：顯示在 IDEXX VetLab Station 上 Pending (待驗檢體) 清單中的病畜也會出現在 SNAP Pro 主畫面上。

或

輸入病畜名稱與 IDEXX VetLab Station 畜主 ID。當您輸入資訊的操作完成時，請輕觸 **Check Mark (勾號)**  圖示並繼續進行步驟 3。

2. 當病畜名字出現在 SNAP Pro 主畫面的清單上後，請輕觸病畜名字，然後輕觸 **Check Mark (勾號)**  圖示。
3. 準備 SNAP* 檢驗，但**請勿啟動檢驗**。
4. 將 SNAP 檢驗板輕輕滑入分析儀底部的口槽 (有孔端優先) 直到卡至定位。SNAP Pro* 分析儀即會啟動檢驗，然後倒數計時器便會顯示。當分析完成時，結果會顯示在結果畫面上，並自動傳送至 IDEXX VetLab Station。

提示：狀態燈的顏色表示執行的結果：

綠色—所有結果皆為陰性

藍色—至少一個結果為陽性

黃色—需要目測確認 (使用下一頁的指示)

執行 SNAP 檢驗 (未連線至 IDEXX VetLab Station 時)

1. 輕觸 SNAP Pro 主畫面上的 **New Patient (新病畜)** 以輸入病畜名稱或畜主 ID。當您輸入資訊的操作完成時，請輕觸 **Check Mark (勾號)**  圖示。
2. 準備 SNAP 檢驗，但**請勿啟動檢驗**。
3. 將 SNAP 檢驗板滑入分析儀底部的口槽 (有孔端優先) 直到卡至定位。SNAP Pro 分析儀即會啟動檢驗，然後倒數計時器便會顯示。當分析完成時，結果會顯示在結果畫面上，並自動儲存在分析儀上。

提示：狀態燈的顏色表示執行的結果：

綠色—所有結果皆為陰性

藍色—至少一個結果為陽性

黃色—需要目測確認 (使用下一頁的指示)

確認結果

若結果視窗中有非常淺的斑點或非預期的顯色 (例如碎片或藍色色調)，則系統可能會提示您確認全部或部分的檢驗結果。需要確認的結果將以黃色醒目提示。

1. 若您認為醒目提示的結果為陽性，請輕觸加號圖示。
或
若您認為醒目提示的結果為陰性，請輕觸減號圖示。
2. 當您確認結果的操作完成時，請輕觸 **Check Mark (勾號)**  圖示。接著結果將會儲存在分析儀上，並傳送至 IDEXX VetLab Station (若適用)。

備註：若要取消檢驗並返回主畫面，請輕觸 **Close (關閉)** 圖示 。

檢視檢驗結果

SNAP Pro 分析儀會以倒序儲存最近 100 個結果。

1. 在主畫面底部，請輕觸 **More (更多)**，然後輕觸 **Results (結果)**。最新的結果便會顯示在清單頂部。
2. 請選取您要檢視的結果。

備註：若您的分析儀連線至 IDEXX VetLab Station，則您可以檢視、列印 IDEXX VetLab Station 上或 VetConnect* PLUS 中的結果，以及分析結果趨勢。

修改偏好設定

變更 ProRead 設定

1. 在主畫面底部，請輕觸 **More (更多)**，然後輕觸 **ProRead**。
2. 若您想要讓分析儀自動讀取並儲存結果，請輕觸 **Yes (是)**。
或
若您想要在結果畫面上手動輸入結果，請輕觸 **No (否)**。
3. 若您想要在偵測出非常淺的斑點時確認結果，請選取 **Ask Me to Interpret Very Light Spots (詢問我以解讀明顯亮點)** 核取方塊。
4. 輕觸 **Home (首頁)**  圖示以返回主畫面。

變更連線設定

1. 在主畫面底部，請輕觸 **More (更多)**，然後輕觸 **Connections (連線)**。
2. 若您想要將分析儀連線至 IDEXX VetLab* Station，請輕觸 **Yes (是)**。接著輕觸 **Change Network (變更網路)**，然後選取 IDEXX 網路。
或
若您不想要將分析儀連線至 IDEXX VetLab Station，請輕觸 **No (否)**。
3. 輕觸 **Home (首頁)**  圖示以返回主畫面。

檢視過往通知

1. 在主畫面底部，請輕觸 **More (更多)**，然後輕觸 **Notifications (通知)**。
2. 請選取 **Critical Errors (嚴重錯誤)** 圖示旁邊的核取方塊，以檢視分析儀上所有嚴重錯誤的清單。
和/或
請選取 **Alerts (警示)** 圖示旁邊的核取方塊，以檢視分析儀上所有警示的清單。
和/或
請選取 **Status (狀態)** 圖示旁邊的核取方塊，以檢視分析儀的狀態。
3. 輕觸 **Home (首頁)**  圖示以返回主畫面。

變更設定偏好設定

若要變更音效偏好設定

1. 在主畫面底部，請輕觸 **More (更多)**，接著輕觸 **Settings (設定)**，然後輕觸 **Sound (音效)**。
2. 視需要修改音效偏好設定。
3. 輕觸 **Home (首頁)**  圖示以返回主畫面。

若要變更日期設定

1. 在主畫面底部，請輕觸 **More (更多)**，接著輕觸 **Settings (設定)**，然後輕觸 **Date (日期)**。
2. 若您要變更日期格式，請輕觸目前的格式 (在目前日期顯示的下方)，然後選取新的日期格式。
3. 若有需要，請使用數字鍵變更日期。
4. 輕觸 **Home (首頁)**  圖示以返回主畫面。

若要變更時間設定

1. 在主畫面底部，請輕觸 **More (更多)**，接著輕觸 **Settings (設定)**，然後輕觸 **Time (時間)**。
2. 若您想要變更時間格式，請選取新的格式 (在目前時間顯示的下方)。
3. 若有需要，請使用數字鍵變更時間。
4. 輕觸 **Home (首頁)**  圖示以返回主畫面。

若要變更語言設定

1. 在主畫面底部，請輕觸 **More (更多)**，接著輕觸 **Settings (設定)**，然後輕觸 **Language (語言)**。
2. 選取新的語言。
3. 輕觸 **Home (首頁)**  圖示以返回主畫面。

若要變更位置設定

1. 在主畫面底部，請輕觸 **More (更多)**，接著輕觸 **Settings (設定)**，然後輕觸 **Location (位置)**。
2. 選取新的位置。
3. 輕觸 **Home (首頁)**  圖示以返回主畫面。

維護和疑難排解

升級軟體

IDEXX 將定期免費提供更新的分析儀軟體給您。每次請確保詳閱新版本隨附的軟體說明。

軟體升級指示將根據分析儀是否使用 SmartService* 解決方案連線至 IDEXX VetLab* Station 而有所不同。

- 若您的分析儀使用 SmartService 解決方案連線至 IDEXX VetLab Station，則您將透過 IDEXX VetLab Station 訊息中心以電子方式收到軟體升級版。請確保遵循升級訊息中隨附的詳細升級指示。
- 若您的分析儀「並未」連線至 IDEXX VetLab Station，或「並未」使用 SmartService 解決方案連線至 IDEXX VetLab Station，則 IDEXX 會以郵寄方式將分析儀的更新軟體提供給您。如需詳細的升級指示，請參閱升級用 USB 磁碟機隨附的插頁內容。

清潔內部元件 (每週或根據需要執行)

重要：

- 清潔時「請勿」將分析儀浸入或浸沒於水中。
- 請一律先拔除電源線，然後才開始清潔分析儀。
- 請勿在分析儀旁使用下列任何物品：有機溶劑、氨基洗滌用品、馬克筆、包含揮發型液體的噴霧劑、殺蟲劑、消毒劑、擦亮劑或室內清新劑。請小心不要潑灑任何檢體、化學物質、清潔劑、水或其他液體到分析儀的上方或內側。
- 清潔分析儀的外部時，請勿擦拭電源按鈕下方的通風口或 USB/電源/乙太網路連接埠。



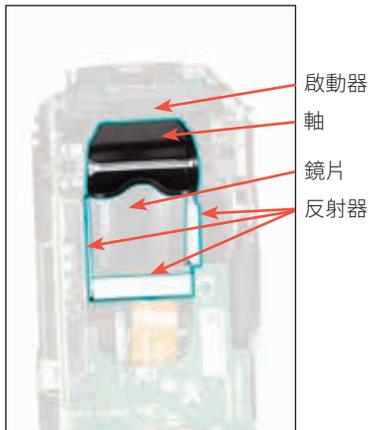
1. 關閉分析儀的電源並拔除電源和/或乙太網路連接埠的連線。
2. 在已關閉電源的分析儀的底部，使用平頭螺絲起子或硬幣將 2 顆銀色扣件以逆時針方向轉動四分之一圈。



3. 拆下分析儀的基座。



4. 請使用不起毛的擦拭布或棉棒，然後沾 70% 的異丙醇、溫和的肥皂水或 10% 的漂白水來清潔**整個**基座。



5. 請使用全新且不起毛的擦拭布或棉棒，然後沾 70% 的異丙醇、溫和的肥皂水或 10% 的漂白水來清潔 3 個白色反射器、軸與啟動器。「請勿」清潔鏡片。



6. 待基座乾燥之後，將其重新裝回分析儀並確保鎖至定位。



7. 將銀色扣件以順時針方向轉動四分之一圈以將基座鎖至定位。



8. 確保基座與銀色扣件與分析儀齊平且鎖至定位。**若未適當固定基座與扣件可能會影響分析儀效能。**

清潔機外殼與螢幕 (根據需要執行)

請使用不起毛的抹布並沾 70% 的異丙醇、溫和的肥皂水或 10% 的漂白水來清潔外殼與螢幕。「請勿」擦拭電源按鈕下方的通風口或 USB/電源/乙太網路連接埠。

更換電池

分析儀使用兩種不同類型的電池：

- 兩顆 3.7 V DC，2,600 mAh 電池
- 一顆 3 V DC，48 mAh 鈕扣型電池

備註：IDEXX 建議同時更換所有的電池。請聯絡 IDEXX Laboratories 以取得更換用電池。



此符號代表遵循歐盟 2002/96 廢電機電子設備指令 (WEEE 指令)。若在歐盟區域內廢棄，則此產品應根據您所在實施 WEEE 指令之管轄區的法律進行處置和回收。如需額外資訊，請造訪 idexx.com/weee。

若要更換兩顆 3.7 V DC，2,600 mAh 電池

1. 請關閉分析儀的電源並拔除接線。
2. 按下分析儀背面電池槽門擋頂部的卡榫，將電池槽打開。
3. 從電池槽取出兩顆電池。
4. 裝入兩顆新的電池，以**負極優先**的方式放入電池槽。
5. 關閉電池槽。

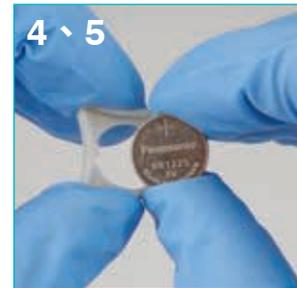
備註：分析儀充滿電力最長需要 8 小時 (狀態燈將在電力充滿時變為綠色)。充電時可以使用分析儀。



若要更換 3 V DC，48 mAh 鈕扣型電池

此電池用於監控分析儀上的時鐘。

1. 請關閉分析儀的電源並拔除接線。
2. 按下分析儀背面電池槽門擋頂部的卡榫，將電池槽打開。鈕扣型電池位於電池槽門擋內側。
3. 從分析儀取下鈕扣型電池托架。
4. 從托架取下鈕扣型電池。
5. 將新的鈕扣型電池放入托架，並且確保電池負極面向托架的窗口。
6. 裝回鈕扣型電池托架，讓正極面向電池槽門擋。
7. 關閉電池槽。



疑難排解

使用 SNAP Pro* 分析儀時遇到問題？首先，請確定您的軟體已是最新版本：SNAP Pro 升級包含多種內部改進內容。同時建議您每週將分析儀重新開機。若您的軟體已是最新版本且重新開機未能解決您的問題，請參閱此部分以取得詳細資訊。

與 IDEXX VetLab Station 之間的連線無法正常運作

您可以透過觀察分析儀上的圖示來排解此問題：

- 若出現連線中斷圖示 ，表示分析儀與 IDEXX VetLab* Station 之間的連線已中斷。若要解決此問題，請將分析儀重新開機。
- 若乙太網路圖示為紅色 ，表示分析儀與路由器之間的連線中斷。若要解決此問題，請確定乙太網路纜線的兩端已牢固連接。
- 若無線圖示為紅色 ，表示分析儀無法偵測到路由器的 Wi-Fi 訊號。若要解決此問題，請將分析儀移至靠近 IDEXX VetLab Station 的位置，以便重新建立與路由器之間的連線。

分析儀在 SNAP 檢驗時無法讀取條碼

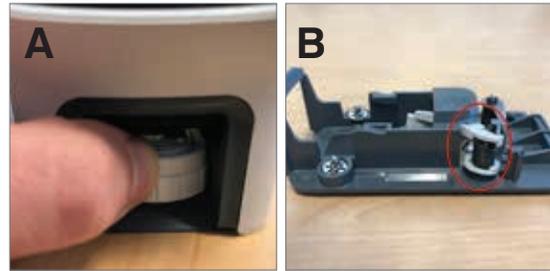
引發此錯誤的原因可能是：

- SNAP* 檢驗板表面上的手寫字跡。
- 檢體污染了 SNAP* 檢驗板的表面。

SNAP 檢驗板在執行期間彈出

引發此狀況的原因可能是：

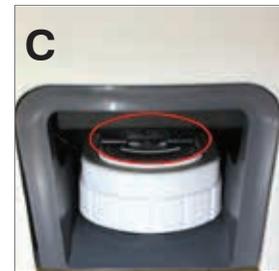
- SNAP 檢驗板在插入之前已啟動。
- 在執行期間手動固定 SNAP 檢驗板 (請參閱相片 A)。
- 分析儀基座並未鎖至定位，請確保基座已牢固裝妥，而且基座上的兩顆扣件皆已鎖至固定位置。
- 彈出懸臂並未正確固定，請確定懸臂已完全固定在支柱上 (請參閱相片 B 中的圓形區域)。



SNAP 檢驗板在執行完成之後並未彈出

這可能是因為：

- 啟動器卡住 (請參閱相片 C 中的圓形區域)，原因可能是電力不足或已耗盡。請確定分析儀已充電或已插入接線，然後將分析儀重新開機。
- 彈出懸臂並未正確固定，請確定懸臂已完全固定在支柱上。



分析儀無法偵測到足夠的檢體流動

若您收到此錯誤，則原因可能是：

- 分析儀軟體過期—請在出現提示時一律升級軟體。
- 檢體製備不當：
 - 抗凝劑並未用於全血檢體。
 - 未使用 SNAP 檢驗板隨附的移液管正確滴入檢體滴數。
 - 檢體與結合液自儲存區拿出後，並未置於室溫下 30 分鐘。
- 檢體孔中的檢體量不足。

結果視窗上出現殘留/斑點/藍色背景

發生此狀況的原因可能是：

- 並未清潔分析儀—建議您每週清潔內部元件與分析儀的基座，因為檢體上的乾血可能會導致殘留。如需詳細資訊，請參閱 idexx.com/library 上的清潔 SNAP Pro 分析儀。
- SNAP 檢驗啟動太遲—若 SNAP 檢驗板在檢體到達檢驗板的活化孔之後才插入，則在結果視窗中可能會出現出現殘留、斑點和/或藍色背景。請確定在檢體/結合液倒入檢體孔後立即插入 SNAP 檢驗板。
- 結果視窗受到污染。

分析儀並未啟動檢驗

這可能是因為：

- 分析儀基座並未鎖至定位—請確保基座已牢固裝妥，而且基座上的兩顆扣件皆已鎖至固定位置。
- 電池裝反或缺漏 (請參閱顯示正確擺放方式的相片 D)。



附錄

技術規格

電源供應變壓器

外部 USB 電源供應變壓器

輸入：100–240 V AC，47–63 Hz，0.3 A

輸出：5 V DC，1 A

功耗

運作時：最高 5 W

電池

主要電池輸出：3.7 V DC，2,600 mAh

化學成分：鋰離子

類型：可攜式/18650

可反覆充電：是

重量：50.0 g

鈕扣型電池輸出：3 V DC，48 mAh

化學成分：鋰

類型：可攜式/鈕扣型/BR1225

可反覆充電：否

重量：0.8 g

運作環境

運作溫度 15°C–30°C (59°F–86°F)

安全預防措施

- SNAP Pro 分析儀不含任何使用者可維修的元件。請勿拆卸。如有維修問題，請致電 IDEXX 技術支援部門。
- 除了經核准可用於 SNAP Pro* 分析儀之 SNAP 檢驗板外，「請勿」將任何物體插入至 SNAP* 檢驗口槽。
- 請遠離熱源或火源以「保護」分析儀。
- 請一律使用隨附的電源變壓器。
- 請一律使用 IDEXX 提供的電池。
 - 請一律遵循您所在地區的條例處置用過的電池。這些電池包含鋰成分。歐盟強制要求回收，而且在所有其他國家/地區則強烈建議回收。
- 如果未按照指定方式操作分析儀，可能會妨害設備所提供的保護。
- 在操作期間，SNAP Pro 分析儀應放置於平坦表面。

注意：為了符合加拿大工業部 (IC) 針對行動與基地台傳輸分析儀的射頻 (RF) 暴露要求，在運作期間，本分析儀的天線與操作人員之間應保持 20 公分以上的間距。為確保法規遵循，不建議在短於此距離的情況下進行操作。不得將此發射器使用的天線，與任何其他天線或發射器一併使用或放在相同位置。

本產品符合低功率電波輻射性電機管理辦法：

第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信規定作業之無線電信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

