

TI-Nspire™ 測試指南

請透過 education.ti.com/eguide 的線上說明，瞭解更多有關 TI 技術的資訊。

Important Information

除伴隨程式的授權中明確陳述之外，德州儀器概不提供有關任何程式或書籍資料的明示或暗示保證，包括但不限於任何可售性和特別目的適合性的暗示保證，並且僅按「原樣」提供此等資料。無論任何情況，德州儀器皆不負責與購買或使用這類資料有關或所致的任何特殊、附屬、附帶或衍生損害賠償，且無論行動的形式，德州儀器的唯一責任不會超過程式授權中載明的金額。此外，德州儀器不承擔任何種類的賠償責任，不管是否有任何其他當事人因使用這些材料而索賠。

© 2020 Texas Instruments Incorporated

產品實物可能與所提供的圖片資料略有不同。

目錄

使用「隨按即試」	1
進入「隨按即試」模式	1
存取「隨按即試」說明	3
清除「隨按即試」模式中的資料	4
檢視「隨按即試」模式限制	4
在「隨按即試」模式中操作手持裝置	5
在「隨按即試」模式中處理文件	7
傳輸「隨按即試」限制	8
正在結束「隨按即試」模式	10
正在取消「隨按即試」從多台手持裝置中	11
瞭解「隨按即試」限制	14
TI-84 Plus 模式中的「隨按即試」模式	16
一般資訊	21
線上說明	21
連絡 TI 技術支援部門	21
服務與保固資訊	21

使用「隨按即試」

許多國際、國家與州/省的評量準則允許或要求學生在考試時使用 TI-Nspire™ 計算器。「隨按即試」可快速準備學生考試用的手持計算機，其中在應用程式、程式及其他檔案的使用上都有所限制。當手持計算機處於「隨按即試」模式時，學生無法存取事先存在的資料夾、文件及速寫板資料。使用 TI-Nspire™ CX-C 計算機的學生無法存取漢英字典。

「隨按即試」會暫時停用文件和手持計算機應用程式的部分功能。考試結束之後，很容易就能還原這些功能和功能，以供在課堂中使用。

以下 TI-Nspire™ 手持設備提供「隨按即試」功能：

- 作業系統為 1.3 或更新的 TI-Nspire™ 和 TI-Nspire™ CAS 計算機。
- 作業系統為 3.0 或更新的 TI-Nspire™ CX 和 TI-Nspire™ CX CAS 計算機。
- 作業系統為 3.1 或更新的 TI-Nspire™ CX-C 和 TI-Nspire™ CX-C CAS 計算機。
- 作業系統為 3.1 或更新的 TI-Nspire™ CM-C 和 TI-Nspire™ CM-C CAS 計算機。
- 作業系統版本為 5.0 或更新的 TI-Nspire™ CX II 和 TI-Nspire™ CX II CAS 計算機。

使用可切換 TI-Nspire™ 小鍵盤和 TI-84 Plus 小鍵盤的 TI-Nspire™ 計算器時，「隨按即試」也可以在 TI-84 Plus 模式下使用。詳情請見 [TI-84 Plus 模式下的「隨按即試」](#)。






注意：在某些州只允許在 TI-84 模式中使用 TI-Nspire™。欲查詢所在的州是否允許使用 TI-Nspire™ 技術，請參考州/省資訊網站：education.ti.com/go/testprep

進入「隨按即試」模式



1. 確保手持裝置已關閉。
2. 按住   鍵。

按住按鍵直到顯示「隨按即試」畫面為止。




選擇「角度設定」。

1. 根據需要按  來亮顯「角度設定」菜單。
2. 按  顯示角度單位清單。可用的選項有：度數角、弧度角和梯度角。
3. 按  或  亮顯要使用的角度單位，然後按  選擇。

選擇「CAS 模式」

1. 根據需要按  以標示「CAS 模式」功能表。
2. 按  以顯示 CAS 模式清單。可用模式為：[開啟]、[精確運算] 與 [關閉]。

注意：選擇 [開啟] 可啟用 CAS 功能以及符號控制。選擇 [精確運算] 可計算出繁分數、 π 與根式 $\sqrt{\quad}$ 的精確結果。選擇 [關閉] 可停用 CAS 與精確結果。

3. 按  或  可標示要使用的模式，然後按  選擇。

選擇精確運算模式

1. 根據需要按下 **[tab]** 以標示 [精確運算模式] 功能表。
2. 按下 **▶** 以顯示精確運算模式清單。可用模式為:關閉和開啟。

注意:選擇 [開啟] 精確運算模式,可計算出繁分數、 π 與根式 $\sqrt{\quad}$ 的精確結果。選擇 [關閉] 可停用計算精確結果。

3. 按 **▲** 或 **▼** 可標示要使用的模式,然後按 **·** 選擇。

選取或清除限制

預設為選取所有限制。您可單獨設定各個限制,也可透過按下 **[ctrl]** **[A]** 快速選取或清除所有限制。

- 選取一個限制即可在「隨按即試」中禁用或限制一個特定功能。
- 清除限制即可在工作階段中允許使用相關功能。

注意:關於詳細的限制列表,請參見[瞭解「隨按即試」限制](#)。

1. 按 **[tab]** 或按 **▼** 以在限制列表中移動。請按 **▼** 以快速存取列表中的最後一個項目。繼續按 **▼** 以在限制列表中向上移動。
2. 有亮顯限制時,按 **[↵]** 以取消或選取選項。

進入「隨按即試」模式

注意:進入「隨按即試」模式後將無法再變更限制。您必須先退出「隨按即試」模式才能使用新限制重新進入。若不進入「隨按即試」模式並取消,請按 **[esc]**,或按 **[tab]** 選取**取消**,然後按 **·**。

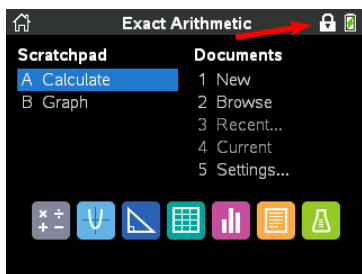
1. 若要繼續並使用當前設定進入「隨按即試」模式,按 **[tab]** 選取**進入「隨按即試」**,然後按 **·**。

手持裝置會保存設定並重新啟動。完成重開機時,會顯示下列對話方塊,以確認手持裝置處於「隨按即試」模式。

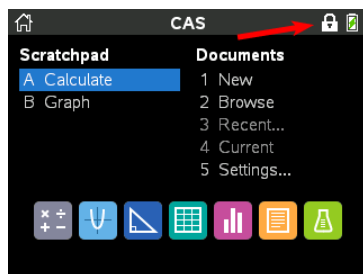
注意:手持裝置的顯示可能不同,視是否修改設定而定。在手持裝置重新開機後,您不能變更設定。

2. 按 **[↵]** 或 **[enter]** 可選取 **[確定]**。

此時會開啟「主畫面」。鎖定圖示表示手持裝置處於「隨按即試」模式。





精確運算作業系統



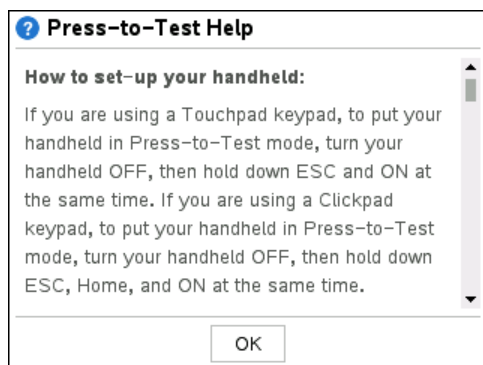
CAS 作業系統

- 會清除舊有的速寫板資料。
- 會清除「我的文件」資料夾中事先存在的文件和資料夾。
注意:退出「隨按即試」時，會還原舊有的文件、資料夾和速寫板資料。
- 「我的文件」資料夾中會建立「隨按即試」資料夾。
- 根據您所選擇的精確運算功能，「精確運算」/或「關閉精確運算」將會在主畫面和「隨按即試」畫面顯示。
- 根據您所選擇的 CAS 功能，「CAS」/「開啟 CAS」、「精確運算」或「關閉 CAS」將會在主畫面和「隨按即試」畫面顯示。
- 如果安裝了漢英字典，則會在 TI-Nspire™ CX-C 計算機上暫時停用。

存取「隨按即試」說明

- ▶ 使用下列方法中的其中一種方法獲取使用「隨按即試」的說明：
 - 按一下「隨按即試」視窗左下角的「說明」按鈕 。
 - 在已開啟的文件:按 ，然後選取 **隨按即試 > 說明**。

「說明」視窗將打開。



清除「隨按即試」模式中的資料

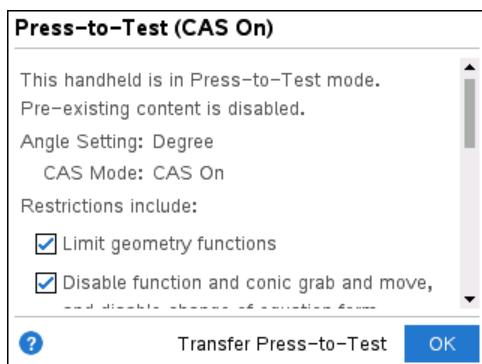
您無需退出「隨按即試」模式即可以清除「隨按即試」模式會話中新增的文件、速寫板資料和函式庫。清除資料並不變更「隨按即試」模式限制，所以您可使用此方法開始一個需要相同限制的新測驗。

注意：若要變更限制，您必須[退出「隨按即試」](#)，然後使用新設定[進入「隨按即試」](#)。

若要清除「隨按即試」資料而不變更限制：

1. 請確定已關閉手持計算機。
2. 按住 **[esc]** **[on]** 鍵以開啟計算機。

顯示「隨按即試」視窗及**重設**選項。



3. 按一下「隨按即試」以清除資料。
- 或 -
選擇 **[取消]** 關閉視窗且不清除資料。

帶便攜鍵盤的 TI-Nspire™ 計算機注釋：使用 TI-Nspire™ 鍵時清除「隨按即試」資料並不影響使用 TI-84 Plus 鍵盤創立的資料。您的 TI-84 Plus 資料仍然保持完整，但在使用 TI-Nspire™ 鍵盤時無法訪問。

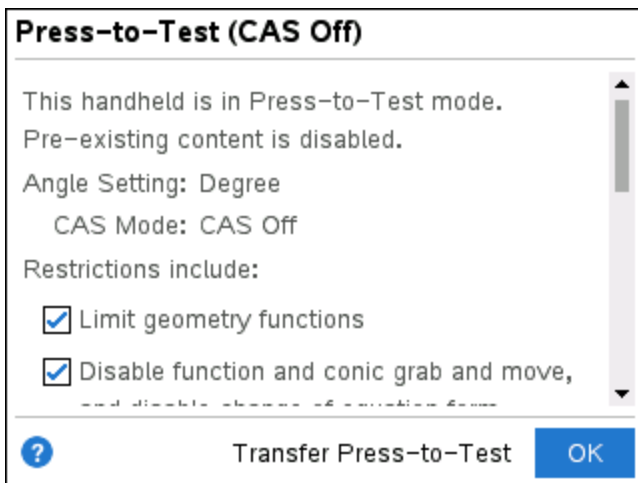
檢視「隨按即試」模式限制

處於「隨按即試」模式的手持裝置上可檢查「角設定」和限制。在測驗過程中無法變更設定。必須先退出「隨按即試」模式並使用新限制重新進入。

若要查檢目前的限制，請執行以下步驟：

1. 關閉手持裝置再重新打開。

此時會開啟對話方塊，顯示所選取的「隨按即試」限制。



2. 按下 ▲ 或 ▼ 以捲動查看限制。

目前生效的限制會顯示勾選標號。

在「隨按即試」模式中操作手持裝置

在「隨按即試」模式中操作手持裝置，計算機頂部的 LED 指示燈將會閃爍（在 TI-Nspire™ CX II 上）。該 LED 用於提示您手持裝置的「隨按即試」模式已打開 — 即使手持裝置已關閉。

- (數值) 如果 LED 指示燈閃綠-綠燈，則表示選取所有限制。
- (精確運算) 如果 LED 指示燈閃綠-綠燈，則表示選取所有限制同時 CAS 會關閉。
- (CAS) 如果 LED 指示燈閃綠-綠燈，則表示選取所有限制同時 CAS 會關閉。
- 如果 LED 指示燈閃黃-黃燈，則表示已取消選取一個或一個以上的限制。

注意：

- 較舊版的 TI-Nspire™ CAS 計算機在計算機頂端沒有 LED 指示燈。
- TI-Nspire™ CM-C 計算機上的 LED 僅指示電池狀態。手持裝置在啟用「隨按即試」模式時它不會閃爍。

系統設定

進入 [隨按即試] 模式之前的系統設定不會傳遞給 [隨按即試] 模式。當您第一次進行「隨按即試」模式時，系統將使用預設設定。可以在「隨按即試」模式中變更系統設定。離開「隨按即試」模式時，所有系統設定會還原至進入「隨按即試」模式之前所選取的設定。

為「隨按即試」模式釋放儲存空間

如果計算機因儲存空間不足而無法進入「隨按即試」模式，則會顯示一條訊息提示您刪除部分文件。

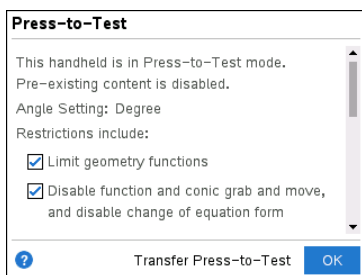
您可以選擇：

- 將文件備份到電腦或另一台手持裝置中，然後從原手持裝置刪除。可以在離開「隨按即試」模式後還原文件。
- 從手持裝置中刪除不需要的文件。

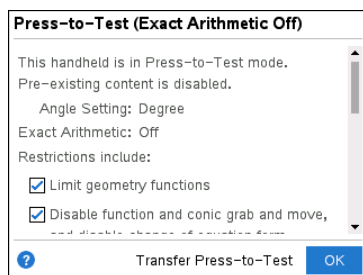
關於釋放儲存空間的詳細說明，請參見計算機快速入門指南之「檔案管理」一節。

在「隨按即試」模式中關閉和開啟手持裝置

若在「隨按即試」模式中關閉手持裝置，或手持裝置進入 Automatic Power Down™ (APD™) 時，手持裝置於下一次開機時仍會處於測試模式。此時會出現訊息以提醒手持裝置仍在「隨按即試」模式，並顯示所選取的限制。



數值作業系統



精確運算作業系統

注意：若手持裝置在關機時處於「隨按即試」模式中且有對話方塊開啟時，下一次開機時亦會出現該對話方塊。

自動儲存

如果手持裝置在「隨按即試」模式中重新開機，仍會保持在測試模式並回到上一次最後開啟的文件。

管理電池電量

如果使用 TI-Nspire™ 或 TI-Nspire™ CAS 計算機，可在 [隨按即試] 模式中移除及更換電池。若進行電池更換，手持裝置仍會保持在測試模式。當再次開機時，會顯示提醒對話方塊。

在啟動「隨按即試」模式或開始考試之前，應確認所有使用充電電池的手持裝置為處於完全充電狀態。

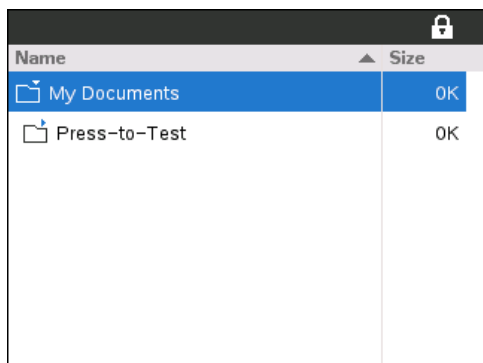
在 [隨按即試] 模式中處理文件

當計算機處於 [隨按即試] 模式時，則會停用進入 [隨按即試] 模式前出現在計算機上的所有資料夾及文件。在 [隨按即試] 模式下，您僅能看到 [隨按即試] 文件夾位於 [我的文件] 中。

教師可以在計算機處於 [隨按即試] 模式時傳送與收集文件。不過，如果欲在 [隨按即試] 模式中收集學生所建立或編輯文件，則必須在結束 [隨按即試] 模式之前進行收集文件。

訪問 [隨按即試] 資料夾

1. 按 **on** 以存取 [主畫面]。
2. 選取 **瀏覽** 以開啟檔案管理員。

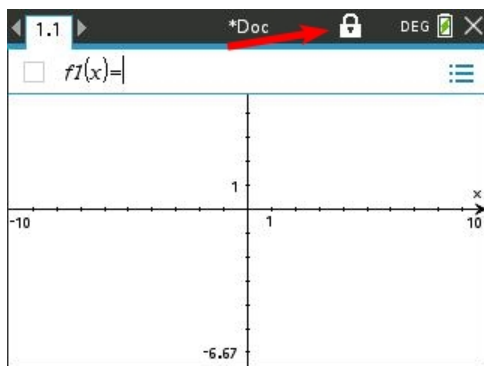


可在 [隨按即試] 資料夾內建立、儲存或刪除資料夾與文件。

建立新文件

1. 按 **on** 以存取 [主畫面]。
2. 選取 **新增** 或按 **ctrl N** 以開啟新文件。
3. 使用 **▼** 和 **▲** 標示欲新增至頁面的應用程式，然後按 **enter**。

A 標題列中的鎖定圖示表示計算機處於「隨按即試」模式。



傳輸「隨按即試」限制

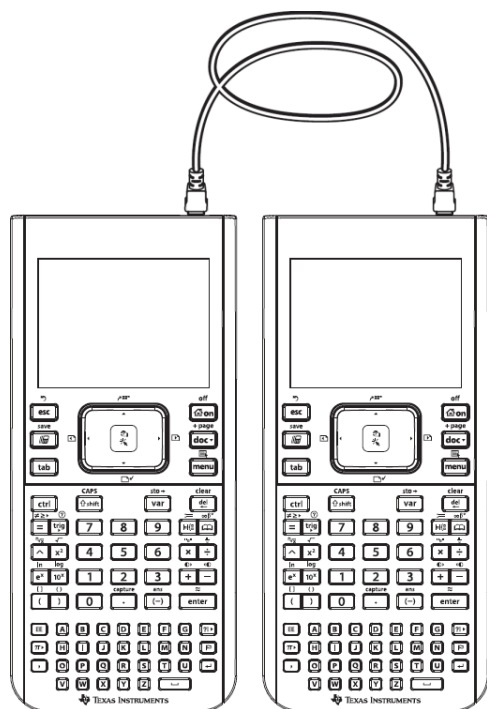
使用傳輸「隨按即試」功能可在學生的多個手持計算機上快速安裝測驗配置，無需使用電腦。

需求

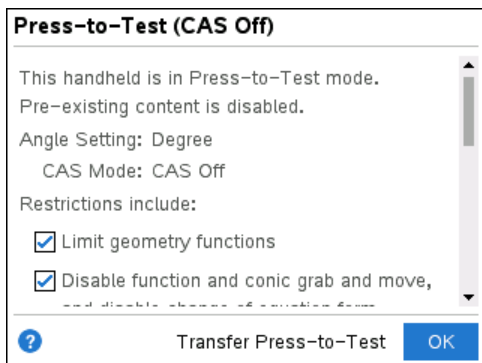
- 如果將「隨按即試」設定傳送到一台已處於「隨按即試」模式的手持計算機上時，會覆蓋接收手持計算機上的「隨按即試」限制，並且測驗會話中所擷取所有資料都將會遺失。
- 傳送手持計算機的作業系統版本必須等於或高於接收 TINSpire™ 手持計算機的作業系統版本。
- 如果接收端計算機的儲存空間不足，則傳輸將會失敗。

傳輸設定

1. 在「傳送」手持計算機上進入「隨按即試」模式。一定要選取測驗所需的具體限制。
2. 透過微型至微型 USB 線纜將傳送手持計算機連接至「接收」手持計算機。



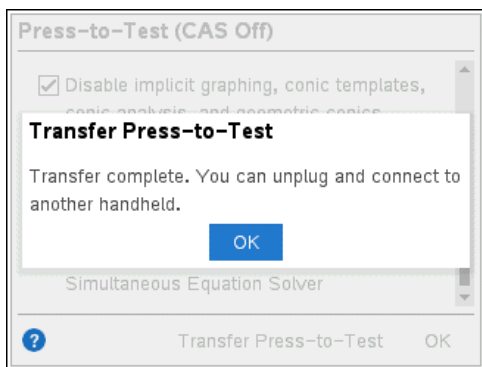
3. 確保兩個手持計算機均已打開且傳送手持計算機上可見到「隨按即試」視窗。若有需要可關閉手持計算機再重新打開。



4. 選取**傳輸「隨按即試」**。

「隨按即試角設定」和「限制」即複製到接收手持計算機。

傳送結束後，接收手持計算機重啟進入「隨按即試」模式，而傳送手持計算機會顯示一條確認訊息。



注意:現在兩個手持計算機均可用作傳送手持計算機。

5. 連接下一個接收手持計算機，再從步驟 3 重複，直至所有的手持計算機都設定完成。

正在結束 [隨按即試] 模式

在手持裝置上退出「隨按即試」模式時：

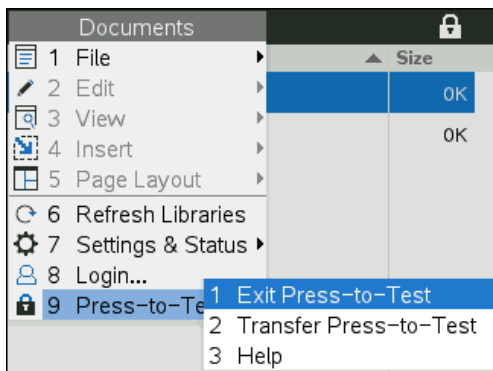
- 所有在「隨按即試」會話中建立的文件都會被刪除。若重新進入「隨按即試」，「隨按即試」資料夾為空白。
- 所有檔案和系統設定會還原至手持裝置啟用「隨按即試」模式之前的狀態。
- 若在進入「隨按即試」模式之前已開啟文件，該文件則會還原至離開「隨按即試」模式時的畫面（「瀏覽」、「頁面排序程式」或頁面檢視）。如果打開的文件包含未保存的變更，則變更仍保持未保存。
- 若沒有開啟的文件，手持裝置便會顯示「我的文件」。

使用手持裝置退出「隨按即試」模式

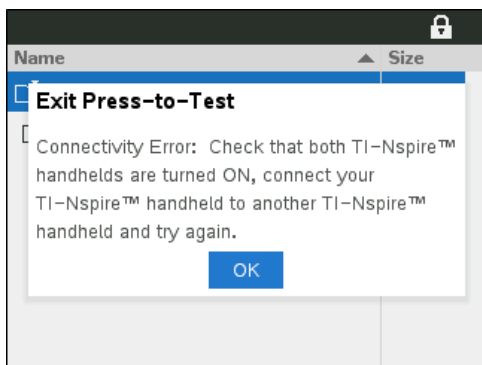
您可透過將手持裝置連接到另一手持裝置或使用 **退出「隨按即試」模式** 功能表命令退出手持裝置的「隨按即試」模式。兩種手持裝置可以混合使用。例如，您可以將一台 TI-Nspire™ CX II 計算機連接至一台 TI-Nspire™ 計算機或將一台 TI-Nspire™ CAS 計算機連接至一台非 CAS 的計算機。

請注意: 如果另一手持裝置在「隨按即試」模式，則它也會退出「隨按即試」模式。

1. 使用設備到設備互連傳輸線，將手持裝置連接至其他手持裝置。
2. 請確保兩台手持裝置都已開啟。
3. 在計算機上按 **on** 顯示 [主畫面]。
4. 選取 **瀏覽**，然後按 **doc** 顯示 [文件] 功能表。
5. 在 [文件] 功能表上，選取 **[隨按即試] > [退出隨按即試]**。此功能表選項僅在「隨按即試」模式下有效。



- 您的手持裝置將退出「隨按即試」模式並且在正常模式下重新開機。如果另一手持裝置在「隨按即試」模式，則它也會退出「隨按即試」模式。
- 如果未妥善連接手持裝置，則會出現下列訊息。



- 手持裝置在重新開機時才會離開「隨按即試」模式。如果您在重啟前斷開了電纜連線，則手持裝置仍將處於「隨按即試」模式。

注意：您也可能因為(從另一台手持裝置或電腦軟體)成功取得作業系統的升級而離開「隨按即試」模式。取得相同的作業系統不會造成手持裝置離開「隨按即試」模式。

正在取消「隨按即試」從多台手持裝置中

使用 TI-Nspire™ Navigator™ 教師版軟體的教師可以遠端取消多台手持裝置的「隨按即試」模式。手持裝置必須已開啟，並透過以下任一方法連接到教師手持裝置：

- TI-Nspire™ 擴充基座或 TI-Nspire™ CX 擴充基座
- TI-Nspire™ Navigator™ 傳輸座
- TI-Nspire™ CX 無線網路卡
- 直接透過標準 USB 傳輸線連接

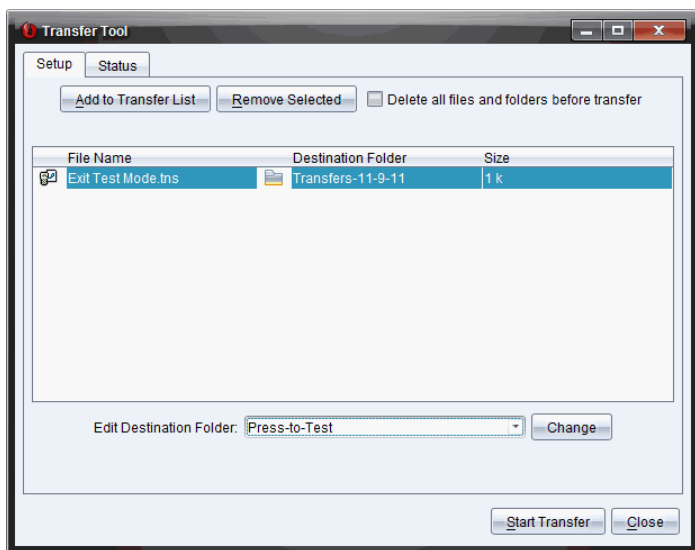
附註: TI-Nspire™ CX Navigator™ 教師軟體 v5.2 僅能取消 CX 手持裝置上的「隨按即試」模式。如需在 CX II 和早期手持裝置上取消「隨按即試」模式，須使用 TI-Nspire™ Navigator™ 教師軟體 v3.9。

使用傳輸工具取消

1. 建立空白 .tns 檔，命名為「退出測驗模式 .tns」，並將其儲存到 TI-Nspire™ 預設資料夾中。

附註: 檔案名稱有區分大小寫，且必須依照說明進行命名。

2. 在「內容工作空間」中，選取工具 > 傳輸工具。
此時隨即開啟「傳輸工具」。
3. 按一下加入傳輸列表。
4. 瀏覽至「Exit Test Mode.tns」檔案所在的資料夾，選取之，並增加至傳輸列表中。
5. 在「傳輸工具」中選取 Exit Test Mode.tns 檔案。
選取檔案名稱之後，隨即啟動編輯目標資料夾欄位。



6. 將隨按即試輸入編輯目標資料夾欄位，然後按一下變更。

附註: 資料夾名稱需手動輸入。導航方式無法存取手持裝置上的「隨按即試」資料夾。

7. 按一下開始傳輸。

「Exit Test Mode.tns」檔案將傳送至已連接的手持裝置，並取消「隨按即試」模式。重新啟動手持裝置並載入作業系統。

若要從其他手持裝置上移除「隨按即試」，請先移除重新啟動手持裝置的連結，再將其連接至其他手持裝置。傳輸過程將持續至進行停止傳輸為止。

8. 如要停止傳輸，請按一下**停止傳輸**。
9. 當所有傳輸完成後，按一下**關閉**。

使用「發送到班級」進行取消

如果一個班級處於會話中且學生已登入，則可以傳送「Exit Test Mode.tns」檔案至班級以取消「隨按即試」。未登入的學生則會在登入時收到檔案。

1. 建立空白 .tns 檔案，命名為「**Exit Test Mode.tns**」，並將其儲存到 TI-Nspire™ 預設資料夾。

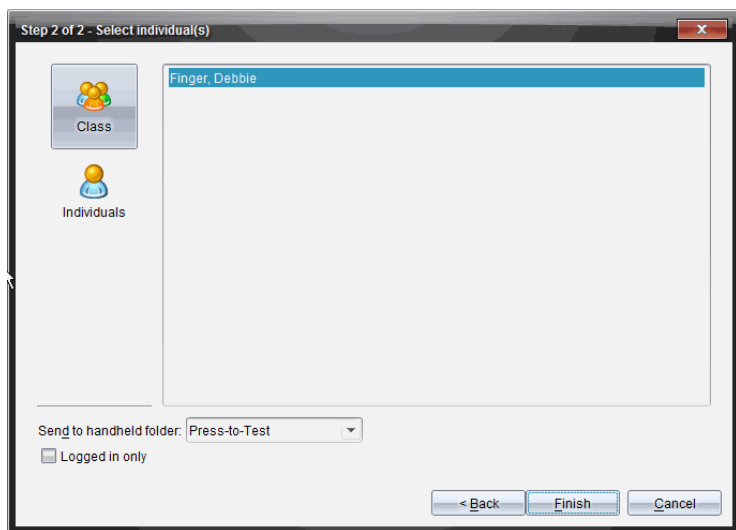
附註：檔案名稱區分大小寫，且必須依照說明進行命名。


2. 按一下**工具 > 傳送至班級**。


此時隨即開啟「選取要傳送的檔案」對話方塊。

3. 確認**檔案**選項頁籤已開啟。
4. 瀏覽至「Exit Test Mode.tns」檔案所在的資料夾，並選取之。
5. 按一下**下一步**。

此時隨即開啟「選取個別學生」對話方塊。



6. 如要傳送檔案至整個班級，請按一下**班級** 。如檔案只要傳送至目前登入的班級成員，請選取**僅限登入**勾選方塊。

附註: 如要傳送檔案給個別學生，請按一下**個人** ，然後按一下該學生姓名。

- 在**傳送至手持裝置資料夾**欄位中輸入**隨按即試**。
- 按一下**完成**。

對已登入的學生而言，「Exit Test Mode.tns」檔案將傳送至已連接手持裝置，並停用「隨按即試」模式。重新啟動手持裝置並載入作業系統。

瞭解「隨按即試」限制

在預設情況下，進入「隨按即試」模式時即已選取所有限制，且應用程式功能表也已停用相關功能。

- 選取限制即可在「隨按即試」工作階段中停用或限制相關功能。
- 清除限制即可在工作階段中允許使用相關功能。

限制幾何函數

選擇限制幾何函數時，會停用 **[測量]**、**[作圖]** 和 **[變換]** 功能表上的所有項目。

限制圖形函數

在 **[函數繪圖]** 功能表中停用以下項目：

- [操作]** > **[座標與方程式]**
- [幾何]** > **[測量]**、**[作圖]** 和 **[變換]**。

停用函數和圓錐曲線的抓取與移動功能

- 無法在函數繪圖、幾何作圖或速寫板中移動任何函數。例如，繪製 $y=x^3$ 的圖形時可以選取該函數，但不能透過拖曳的方式移動或操作之。
- 無法使用用於切換圓錐曲線方程式之「標準」和「展開」顯示形式的屬性。
- 停用函數和圓錐曲線的抓取與移動功能，不會套用至「數據&統計」內的直線與函數。
- 停用函數的抓取與移動功能，不會限制「函數繪圖」和「幾何作圖」應用程式中的滑軸。
- 仍然可以抓取並任意移動座標平面。

停用向量函數

停用向量函數時，學生將無法計算下列函數：

- 單位向量 **[unitV()]**
- 外積 **[unitV()]**

- 內積 [dotP()]
- 特徵向量 [eigVc()]
- 特徵值 [eigVl()]

停用「isPrime」函數

isPrime() 函數的功用在於判斷數字是否為質數 (大於 2 的整數，只能被本身和 1 整除)。停用此函數時，學生無法在「目錄」中選取 **isPrime()** 指令，也不能在「數學運算子」中選取 **[測試] > [IsPrime]**。若學生手動輸入 **isPrime()** 函數，提交運算式結果後會顯示錯誤訊息。

停用微分方程式 功能

「函數繪圖」和「幾何作圖」應用程式中停用微分方程式繪圖類型。使用者無法手動輸入和繪製微分方程式的圖形。

rk23()、**euler()** 和 **deSolve()** 等相關數學函數也會一併停用。

停用不等式繪圖

停用不等式繪圖時，學生無法使用 $<$ 、 $>$ 、 \leq 和 \geq 繪製不等式圖形，也無法抓取及拖曳不等式至「函數繪圖」、「幾何作圖」及「速寫板」應用程式的圖形中。

停用 3D 繪圖

停用此功能後，學生將無法使用 3D 繪圖檢視畫面。

停用隱函數繪圖、圓錐曲線範本、圓錐曲線分析和幾何圓錐曲線

這些功能停用後，學生就不能繪製方程式 $x = ay + c$ 或 $ax + by = c$ 的圖形。圓錐曲線範本無法使用，而且學生也不能分析圓錐曲線，或透過五點繪製橢圓、拋物線、雙曲線或圓錐曲線的幾何圓錐曲線。

停用三角函數

停用三角函數時，學生在計算或繪圖時將無法使用以下函數。

csc	sec	cot
\csc^{-1} , arccsc	\sec^{-1} , arcsec	\cot^{-1} , arccot
csch	sech	coth
csch^{-1} , arccsch	sech^{-1} , arcsech	coth^{-1} , arccoth

- 計算其中任何函數都會產生錯誤訊息。

- 學生無法透過按計算機上的 $\boxed{\text{trig}}$ ，選取 **csc**、**sec**、**cot**、**csc-1**、**sec-1** 和 **cot-1** 函數。
- 學生無法從「目錄」中選取已停用函數。

停用 $\log_b x$ 範本

學生無法使用 $\log_b x$ (轉換成 \log_{base}) 和 $\log(a,b)$ 命令及範本，包括 $\log_b x$ 範本。

- 學生按下計算機上的 $[\log]$ 時，系統只接受 \log_{10} 格式的計算。
- 若學生在運算式中手動輸入 $\log(a,b)$ 或 $>\log_{\text{base}}$ (要計算運算式時，會顯示錯誤訊息。
- 學生可以輸入 $\log(a)$ 、 $\log(a,10)$ 和 $\log(a,10.)$ 。

停用加總法函數及範本

學生無法使用加總法函數和範本。停用 Σ 和 sumSeq 函數。

停用多項式求根工具

停用 polyRoots (、 cPolyRoots (、 solve (、 simult (、 zeros (和 cZeros (函數。計算其中任何函數都會產生錯誤訊息。

附註:停用多項式工具時，學生將無法使用「多項式求根工具」、「多項式實根」及「多項式複數根」。

停用聯立方程式求解工具

停用功能表及「目錄」中的 linSolve (和 simult (函數。計算其中任何函數都會產生錯誤訊息。

停用漢英字典

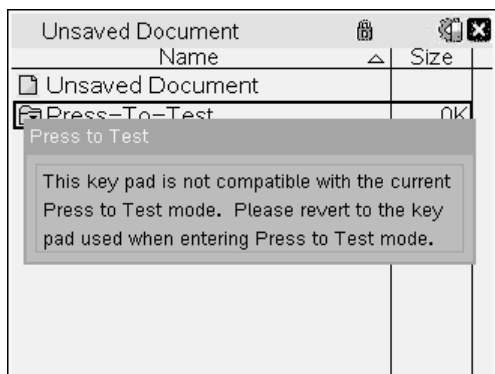
進入「隨按即試」後，系統會自動停用 TI-Nspire™ CX-C 計算機上安裝的漢英字典。在「隨按即試」模式下無法使用字典。

TI-84 Plus 模式中的「隨按即試」模式

本節中的資訊僅適用於可切換 TI-Nspire™ 鍵盤和 TI-84 Plus 鍵盤的 TI-Nspire™ 手持裝置。如需在 TI-84 Plus 模式下進入「隨按即試」模式，手持裝置必須在啟用 TI-84 Plus 鍵盤的狀態下啟動。

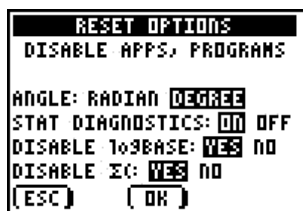
附註:在 TI-84 Plus 模式下使用「隨按即試」模式不會影響使用 TI-Nspire™ 鍵盤所建立的文件。

嘗試切換到不同鍵盤之前請確認退出「隨按即試」模式。若在「隨按即試」模式中切換小鍵盤，手持裝置隨即顯示下列訊息：



啟用 TI84 Plus 模式的「隨按即試」模式

1. 關閉手持裝置。
2. 長按住 \leftarrow 、 \rightarrow 和 \square 即可開啟重設選項畫面。



角度模式預設為「度數角」，統計診斷預設為「開啟」，且會停用 logBASE 和加總法 (Σ) 函數。

3. 若要變更預設值，將游標移至欲設定的上方，然後按下 \square 。
4. 按下 \square (在畫面上的「確定」下方) 以選取「確定」。

已選取的選項會顯示在「重設完成」畫面中。



5. 按任何鍵以進行下一步。
6. 若要確定已停用應用程式、程式及函數，請執行下列動作：

按下 [APPS]

```
APPS HAVE BEEN
DISABLED

LINK-RECEIVE L1 (OR ANY
FILE) TO RESTORE

Press any Key...
```

按下 [PRGM]

```
PROGRAMS HAVE BEEN
DISABLED

LINK-RECEIVE L1 (OR ANY
FILE) TO RESTORE

Press any Key...
```

按下 [ALPHA] [F2]

```
1: abs(
2: EE
3: nDeriv(
4: fnInt(
5: logBASE(
(FRAC) (FUNC) (MTRX) (YVAR)
```

按下 [MATH]

```
NUM CPX PRB
6: fMin(
7: fMax(
8: nDeriv(
9: fnInt(
0: summation  $\Sigma$ (
A: logBASE(
B: Solver...
```

儲存在 RAM 中和在歸檔記憶體中的其他變數(包括 AppVars) 將會刪除。

確定函數在 TI84 Plus 模式下已停用

當學生嘗試存取已停用函數時，會顯示下列資訊畫面：

```
logBASE( HAS BEEN
DISABLED

LINK-RECEIVE L1 (OR ANY
FILE) TO RESTORE

Press any Key...
```

```
summation  $\Sigma$ ( HAS BEEN
DISABLED

LINK-RECEIVE L1 (OR ANY
FILE) TO RESTORE

Press any Key...
```

附註: 如果手持裝置已在「隨按即試」模式中，則會停用應用程式和程式。如果在「隨按即試」模式中使用 TI-84 鍵盤啟用 TI-Nspire™ 手持裝置上的「隨按即試」，則會顯示「重設完成」畫面。系統會顯示目前的設定並重新設定 RAM。手持裝置已就緒，可在需要時以全新的測試狀態供其他學生使用。

```
RESET COMPLETE
DISABLE APPS, PROGRAMS
ANGLE: DEGREE
STAT DIAGNOSTICS: ON
DISABLE LOGBASE: YES
DISABLE ΣC: YES
RAM IS RESET
Press any Key...
```

結束 TI-84 Plus 模式下的「隨按即試」

當使用 TI-84 小鍵盤和 TI-84 Plus 手持裝置重新啟用 TI-Nspire™ 手持裝置時，會還原應用程式和程式。

若要將 TI-84 Plus 模式中的 TI-Nspire™ 手持裝置還原回完整功能，請執行以下步驟：

- 將手持裝置連結到其他處於 TI-84 Plus 模式的 TI-Nspire™ 手持裝置，或連結到 TI-84 Plus 的手持裝置。
- 將所有檔案傳輸到測試模式中的手持裝置，或從測試模式中的手持裝置傳輸出任何檔案。
- 或者，可以使用 TI Connect™ 將電腦檔案下載到手持裝置。

若要從其他 TI-84 Plus 手持裝置上傳檔案，請執行以下步驟：

1. 在接收設備上，按下 **2nd** [LINK]，然後標示顯示**接收**。請先不要按下 **ENTER**。
2. 在傳送的計算器上按下 **2nd** [LINK]。
3. 先選取要傳送檔案的類別，然後再選取要傳送的檔案。

```
SEND RECEIVE
1: All+...
2: All-...
3: Prgm...
4: List...
5: Lists to TI82...
6: GDB...
7↓ Pic...
```

```
SELECT TRANSMIT
■ L1 LIST
■ L2 LIST
▶ L3 LIST
L4 LIST
L5 LIST
L6 LIST
```

4. 標示顯示**傳輸**以傳送檔案，但先不要按下 **ENTER**。



5. 在接收端手持裝置上按下 **ENTER**。
6. 在傳輸端手持裝置上按下 **ENTER**。

附註：您可能需要重新命名變數或覆蓋變數，才能順利傳輸檔案。

附註：在 TI-83 Plus 及 TI-84 Plus 的 TI TestGuard™ 中的應用程式設計，不適合當處於 TI-84 模式中的 TI-Nspire™ 手持裝置載入時的執行及傳輸測試設定，也不適合重新啟用功能。另外，TI-84 模式中表示處於「隨按即試」模式的 LED 燈將不會閃爍。

一般資訊

線上說明

education.ti.com/eguide

選擇您的國家/地區以取得更多產品資訊。

連絡 TI 技術支援部門

education.ti.com/ti-cares

選擇您的國家/地區以取得技術和其他支援資源。

服務與保固資訊

education.ti.com/warranty

選擇您的國家/地區，即可瞭解保固期間與條款或產品服務的相關資訊。

這保證不會影響您的法定權利。

Texas Instruments Incorporated

12500 TI Blvd.

Dallas, TX 75243