



TI Connect™ CE 软件

通过education.ti.com/eguide上的在线帮助了解有关TI技术的更多信息。

法律信息

重要信息

德州仪器公司不对任何程序或书面材料做任何明示或暗示担保，包括但不限于对某个特定用途的适销性和适用性的暗示担保，并且这些材料均以“原样”提供。

任何情况下，德州仪器公司对因购买或使用这些材料而蒙受特殊、附带、偶然或连带损失的任何人都不承担任何责任。无论采用何种赔偿方式，德州仪器公司的唯一且排他性义务不得超出本产品的购买价。此外，对于任何其他方因使用这些材料而提起的任何类型的索赔，德州仪器公司概不负责。

此绘图产品应用程序 (APP) 已获得使用许可。请参阅许可协议的条款。

© 2006 - 2018 Texas Instruments Incorporated

Windows、NT、Microsoft、Apple 和 Macintosh 是其各自所有者的商标。

目录

法律信息	ii
新增功能	1
TI Connect™ CE 软件 v5.3 中的新增功能	1
程序编辑器	1
TI Connect™ CE 软件简介	2
使用 TI Connect™ CE 软件	3
TI Connect™ CE 软件的各部分	4
使用截屏工作区	6
截屏工作区的各部分	7
截取和使用屏幕	7
将计算器屏幕保存为文件	8
将截屏拖放到计算机应用程序	10
使用计算器浏览器工作区	11
计算器浏览器主工作区的各部分	12
选择连接的计算器	13
将计算器文件复制到计算机	13
将文件发送到连接的计算器	13
转换和发送背景图像	14
将背景图像发送到连接的计算器	16
数据导入	17
删除计算器文件	19
使用程序编辑器工作区	20
程序编辑器工作区的各部分	21
创建新程序	23
编辑变量名称	23
保护程序	23
将程序保存到计算机	23
关闭程序	24
使用目录面板	25
使用语法参考面板	29
用于 TI-Innovator™ 和 TI-Innovator™ Rover 的 HUB 菜单	29
将程序发送到计算器	29

维护计算器	32
更新计算器操作系统	32
TI CE 捆绑包文件 – 使用一个计算机文件更新 CE 计算器!	33
获取计算器信息	35
绘图计算器的兼容性	35
一般信息	36
在线帮助	36
联络 TI 支持部门	36
维修和保修信息	36

新增功能

TI Connect™ CE 软件 v5.3 中的新增功能

TI CE 捆绑包文件 – 使用一个计算机文件更新 CE 计算器！

可使用 TI Connect™ CE 以及从 education.ti.com 下载的新 TI CE 捆绑包在一个步骤中更新连接的 CE 计算器。这是另一种通过一个步骤更新计算器的方式。

参阅更多信息

程序编辑器

用于 TI-Innovator™ 和 TI-Innovator™ Rover 的 HUB 菜单

程序编辑器支持用于 TI-Innovator™ 和 TI-Innovator™ Rover 命令的 TI-Innovator™ HUB 菜单。HUB 菜单位于目录树中的“Program(程序)”菜单中。

参阅更多信息

新命令

- 分段函数(命令已添加到 TI Connect™ CE 目录树中的“Math(数学)”>“Math (数学)”以及“Catalog(目录)”中。此命令支持 CE OS 5.3 中的新分段函数绘图模板。

有关新命令和更新后的命令的更多信息，请访问 education.ti.com/go/download 上的《I-84 Plus CE 参考指南》。

TI Connect™ CE 软件简介

通过 TI Connect™ CE 软件可在绘图计算器与计算机之间快速轻松地交换信息。

支持具有 USB 端口的任何 TI-8x 绘图计算器，包括：

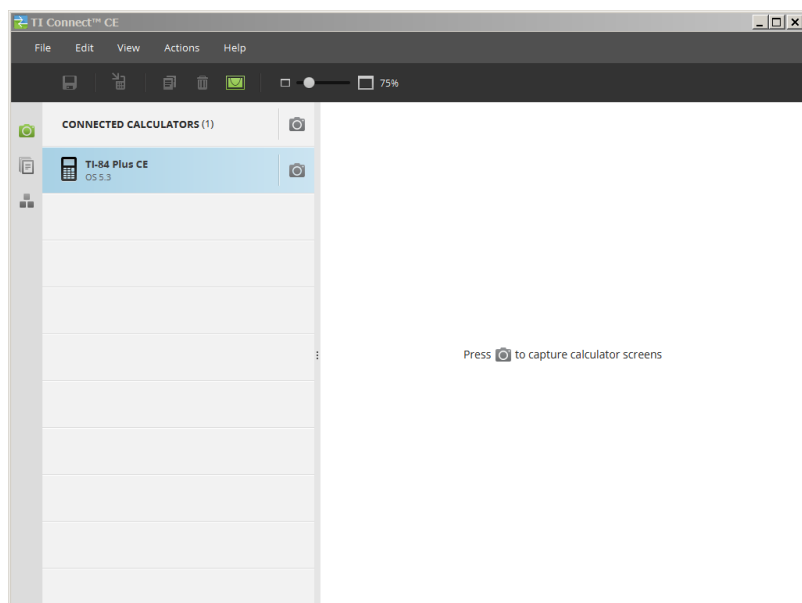
- TI-84 Plus CE
- TI-84 Plus CE-T
- TI 84 Plus C 银装版
- TI-84 Plus
- TI-84 Plus T
- TI-83 Premium CE
- TI-83 Plus.fr
- TI-82 Advanced

注意：可使用 TI Connect™ 4.0，它支持只具有 I/O 端口的计算器：

- TI-83 Plus
- TI-89 Titanium
- Voyage™ 200
- TI-73 Explorer™

使用 TI Connect™ CE 软件

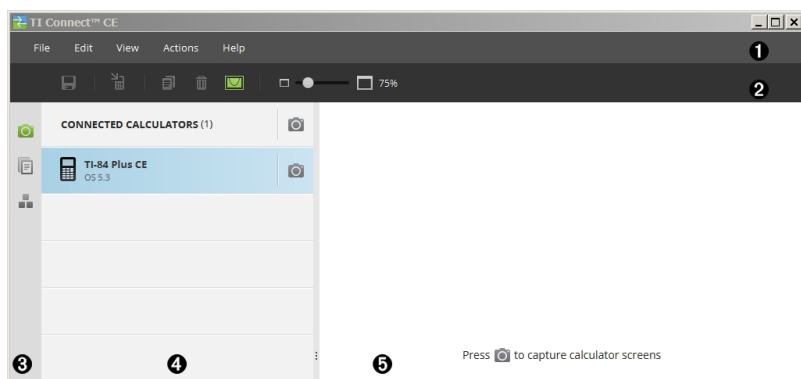
TI Connect™ CE 软件包含许多工具，可用于在计算器与计算机之间进行信息交换。



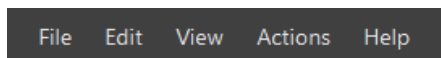
TI Connect™ CE 软件包含三个工作区：

- **截屏：**让您管理截屏
- **计算器浏览器：**让您管理计算器内容
- **程序编辑器：**让您管理 TI Basic 程序

TI Connect™ CE 软件的部分



- 1 菜单栏** - 使用这些菜单可管理计算器文件和屏幕、查看计算器信息以及获取帮助。



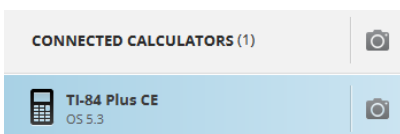
- 2 工具栏** - 使用这些图标可管理计算机文件和屏幕。



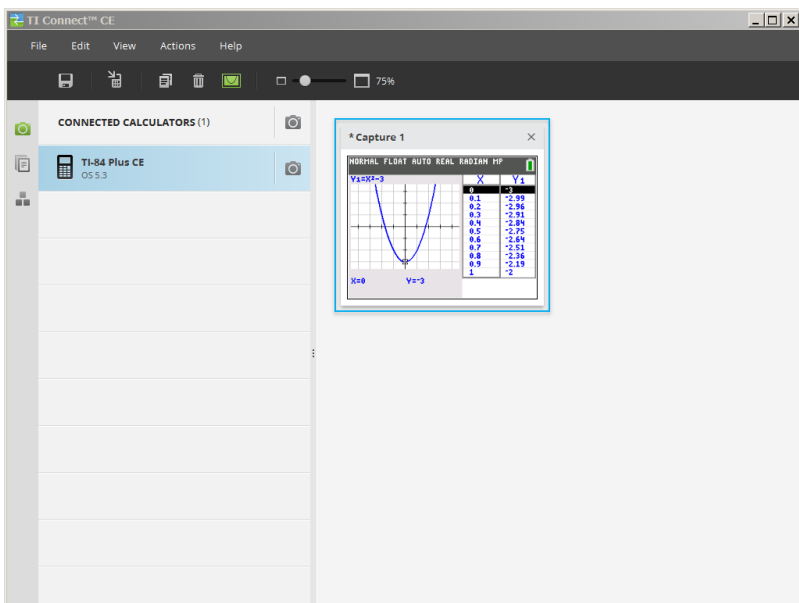
- 3 工作区面板** - 使用此面板可选择工作区 (截屏、计算器浏览器和程序编辑器)。



- 4 计算器列表面板** - 使用此列表可查看所有连接的计算器以及选择一个计算器进行显示。



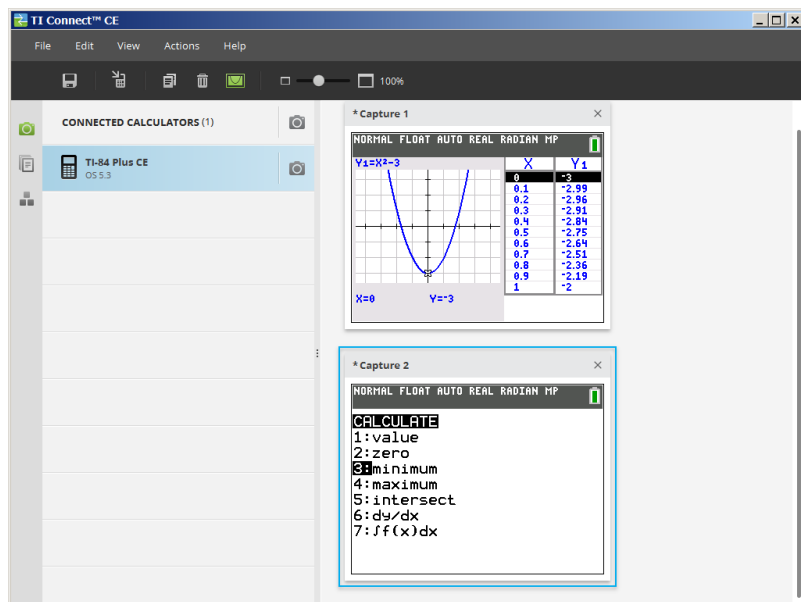
- ⑤ **内容面板** - 使用此面板可查看和管理连接的计算器上的计算器文件和屏幕。



注意：将相应项拖放到连接的计算器或计算机，即可完成这些菜单中的大多数操作。

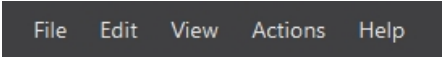
使用截屏工作区

通过截屏工作区可以管理计算器截屏。



截屏工作区的各部分

菜单栏 - 使用这些菜单可管理文件和图像、查看计算器信息以及获取帮助。



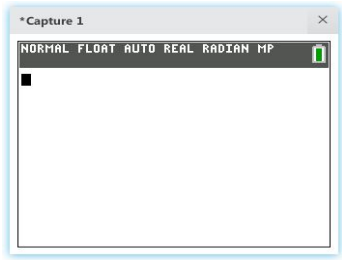
注意：从内容面板拖放项，即可完成这些菜单中的大多数操作。

工具栏 - 单击这些图标可对文件进行保存、发送、复制、删除和调整大小。



- ❶ 将文件保存到计算机。
- ❷ 将文件发送到计算器。
- ❸ 复制文件。
- ❹ 删除文件。
- ❺ 对所有截屏添加或删除边框。
- ❻ 更改所有截屏的大小。
- ❼ 查看截屏大小。

内容面板 - 可在内容面板中查看截屏。



截取和使用屏幕

在截屏工作区中，可以从计算器截取和查看屏幕。

准备工作

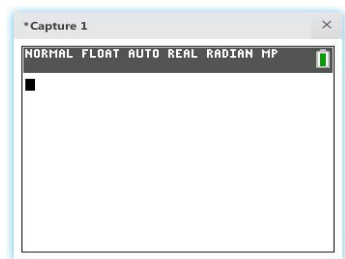
将计算器连接到计算机并确保它出现在计算器列表面板中。

截取计算器屏幕

1. 在 TI Connect™ CE 软件工作区面板上，单击 **Screen Capture(截屏)** 工作区。
2. 在计算器上显示要截取的屏幕。
3. 在计算器列表面板中单击所需计算器旁的 。
- 如果连接了多个计算器，请单击 **CONNECTED CALCULATORS(连接的计算器)** 旁的  以从所有计算器进行截屏。

将计算器屏幕保存为文件

通过截屏工作区可以将计算器中截取的图像或现有图像保存为 PNG。



注意：图像名称开头的星号表示图像尚未保存。

保存现有屏幕

1. 在内容面板中单击截屏。

2. 单击 .

保存多个屏幕

1. 单击 **Edit(编辑) > Select All(全选)**。

2. 单击 .

重新命名截屏

1. 将光标置于屏幕名称字段开头。
示例：截屏 1。
2. 双击名称以选择它。
3. 为计算机文件键入新名称。

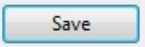
将新截屏保存为 PNG 文件

1. 单击图像。

2. 单击 .

3. 导航到所需保存位置。

4. 使用默认文件名或键入新文件名。

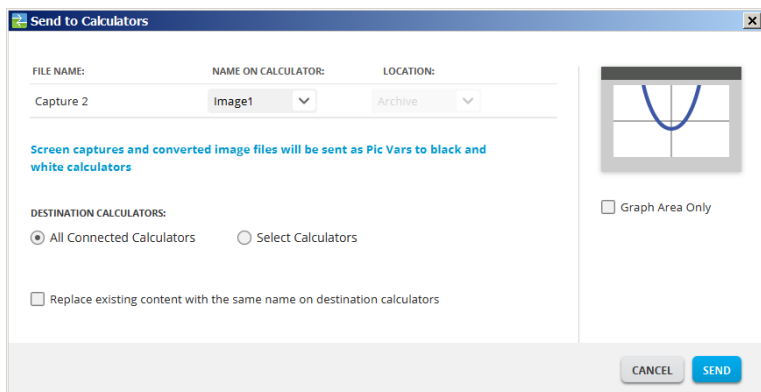
5. 单击 。

将截屏发送到连接的计算器

这一仅限截屏的功能提供了一种方式，可用于在高分辨率计算器上获取图形的截屏，裁剪图形区域，然后仅将图形区域转换为背景图像。选中 **Graph Area Only**(仅图形区域) 可创建此类型的背景图像。

1. 如果尚未执行此操作，请截取屏幕。
2. 单击截屏以选择它。

3. 单击 .



- **FILE NAME(文件名)**: 这可能与 **NAME ON CALCULATOR(计算器上的名称)** 不同，具体取决于截屏在计算机上的名称。
- **NAME ON CALCULATOR(计算器上的名称)**: 选择背景图像(它应是默认设置，但是可以使用此菜单更改背景图像名称)。

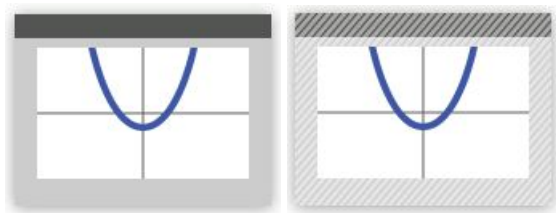
注意: 截屏和转换的图像文件会作为图片变量发送到灰度计算器。

- **GRAPH AREA ONLY(仅图形区域)**: 在右侧面板中，选择是要仅发送图形区域还是发送整个屏幕。将截屏发送回计算器时，最好仅发送图形区域。

裁剪图像

图形区域的截屏包括由 TI-84 Plus CE、状态栏、图形边框和图形区域组成的整个屏幕。

TI Connect™ CE 软件允许将图像裁剪为仅图形区域大小以创建背景图像变量，可以在“Send to Calculators(发送到计算器)”对话框中将屏幕仅按图形区域进行裁剪。



☐ Graph Area Only

☒ Graph Area Only

- **DESTINATION CALCULATORS(目标计算器)**: 选择是要将图像发送到所有连接的计算器, 还是仅发送到所选计算器(通过选中列表)。

将文件发送到多个计算器

1. 在对话框上选择 **Select Calculators(选择计算器)** 按钮。
2. 选中要选择的计算器旁的框。
3. 单击 **Send(发送)**。

将截屏拖放到计算机应用程序

使用 截屏工作区可以将截屏拖放到多个计算机应用程序中。通过此功能, 您可以在文档中使用计算器屏幕。

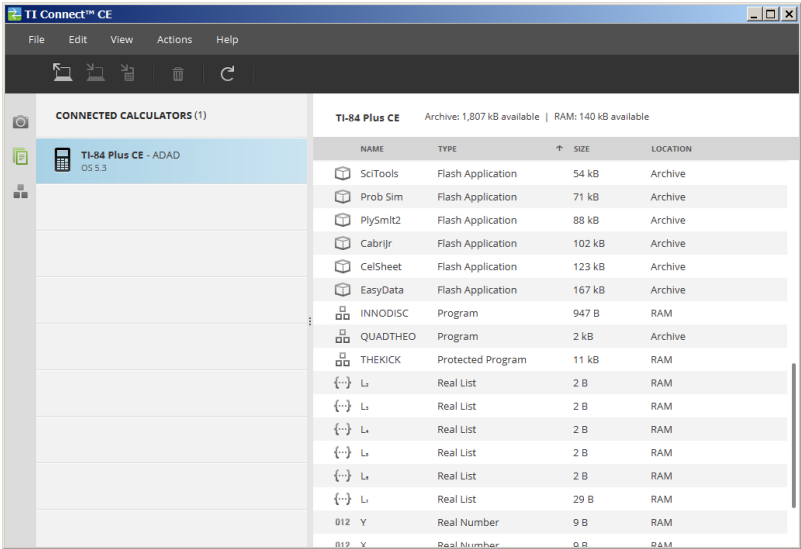
将屏幕拖放到计算机应用程序中

1. 打开或截取屏幕。
2. 将屏幕拖放到打开的文档或演示计算机软件应用程序中。

注意:还可以对打开的文档或演示计算机软件应用程序使用 **Edit(编辑)>Copy(复制)>Paste(粘贴)**。

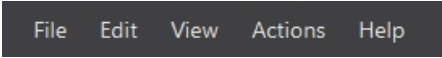
使用计算器浏览器工作区

通过计算器浏览器工作区可以管理计算器内容。



计算器浏览器主工作区的各部分

菜单栏 - 使用这些菜单可管理文件和图像、查看计算器信息以及获取帮助。



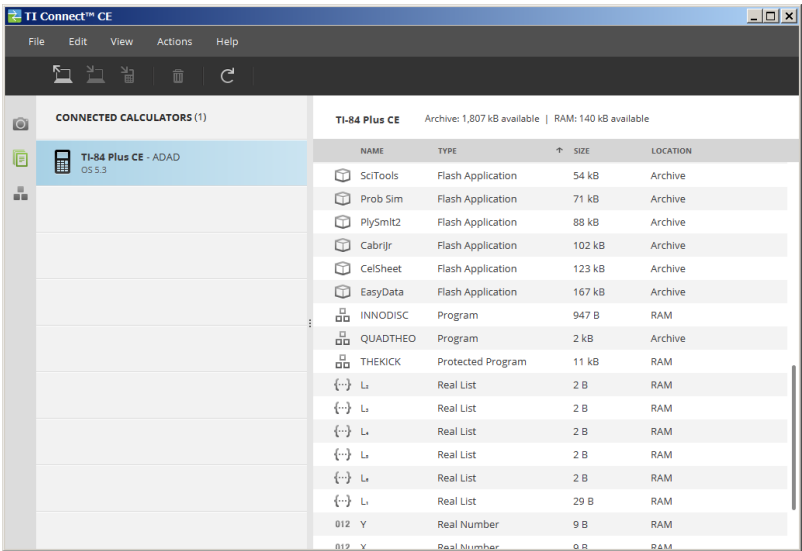
注意：从内容面板拖放项，即可完成这些菜单中的大多数操作。

工具栏 - 单击这些图标可对计算器添加、传输或删除文件。



- ① 从计算机添加内容。
- ② 将所选内容发送到计算机。
- ③ 将所选内容发送到其他连接的计算器。
- ④ 删除选定文件。
- ⑤ 刷新连接的计算器的内容视图。

内容面板 - 从此面板中可选择要管理的文件。



选择连接的计算器

TI Connect™ CE 软件允许同时连接多个计算器。单击要使用的计算器以选择它。所选计算器会成为所有 TI Connect™ CE 软件操作的默认计算器。

准备工作

将计算器连接到计算机并确保它出现在计算器列表面板中。

将计算器文件复制到计算机

可以将计算器中的大多数数据、文件和程序作为内容备份复制到计算机，以便发送给他人或是释放计算器内存。

将文件从计算器复制到计算机

- 1. 单击文件名选择文件。
- 2. 将文件拖放到计算机上的文件夹中或桌面上。

将文件作为内容备份从计算器复制到计算机

- 1. 选择 **Edit(编辑)**
- 2. 选择 **All(全部)**
- 3. 将文件拖放到计算机上的文件夹中或桌面上。

注意: 此处没有自动备份功能。

警告: 请勿在传输过程中断开线缆连接。

将文件从计算机复制到计算器

- 1. 导航到计算机上的所需文件。
- 2. 将文件拖动到计算器列表面板中并悬停在所需计算器上方。
- 3. 在看到  **Copy** 时释放鼠标按钮。
- 4. 从下拉菜单中选择文件名。这会是文件在计算器上的名称。
- 5. 单击 **Send(发送)**。

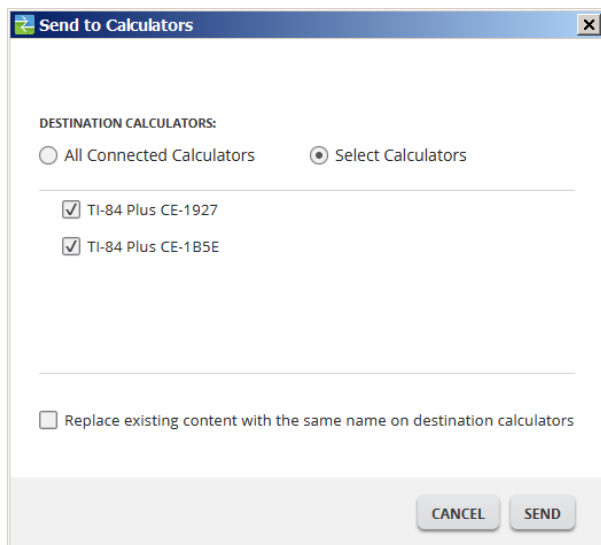
将文件发送到连接的计算器

可以将文件发送到连接到 TI Connect™ CE 软件的计算器。

警告: 请勿在传输过程中断开线缆连接。

将文件发送到连接的计算器

- 1. 在内容面板中单击文件，进行选择。
- 2. 单击 。



- **DESTINATION CALCULATORS(目标计算器)**: 选择是要将文件发送到所有连接的计算器, 还是仅发送到所选计算器(通过选中列表)。

将文件发送到所选计算器

1. 在对话框上选择 **Select Calculators(选择计算器)** 按钮。
2. 选中要选择的计算器旁的框。
3. 单击 **Send(发送)**。

转换和发送背景图像

TI-84 Plus CE 可以显示背景图像和图片变量。这些变量在图形区域中显示。

注意: 有关背景图像的所有信息也适用于 TI-84 Plus C 银装版和 TI-83 Premium CE。

使用背景图像

TI Connect™ CE 软件会自动将发送到连接的计算器的任何图像转换为背景图像变量。由于会转换为像素尺寸 83 x 133, 因此图像在图形区域中的显示方式可能会与预期方式不同。

注意: 要获得最佳效果, 请在转换为 83 x 133 像素之前, 将图像编辑为与 83 x 133 像素成比例。

转换为背景图像时使用 16 位颜色。

还可以将背景图像变量上传到 TI-SmartView™ CE 软件中的 TI-84 Plus CE 模拟器视图中。

在 TI-84 Plus CE 上，背景图像变量仅在图形区域中显示为背景。背景图像会按照“MODE(模式)”屏幕设置“Full(全屏)”、“Horizontal(水平)”和“Graph-Table(图表)”成比例显示。这会保留在背景上进行的任何数学建模。在 TI-84 Plus CE 上工作时，无法编辑背景图像。背景图像从存档内存进行运行并存储在存档内存中。

将背景图像发送到连接的计算器

可以发送背景图像并在 TI-84 Plus CE 的图形区域中显示。

注意: 有关背景图像的所有信息也适用于 TI-84 Plus CE-T、TI-84 Plus C 银装版和 TI-83 Premium CE。



1. 打开 TI Connect™ CE 软件。
2. 选择计算器浏览器工作区。
3. 使用线缆将 TI-84 Plus CE 连接到计算机。
4. 打开 TI-84 Plus CE。
5. 选择要转换的图像。
6. 将图片拖动到计算器列表面板中并悬停在所需计算器上方。
7. 在看到 **+ Copy** 时释放鼠标按钮。
8. 从下拉菜单中选择图像 Image# 名称 (Image0 - Image9)。这会是图像在 TI-84 Plus CE 上的名称。

注意: 选择的 Image# 名称会成为计算器上的图像名称。记下此 Image# 名称 (或将其包含在计算机上的文件名中)，以便在要发送或共享此文件时进行识别。

警告: 预加载的图像存储在 Image1 - Image5 中。使用其他 Image# 可避免覆盖预加载的图像。

9. 单击 **Send(发送)**。

注意: 重新命名计算机文件，方便您以后识别图像变量 (桥、喷泉等)。Image# 内部计算器变量名称不会更改。

注意: 要将背景图像保存到计算机，请将 Image# 从计算器浏览器拖动到桌面或要用于保存它的文件夹。

- 要在 TI-84 Plus CE 的图形区域中显示新背景图像，请按 **[2nd]**。将 **Background (背景)** 设置更改为刚才发送到计算器的 Image# (示例: Image5)，然后按 **[graph]**。

注意：在计算机上的图形屏幕中，还可以使用“[draw](绘制)”；“BACKGROUND(背景)”；“1:BackgroundOn(1:背景启用)”交互式命令更改背景。

数据导入

通过数据导入功能可以将保存为 csv 数据文件的电子表格数据转换为计算器列表或矩阵文件/作为计算器列表或矩阵文件发送到计算器。

访问数据导入功能 计算器浏览器工作区。

重要事项：

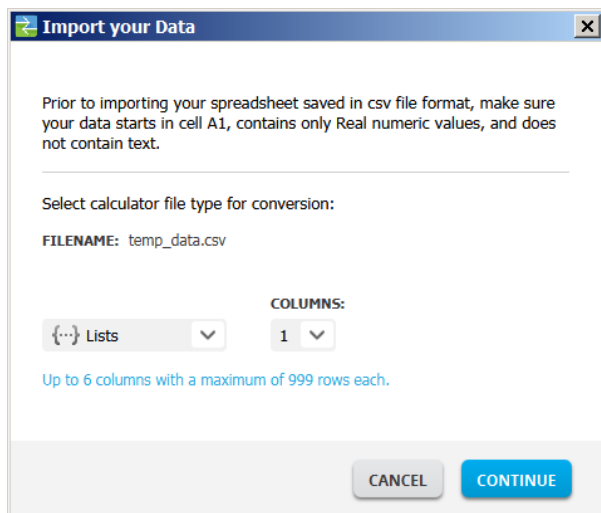
- 创建(或下载)数据电子表格。
- 导入之前，在电子表格软件中将数据仅编辑为允许的计算器数值格式(在下面指定)，以便导入计算器文件。

关于电子表格

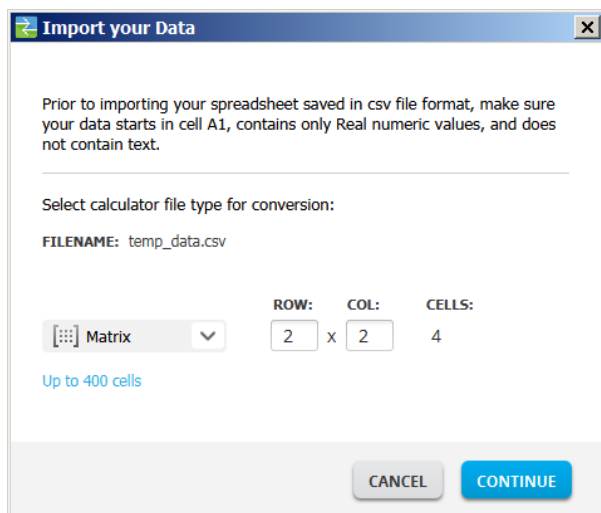
- 一次只能通过计算器浏览器工作区导入保存为 CSV(逗号分隔) (*.csv) 文件的一个电子表格。
- 可以通过 **Actions(操作) > Import Data (.csv) to List/Matrix(将数据 (.csv) 导入列表/矩阵)...** 菜单将电子表格 (csv) 文件拖动到计算器浏览器中或进行导入。
- 电子表格数据中最多 6 个计算器列表或 1 个矩阵会发送到所选计算器。

电子表格导入准备规则：

- 所有单元格都必须包含实数数据(与计算器上遇到的一样)，不包含文本。
 - 数据导入不支持复数。
- 数据必须从 A1 单元格开始
- 列表导入：如果需要计算器列表：



- 只导入六个电子表格列 A-F
- 列的长度最多 999 个单元格。
- 列中的第一个空单元格会解释为该列表导入的数据结尾
- 矩阵导入: 如果需要计算器矩阵:



- 只能从电子表格文件导入一个矩阵。
- 最多可以导入 400 个单元格。(例: 行 x 列: $10 \times 5 = 50$ 个单元格, 来自行范围 1-10, 列 A-E。)

- 在计算器浏览器中的导入体验过程中会以(行 x 列)的形式请求矩阵的维数。
- 指定矩阵维数中的任何空单元格都会解释为 0。
- 如上所述,请勿让电子表格中的数据处于列表或矩阵的允许大小范围之外。否则,当尝试对计算器浏览器进行数据导入时,文件会无效。

保存计算器列表或矩阵文件

- 要将创建的计算器文件保存到计算机,请在导入/发送到计算器之后,将列表或矩阵文件从计算器浏览器拖动到所需计算机位置。

删除计算器文件

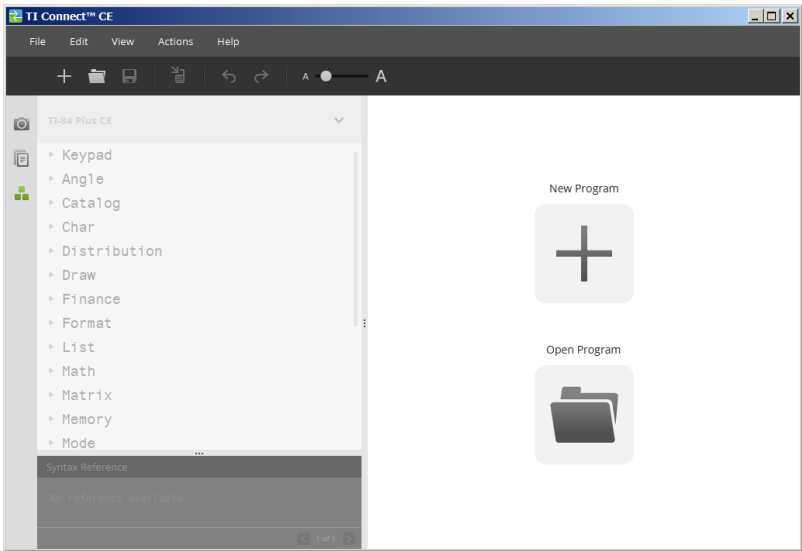
可以从计算器中删除数据、文件和程序。

从计算器中删除文件

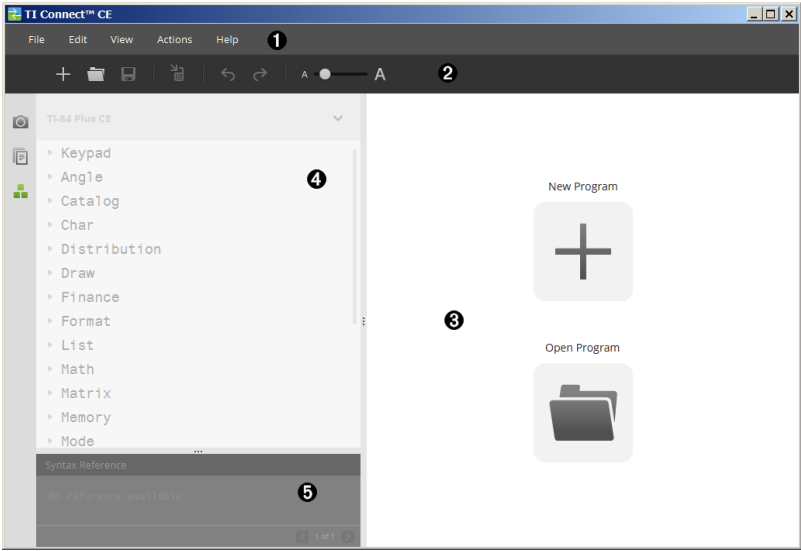
1. 在内容面板中单击要删除的文件。
2. 按 。

使用程序编辑器工作区

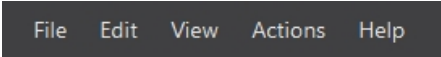
通过程序编辑器工作区可以处理 TI-Basic 程序。



程序编辑器工作区的各部分



1 菜单栏 - 使用这些菜单可管理文件和程序以及获取帮助。



注意:在程序编辑器工作区中，只能将程序拖放到内容面板中。

2 工具栏 - 单击这些图标可**创建新程序**、**打开程序**、**将程序保存到计算机**、**将程序发送到连接的计算器**、**撤消**或**重做**以及**字体大小滑块**。



1 创建新程序。

2 打开程序。

3 将程序保存到计算机。

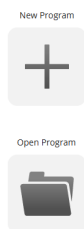
4 将程序发送到连接的计算器。

5 撤消或重做。

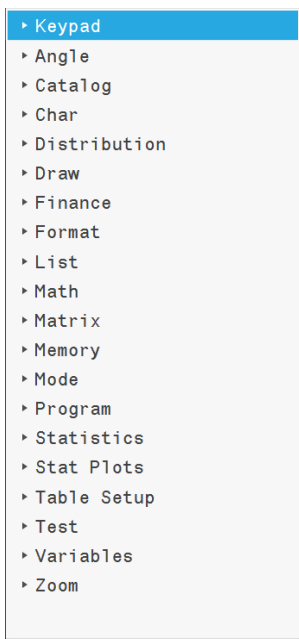
6 字体大小滑块，用于增大或减小以下部分中的文本大小：

- 目录面板
- 程序编辑器

3 内容面板 - 使用此面板可创建、查看和编辑程序。



4 目录面板 - 使用此面板可选择计算器类型，然后从目录树列表(按类别)中进行选择以创建程序。



5 语法参考面板 - 使用此面板可查看每个命令的正确语法以及必需和可选参数。

创建新程序

未打开任何程序时，内容面板仅显示“New Program(新建程序)”和“Open Program(打开程序)”图标。

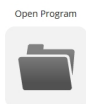
创建新程序

- ▶ 单击 **New Program(新建程序)** 图标。



打开现有程序

1. 单击 **Open Program(打开程序)** 图标。
2. 导航到相应文件夹。
3. 单击**打开**。



编辑变量名称

新程序名称是 PROG##。编号按顺序使用，示例：PROG01、PROG02。

更改程序名称

- ▶ 在 **Var Name(变量名称)** 框中单击，然后键入新名称，新名称最多包含 8 个字母或数字(第一个不能是数字)。

VAR NAME:

保护程序

通过 TI Connect™ CE 软件可以在将程序发送到连接的计算器之后，防止编辑程序。

保护程序

- ▶ 单击锁定图标旁的复选框。 

将程序保存到计算机

程序名称开头的星号指示程序未保存。

保存程序

1. 单击 .
2. 导航到相应文件夹。

3. 单击**保存**。

关闭程序

关闭程序

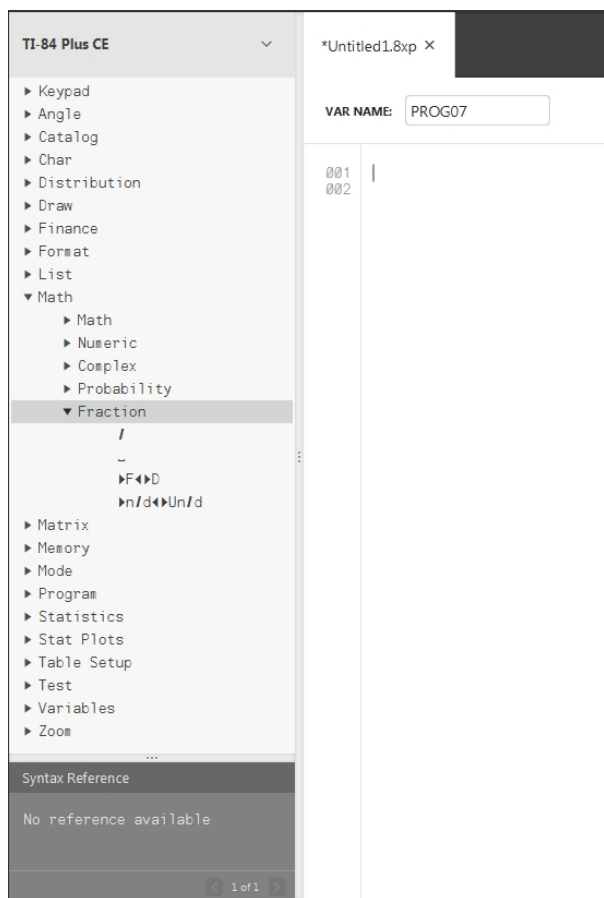
- ▶ 单击程序名称旁的 **x**。

使用目录面板

目录面板包含可以用于创建程序的计算器命令、函数、变量和符号的列表。

展开或折叠目录级别

- ▶ 单击每个目录条目旁的三角形。



将目录条目置于内容面板中

- ▶ 将目录条目拖放到内容面板中。这会在放置相应项之后，将光标置于程序编辑器命令行中。

-或者-

- ▶ 双击目录条目。这会将相应项粘贴到程序编辑器，而焦点保留在目录面板中以选择其他项。重新单击命令行末尾以继续在编辑器中键入。

避免语法错误

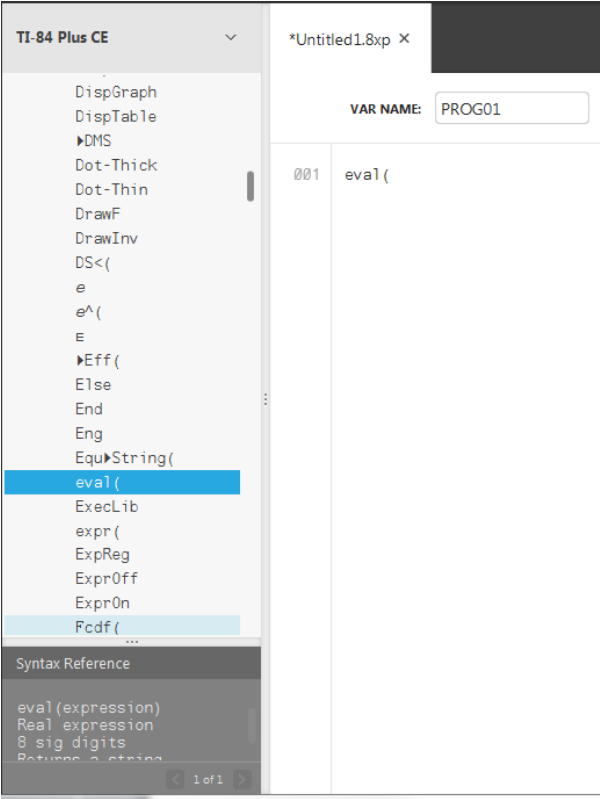
使用命令和符号目录可粘贴到编辑器，避免因在命令中大写和小写使用不当造成语法错误。

示例：

键入了 Eval(还是 eval(?

键入了 sin(还是 Sin(?

目录树列表
粘贴 正确的
大小写和空
格格式。



额外空格语法错误

在计算器上运行程序

当程序在计算器上运行时，额外空格可能会导致语法错误。

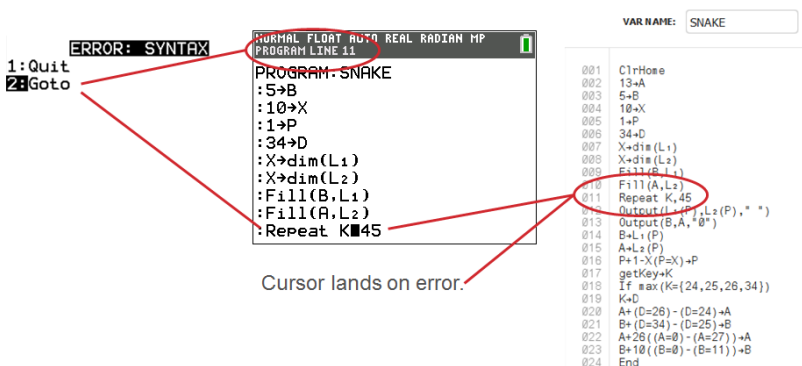
哪里有额外空格？

可以通过选择整个程序，来使用 TI Connect™ CE 程序编辑器查看程序中的额外空格。将程序发送到计算器之前，应删除命令行末尾的额外空格。

VAR NAME: SNAKE

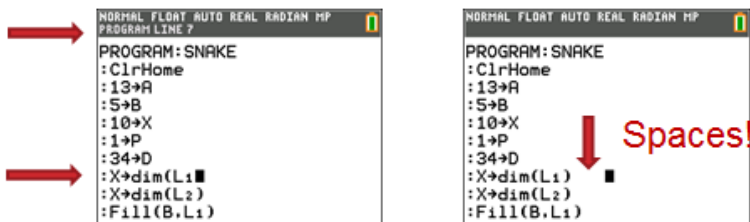
```
001 C1rHose
002 13→A
003 5→B
004 10→X
005 1→P
006 34→D
007 X→dim(L1)
008 X→dim(L2)
009 Fill(B,L1)
010 Fill(A,L2)
011 Repeat K=45
012 Output(L1(P),L2(P)," ")
013 Output(B,A,"0")
014 B→L1(P)
015 A→L2(P)
016 P+1-X(P=X)→P
017 getKey→K
018 If max(K={24,25,26,34})
019 K→D
020 A+(D=26)-(D=24)→A
021 B+(D=34)-(D=25)→B
022 A+26((A=0)-(A=27))→A
023 B+10((B=0)-(B=11))→B
024 End
025
```

当程序在计算器中运行时，如果存在额外空格，则在语法错误屏幕中选择 **Goto(转到)** 会将光标置于发生错误的程序行上。检查该行的语法是否正确以及命令行末尾是否存在额外空格。



- 将光标移动到该命令行末尾。
- 仔细删除额外空格。

注意：计算器上没有撤消操作。



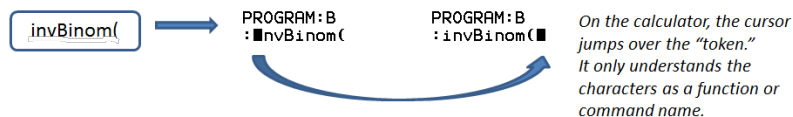
命令何时会成为计算器命令(标记)？

在程序发送到计算器之前，命令不会成为计算器命令(标记)。

如果在程序发送到计算器或是在计算器上运行时发生错误，请进行检查，查看计算器程序编辑模式下的每个命令是否实际上是命令标记。

如何了解？

当命令在计算器上显示为标记时，光标会位于第一个字符上，随后跳过显示为标记的命令。如果光标逐个字母地移动通过命令，则该命令未进行转换。从计算器删除并粘贴命令。



请记住：直接在计算器上输入程序时，命令或函数会整个作为标记进行粘贴。

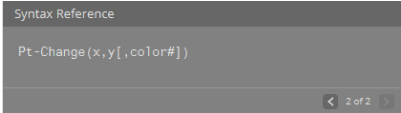
警告：某些计算器命令(如 **LEFT**、**CENTER**、**RIGHT**、**FRAC**)是可能会在字符串中使用的字词。如果在字符串中使用的某个字词与计算器命令相同，则该字词会成为计算器标记，可能会在程序中产生错误。避免使用与 **TI-Basic** 命令相同的字词或字词部分，避免意外地标记化为命令。

警告：**TI Connect™ CE** 的语言设置会确定文本如何解释为计算器的命令标记。通过采用不同语言的 **TI Connect™ CE** 打开程序以及发送回计算器可能会导致以下问题：

- 不需要的命令标记和/或
- 语法错误

使用语法参考面板

语法参考面板会显示每个目录条目的语法，包括必需和可选参数。

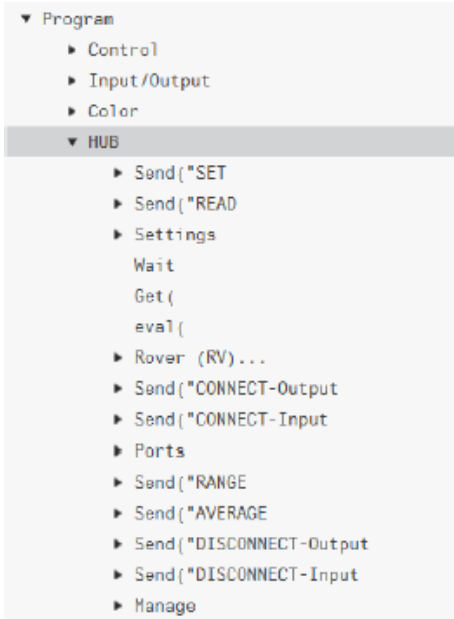


用于 TI-Innovator™ 和 TI-Innovator™ Rover 的 HUB 菜单

程序编辑器支持用于 TI-Innovator™ 和 TI-Innovator™ Rover 命令的 TI-Innovator™ HUB 菜单。HUB 菜单位于目录树中的“Program(程序)”菜单中。向 TI Connect™ CE 程序编辑器进行的此 HUB 菜单添加是与 Hub 应用程序位于 CE 计算器上时相同的 HUB 菜单体验。请始终使用最新版本的 CE OS 和 CE Hub 应用程序。

另请参阅：

使用目录面板
将程序发送到计算器



将程序发送到计算器

可以将程序发送到连接的计算器。

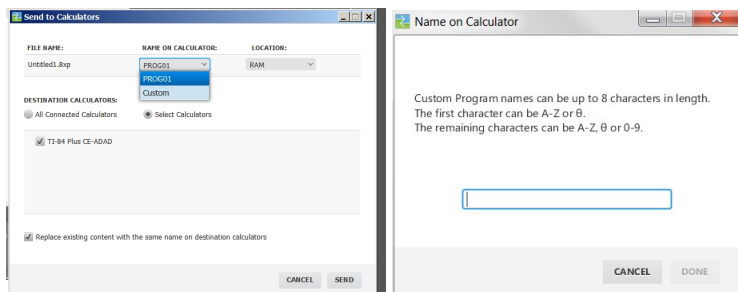
将程序发送到连接的计算器

1. 如果尚未执行此操作，请保存程序。



2. 单击

- **FILE NAME(文件名)**: 这可能与 **NAME ON CALCULATOR(计算器上的名称)** 不同, 具体取决于程序在计算机的名称。
- **NAME ON CALCULATOR(计算器上的名称)**: 选择程序名称(它是默认设置, 但是可以单击 **Custom(自定义)**, 更改程序名称)。



- **LOCATION(位置)**: 选择是要将程序保存在计算器的 RAM 还是存档中。
- **DESTINATION CALCULATORS(目标计算器)**: 选择是要将程序发送到所有连接的计算器, 还是仅发送到所选计算器(通过选中列表)。

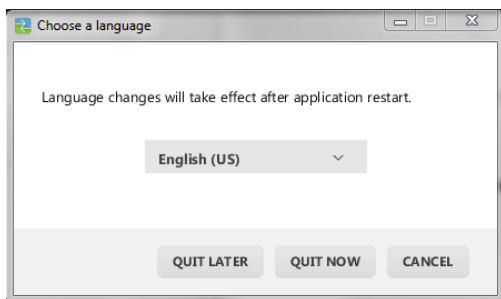
将程序发送到多个计算器

1. 在对话框上选择 **Select Calculators(选择计算器)** 按钮。
2. 选中要选择的计算器旁的框。
3. 单击 **Send(发送)**。

语言设置

如果要采用与计算机操作系统语言设置不同的语言来开发 TI-Basic 程序, 则可以采用其他语言重新启动 TI Connect™ CE。

1. 选择 **File(文件) > Change Language(更改语言)**。
2. 在重新启动应用程序之后选择语言更改。



- **QUIT LATER(稍后退出)**- 保留选择的语言，下次启动 TI Connect™ CE 时，TI Connect™ CE 会采用此所选语言启动。
- **QUIT NOW(立即退出)**- 关闭软件应用程序。下次启动 TI Connect™ CE 时，TI Connect™ CE 会采用此所选语言启动。
- **CANCEL(取消)**- 不进行语言更改。计算机操作系统语言会是默认设置。

维护计算器

更新计算器操作系统

TI Connect™ CE 软件使您可以为绘图计算器下载操作系统。

准备工作

- 备份计算器文件(RAM、存档和应用程序)。
- 确保计算器打开并牢固地连接到计算机。
- 如果使用 USB 计算机线缆连接了多个计算器，则可以对特定计算器进行操作系统传输。

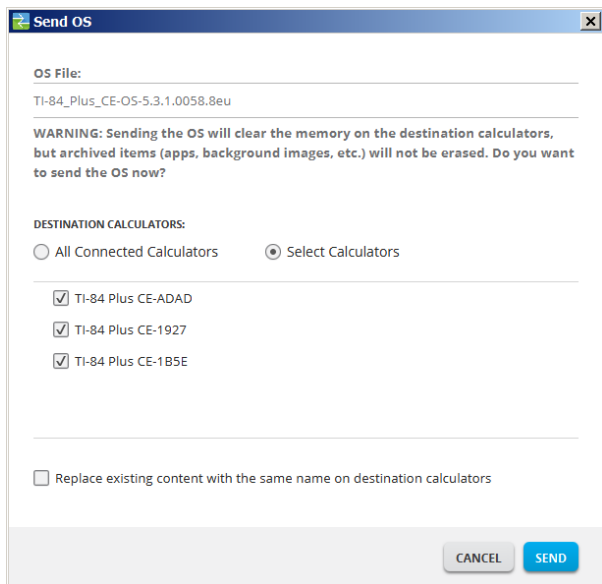
可以通过在“Send(发送)”对话框中选择特定计算器来执行此操作。

警告：请勿在传输过程中断开线缆连接。

更新绘图计算器操作系统

1. 单击 **Actions(操作) > Send OS(发送操作系统)**。
2. 导航到计算机上存储的对于计算器型号正确的操作系统文件。
3. 单击 **Open(打开)**。

“Send OS(发送操作系统)”对话框会打开。



4. 从 **Destination Calculators(目标计算器)** 中进行选择：

☒ TI-84 Plus CE-ADAD☒ TI-84 Plus CE-1B5E☒ TI-84 Plus CE-1927

SEND

5. 按“Send(发送)”。

TI CE 捆绑包文件 – 使用一个计算机文件更新 CE 计算器！

可使用 TI Connect™ CE 以及从 education.ti.com 下载的新 TI CE 捆绑包在一个步骤中更新连接的 CE 计算器。请始终在 education.ti.com 上下载最新 TI CE 捆绑包。

将 CE 计算器连接到 TI Connect™ CE。将相应的 TI CE 捆绑包拖动到计算器浏览器中。

- TI-84 Plus CE/CE-T: TI84CEBundle-5.3.1.xxxx.b84
- TI-83 Premium CE: TI83CEBundle-5.3.5.xxxx.b83

TI Connect™ CE 会更新 CE OS 以及需要更新或计算器中缺少的任何 CE 应用程序，还会将 5 个预加载图像变量加载到 Image1 – Image5。该过程无法停止，因此请务必使用 TI Connect™ CE 计算器浏览器保存(拖走)任何喜爱的计算器文件。可以在新 TI CE 捆绑包过程完成之后，将喜爱的计算器文件拖回计算器。

将 CE 捆绑包拖动到计算器浏览器中。请等到整个过程完成。请勿在任何文件传输过程中拔出线缆。CE 计算器会在图像变量和应用程序传输之前重新启动。CE 计算器会在该过程中的某个时间进行碎片整理(重新排列内存)。传输时，会在 TI Connect CE 窗口上显示消息。

注意：请勿将 TI CE 捆绑包文件与仍然可以在 education.ti.com/china 上单独下载的 CE OS 和 CE 应用程序文件混淆。TI CE 捆绑包中包含更新或恢复 CE 计算器所需的所有最新文件(如同刚刚购买了计算器一样)，并提供了快速方式来更新课堂设置的 CE 计算器。

重要信息：如果 CE 计算器屏幕显示“Waiting...”，则计算器已经丢失了操作系统。如果在文件传输过程中从计算器或计算机拔出了线缆，则可能会发生这种情况。如果已连接，请断开连接并将 CE 重新连接到计算机。将 CE 捆绑包拖动到计算器浏览器中。

请记住：等到整个过程完成。请勿在任何文件传输过程中拔出线缆。CE 计算器会在图像变量和应用程序传输之前重新启动。CE 计算器会在该过程中的某个时间进行碎片整理(重新排列内存)。传输时，会在 TI Connect CE 窗口上显示消息。

可以重复此过程，CE 捆绑包会再次传输文件。请勿在任何文件传输过程中拔出线缆。

另请参阅：

更新计算器操作系统

将文件发送到连接的计算器

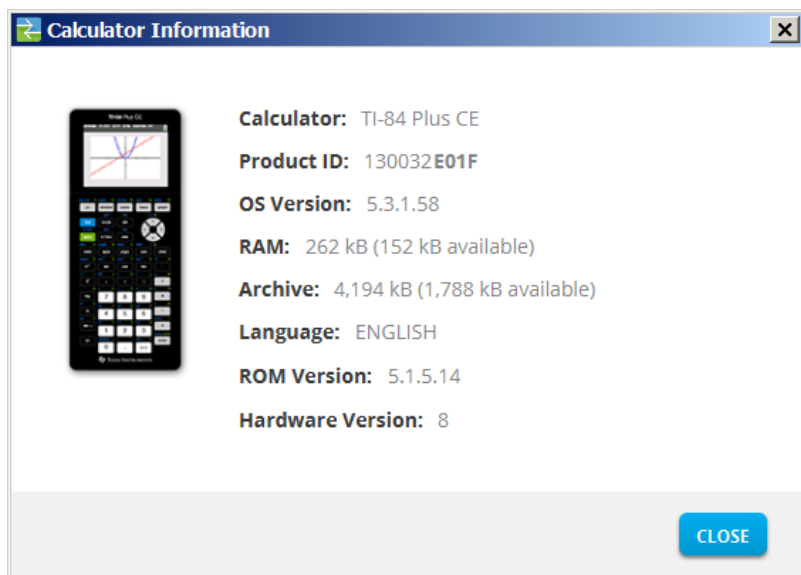
获取计算器信息

通过 TI Connect™ CE 软件可以获取有关计算器类型、产品 ID、操作系统版本、RAM、存档、语言、ROM 版本和硬件版本的信息。

注意：只能从计算器浏览器工作区获取计算器信息。

查看计算器信息

- ▶ 单击 **View(查看) > Calculator Information(计算器信息)**。



绘图计算器的兼容性

有关绘图计算器的兼容性，请参阅《TI-84 Plus CE 入门指南》。另请参阅《TI-83 Premium CE 入门指南》。

注意：一般而言，TI-84 Plus CE 绘图计算器文件与其他 TI-84 Plus 和 TI-83 Plus 型号兼容。

机型之间不共享应用程序、操作系统和某些带不受支持数字类型的数据文件。

TI-Basic 程序可能需要修改，才能在高分辨率彩色屏幕机型上正确显示。

一般信息

在线帮助

education.ti.com/eguide

选择您的国家，获取更多产品信息。

联络 TI 支持部门

education.ti.com/ti-cares

选择您的国家，获取技术和其他支持资源。

维修和保修信息

education.ti.com/warranty

选择您的国家，关于保修期限和条款，及产品维修的信息。