

第四章 定制风格

本章提要:

关闭工具集和工具

关闭 Help nodes 和关于工具的文字描述

向 My Tools 工具集中添加内容

将工具放置在顶部(top)

在使用 ArcToolbox 时,你也许会注意到自己要么只使用少数几个特定工具集中的工具,或者为了完成某项常规任务需要使用很多工具集中的工具。你也许不想为了找到那些常用工具而将所有的工具条打开。为了使你的工作变得更轻松, ArcToolbox 提供了一个途径来个性化组织你的工具。你可以定制 ArcToolbox 树,做到只有你所需要的工具集和工具能被看见,从而定制出自己的风格。

在第二章中,曾经介绍了 My Tools 工具条,你从中了解到了它是怎样成为你的定制工作空间的。在本章中,你将学习定制工具条,并向它们中添加已有的工具。你还将学习如何改变 Data Management Tools (数据管理工具)、Analysis Tools (分析工具)和 Conversion Tools (转换工具)这三个工具条中有工具的选择,删除那些你用不着的工具。这一功能将帮助你更有效地找到所需的工具。

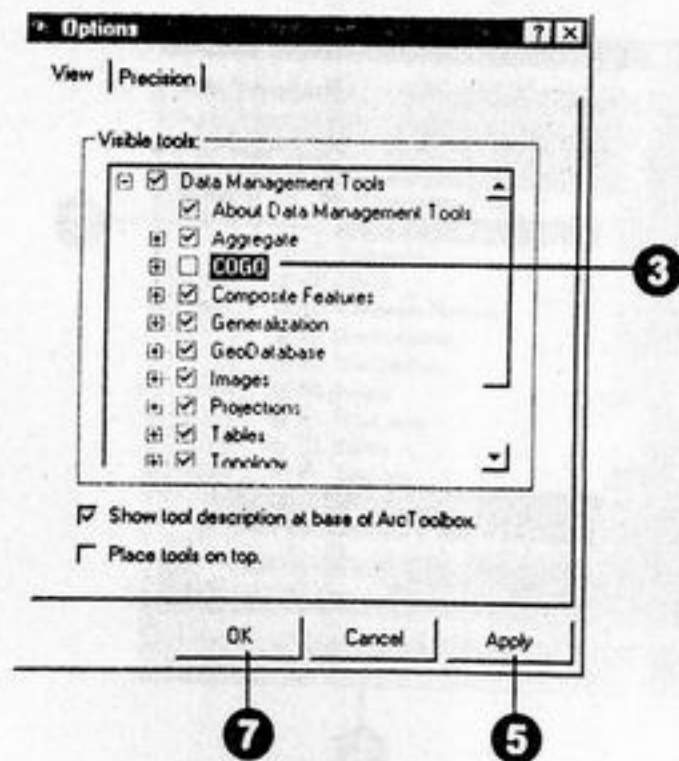
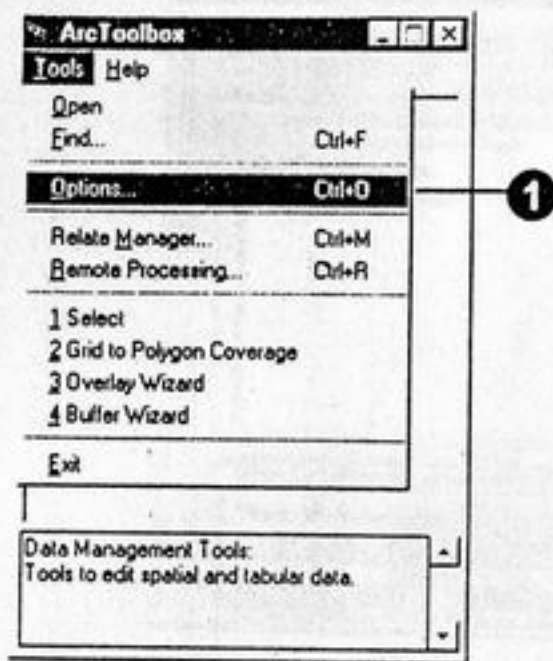
关闭工具集和工具

为了简化使用 ArcToolbox，你可以关闭 ArcToolbox 树下前三个工具集里的工具集和工具（My Tools 工具集本来就是完全由用户定制的）。你也许希望关闭不想要或不常用的工具，这样使 ArcToolBox 树显得更为简洁。

当你希望为了执行特定任务而创建一个个性化的界面时，这一特征也十分有用。在多人参与项目时，你可以通过根据每个人的任务来对其 ArcToolbox 的界面进行定制，而分配他们利用 ArcToolbox 能做的功能的工作。

如果你是一名管理员，你更进一步控制本软件的使用。当你不希望某个工具被使用时，可以将它关闭。例如，如果不希望别人清理你的数据，你可以关闭 Clean 工具。

1. 点击 Tools，再点击 Options。
2. 指向你想关闭的工具集或工具上。
3. 取消该工具集或工具的复选标记，关闭它。
4. 重复步骤 2 和 3，直到关闭了所有不想要的工具集和工具。
5. 点击 Apply，在不关闭 Options 对话框的情况下应用更改结果。
6. 证实你对 ArcToolbox 所做的修改。
7. 点击 OK，关闭选项对话框。



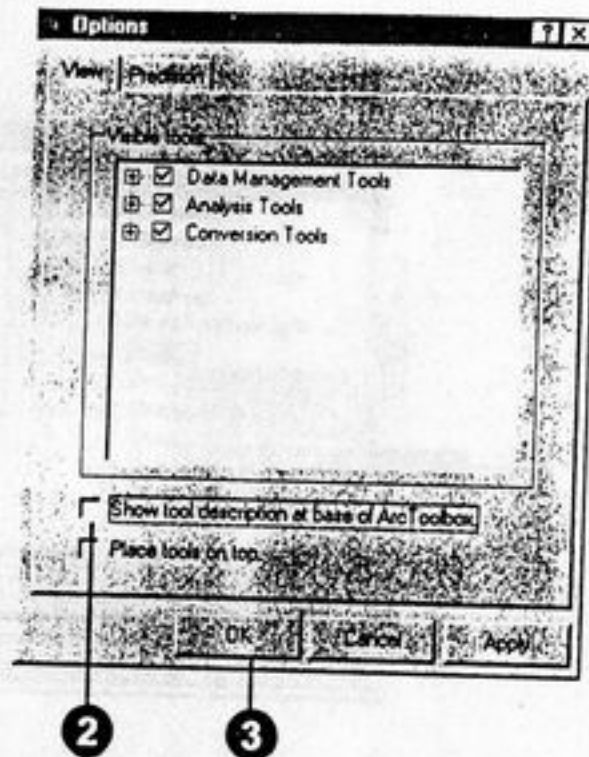
关闭 Help node 和有关工具的文字描述 (description)

在使用 ArcToolbox 一段时间之后，你就会了解它里面的工具都能做些什么，每个工具集的功能是什么以及它里面包含着哪些工具。此时，你也许想减少显示这些信息所占的空间，给屏幕留出更多空间。

默认情况下，Help node 和关于工具的文字描述是显示的，以帮助你熟悉 ArcToolbox。通过关闭工具的文字描述，你就清除了 ArcToolbox 窗口底部描述你当前在 ArcToolbox 树下所选条目的文本。当 Help node 被关闭后，只显示包含在每个主工具集中的工具和工具集。

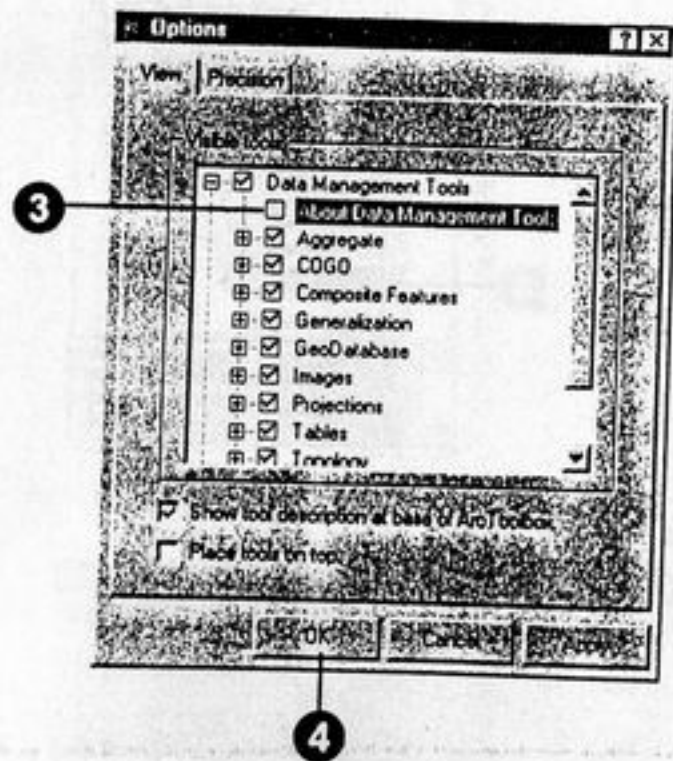
关闭工具的文字描述

1. 点击 Tool 菜单，再点击 Options。
2. 去除第一个复选框中的选中标记，关闭 ArcToolbox 底端的工具描述文本。
3. 点击 OK，应用这一属性，并关闭对话框。



关闭 Help node

1. 点击 Tool 菜单，再点击 Options。
2. 指向你想关闭的 Help node 上。
3. 去除 Help node 上的选中标记，关闭它。
4. 点击 OK，应用这一属性，并关闭对话框。



向 My Tools 工具集中添加

内容

第三章中已经谈到，设计 My Tools 工具条的目的是让你对它进行定制以简化你的工作。这包括向它里面添加与某项常规任务有关的常用工具或者工具集。在向 My Tools 工具条中添加工具或者向你在它里面创建的定制工具集中添加工具时，可以采用一个简单的方法：将它们从其在 ArcToolbox 树下的初始位置发送到 My Tools 中。利用各工具的弹出菜单中的 send to 命令可以完成这一操作。

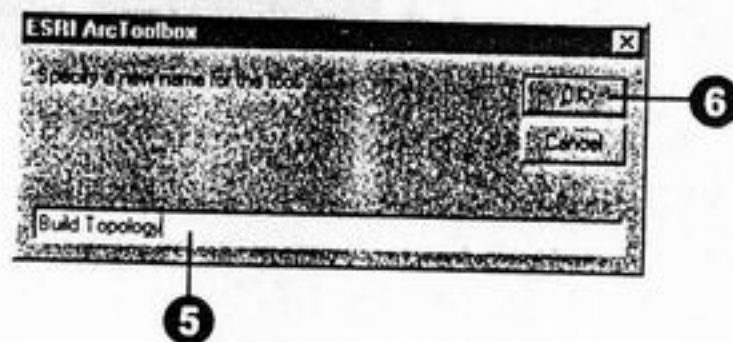
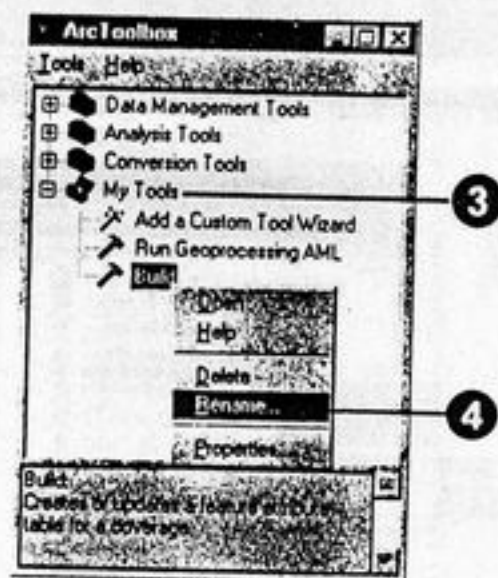
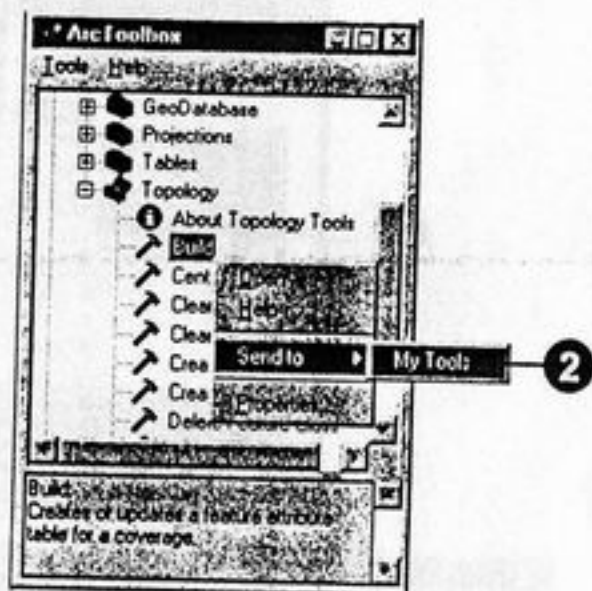
弹出菜单最初只提供将工具发送到 My Tools 工具集的选项，不过，你也可以在 My Tools 里创建定制工具集，以便组合你最常用的工具。这样，你就可以将工具发送到合适的工具集中去。一旦被添加到 My Tools 中，该定制工具集的名字就会自动出现在 send to 的列表中。

从 My Tools 中删除工具或定制工具集。

要想删除一个工具或定制的工具集，只需在工具或工具条上点击右键，再点击 Delete 即可。

将工具发送到 My Tools 工具条中

1. 将鼠标箭头移到你想发送的工具上。
 2. 右击该工具，将箭头指向 send to，再点击 My Tools。
 3. 双击 My Tools。
 4. 右击你发送过来那个工具，再点击 Rename。
 5. 用键盘输入一个可描述此工具的名称。
 6. 点击 OK。
- 该工具就会显示在 My Tools 下。

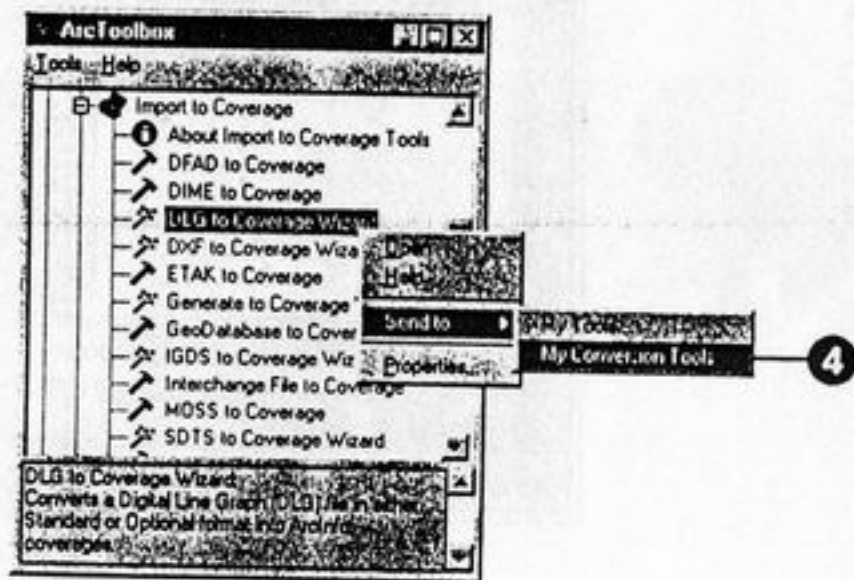
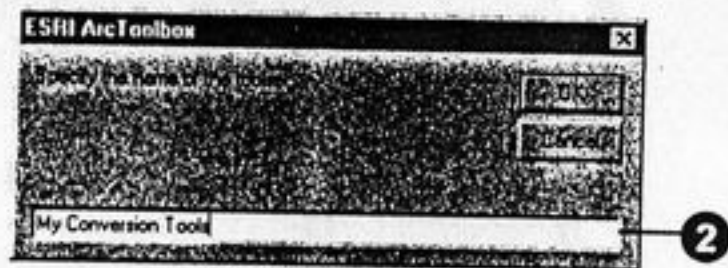
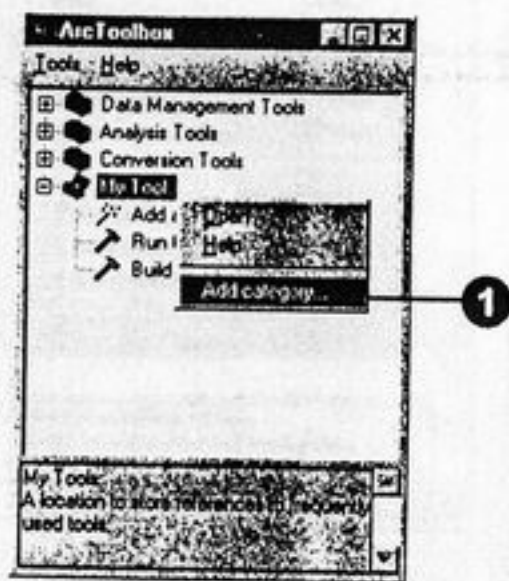


Tip: 名字中应该包括什么内容?

为你的定制工具集取的名称应该能清楚地指明它们中所包含的工具的类型。每个名称最多可包含 66 个字符, 你可以用尽可能多的词来清楚地描述创建该工具集的意图。

添加定制工具集

1. 右击 My Tools, 再点击 Add toolset。
2. 用键盘输入该定制工具集的名称, 再点击 OK。
3. 指向你想添加到该定制工具集中的工具。
4. 右击该工具, 将箭头指向 Send to, 点击你想添加的定制工具集。
5. 双击 My Tools 工具集。
6. 双击该定制工具集, 查看你刚刚添加的那个工具。



将工具放在顶部 (top)

有时候，例如，当你将数据集从 ArcCatalog 中拖放到 ArcToolbox 中的某个工具中时，你需要同时使用多个对话框和窗口。在这种情况下，尤其当你的屏幕较小时，工具的对话框常常被其他应用程序的窗口遮住。

ArcToolbox 提供了一个选项，可以将工具放在顶部，从而更容易完成这些任务。一旦你设定并应用了这个属性，所有的工具对话框都将保留在其他应用程序的窗口“之上”。然而，你应该在开始使用工具之前设置好这个属性，这一点很重要，因为它不会影响那些已经启动的工具。

1. 点击 Tools 菜单，再点击 Options。
2. 选中 Place tools on top 单选框。
3. 点击 OK，应用这一属性，并关闭对话框。

