

四招打造Excel函数高手计算机等级考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/597/2021\\_2022\\_\\_E5\\_9B\\_9B\\_E6\\_8B\\_9B\\_E6\\_89\\_93\\_E9\\_c98\\_597004.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/597/2021_2022__E5_9B_9B_E6_8B_9B_E6_89_93_E9_c98_597004.htm) Excel是目前使用比较广泛的数据管理分析软件，其强大的内置函数几乎无所不能，但由于许多用户不知道函数的作用，不熟悉函数使用的格式，即使用错了，也不知错在哪里。Excel 2002/2003帮助我们解决了许多这方面的问题，与Excel 2000及以前的版本相比，其提供的智能公式功能将引领我们进入它的函数世界，轻松让你成为Excel的使用高手，从而可以更加方便快捷地满足我们日常办公的需要。

1. 常见公式用按钮 在Excel中，我们经常遇到求和、求平均值、求最大/小值的问题。早期的Excel版本在工具栏中提供了“自动求和（ $\Sigma$ ）”按钮，通过它可以很方便地对单元格区域求和，但求平均值和最大/小值一般只能通过手工输入公式实现。在Excel 2002/2003中，单击“自动求和”按钮右侧的下拉按钮，我们会发现多出了“平均值”、“计数”、“最大值”、“最小值”等命令，通过这些命令，我们可以很方便地求出所选单元格区域的平均值（average）、单元格个数（count）、最大值（max）和最小值（min）。将原本要用函数来计算的数据，现在通过工具栏按钮就轻松实现了。

2. 插入函数帮你搜 如果我们在数据分析时要用到某个功能，但不知用什么函数才能实现这一操作，我们可以借助Excel 2002/2003中提供的“搜索函数”功能来实现。假设我们想了解与“贷款”有关的函数，只需单击“插入”菜单中的“函数”命令，弹出“插入函数”对话框，在“搜索函数”框中输入要搜索函数功能的关键字，单击“转

到”按钮就可以看到Excel推荐你使用的函数了。

### 3. 应用格式看清楚

对一些不常用的Excel函数，用户在使用时往往容易出现格式输入错误，这时Excel 2002/2003会人性化地提醒你，从而确保公式输入的正确性。在图2中我们也可以看到，输入公式时，系统会将当前引用的单元格（或单元格区域）用蓝框选中，以便于用户检查输入时有没有引用错误。另外，在套用函数格式时（如“参数”），系统也会在函数的下方用粗体将当前参数标记出来，这样就一目了然了。

### 4. 提示信息查错误

即使有了人性化的提醒，在输入公式时也难免会出现一些如“#NAME？”、“#VALUE！”等错误的提示，用户往往不知道错在哪儿，Excel 2002/2003中我们会发现，在出错单元格的左侧（或右侧）多出一个带有错误警告提示的“！”号，单击其右侧的下拉按钮，我们就可通过系统帮助知道错在哪儿了。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)