

八种常见Excel错误提示及问题解决方法 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/251/2021_2022__E5_85_AB_E7_A7_8D_E5_B8_B8_E8_c97_251656.htm

Excel经常会显示一些错误值信息，如#N/A!、#VALUE!、#DIV/O!等等。出现这些错误的原因有很多种，最主要是由于公式不能计算正确结果。例如，在需要数字的公式中使用文本、删除了被公式引用的单元格，或者使用了宽度不足以显示结果的单元格。以下是几种Excel常见的错误及其解决方法。

1.#####! 原因：如果单元格所含的数字、日期或时间比单元格宽，或者单元格的日期时间公式产生了一个负值，就会产生#####!错误。解决方法：如果单元格所含的数字、日期或时间比单元格宽，可以通过拖动列表之间的宽度来修改列宽。如果使用的是1900年的日期系统，那么Excel中的日期和时间必须为正值，用较早的日期或者时间值减去较晚的日期或者时间值就会导致#####!错误。如果公式正确，也可以将单元格的格式改为非日期和时间型来显示该值。

2.#VALUE! 当使用错误的参数或运算对象类型时，或者当公式自动更正功能不能更正公式时，将产生错误值#VALUE!。原因一：在需要数字或逻辑值时输入了文本，Excel不能将文本转换为正确的数据类型。解决方法：确认公式或函数所需的运算符或参数正确，并且公式引用的单元格中包含有效的数值。例如：如果单元格A1包含一个数字，单元格A2包含文本"学籍"，则公式"=A1 A2"将返回错误值#VALUE!。可以用SUM工作表函数将这两个值相加(SUM函数忽略文本)：=SUM(A1:A2)。原因二：将单元格引用、公式或函数作为数组常量输入。解决方法：确认数组

常量不是单元格引用、公式或函数。原因三：赋予需要单一数值的运算符或函数一个数值区域。解决方法：将数值区域改为单一数值。修改数值区域，使其包含公式所在的数据行或列。

3.#DIV/O! 当公式被零除时，将会产生错误值#DIV/O!。原因一：在公式中，除数使用了指向空单元格或包含零值单元格的单元格引用(在Excel中如果运算对象是空白单元格，Excel将此空值当作零值)。解决方法：修改单元格引用，或者在用作除数的单元格中输入不为零的值。原因二：输入的公式中包含明显的除数零，例如：=5/0。解决方法：将零改为非零值。

4.#NAME? 在公式中使用了Excel不能识别的文本时将产生错误值#NAME?。原因一：删除了公式中使用的名称，或者使用了不存在的名称。解决方法：确认使用的名称确实存在。选择菜单"插入"amp.line."定义"命令，如果所需名称没有被列出，请使用"定义"命令添加相应的名称。原因二：名称的拼写错误。解决方法：修改拼写错误的名称。原因三：在公式中使用标志。解决方法：选择菜单中"工具"amp.B50原因五：在区域的引用中缺少冒号。解决方法：确认公式中，使用的所有区域引用都使用冒号。例如：SUM(A2:B34)。

5.#N/A 原因：当在函数或公式中没有可用数值时，将产生错误值#N/A。解决方法：如果工作表中某些单元格暂时没有数值，请在这些单元格中输入"#N/A"，公式在引用这些单元格时，将不进行数值计算，而是返回#N/A。

6.#REF! 当单元格引用无效时将产生错误值#REF!。原因：删除了由其他公式引用的单元格，或将移动单元格粘贴到由其他公式引用的单元格中。解决方法：更改公式或者在删除或粘贴单元格之后，立即单击"撤消"按钮，以恢复工作表中的

单元格。 7.#NUM! 当公式或函数中某个数字有问题时将产生错误值#NUM!。 原因一：在需要数字参数的函数中使用了不能接受的参数。 解决方法：确认函数中使用的参数类型正确无误。 原因二：使用了迭代计算的工作表函数，例如：IRR或RATE，并且函数不能产生有效的结果。 解决方法：为工作表函数使用不同的初始值。 原因三：由公式产生的数字太大或太小，Excel不能表示。 解决方法：修改公式，使其结果在有效数字范围之内。 8.#NULL! 当试图为两个并不相交的区域指定交叉点时将产生错误值#NULL!。 原因：使用了不正确的区域运算符或不正确的单元格引用。 解决方法：如果要引用两个不相交的区域，请使用联合运算符逗号(,)。 公式要对两个区域求和，请确认在引用这两个区域时，使用逗号。 如：SUM(A1:A13, D12:D23)。 如果没有使用逗号，Excel将试图对同时属于两个区域的单元格求和，但是由于A1:A13和D12:D23并不相交，所以他们没有共同的单元格。 小技巧：要想在显示单元格值或单元格公式之间来回切换，只需按下CTRL` (位于TAB键上方)。 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