

## 普通计算器怎么算指数：指数的运算怎么用计算器算- 股识吧

### 一、怎样用计算器计算指数

首先在电脑上打开计算器，在左上角“查看”里选择“科学型”，如上图。  
算一个2的5次方吧。

首先在计算器上输入2，然后点指数函数xy(这里面打不出来上标的y)，再输入5，点等号，32。

### 二、请问用计算器怎么算一个数的指数幂，如6的5次幂和6的-5次幂怎么算？谢谢！

系统带的计算机，可以开成，科学计算机。

。

。

就可以了

### 三、Cpk——过程能力指数是怎么计算的？1.33和1.67等等从何而来.?

### 四、计算器怎么算指数？（底数不是10或者e）

可以！利用换底公式 $\log_a(b)=\ln b/\ln a=\lg b/\lg a$ 即可

### 五、Cpk——过程能力指数是怎么计算的？1.33和1.67等等从何而

来.?

计算公式： $Cpk = \min(TU - \mu, \mu - TL) / (3\sigma)$ 。

1.33和1.67等是根据计算结果而来的。

min即取小的那个值，TU、TL分别为上、下公差界限；

$\sigma$  为过程统计量的总体标准差；

$\mu$  为过程统计量的分布均值。

指数意义：1、Cpk范围1.67-2过大，可适当放宽检验。

2、Cpk范围1.33-1.67充分，继续保持。

3、Cpk范围1-1.33正常，但接近1危险。

4、Cpk范围小于1，需改进，严重时停产需整顿。

扩展资料计算Cpk的注意事项：1、分析时，应注意对数据的正确分层，否则可能会发生误判。

2、对公差界限进行分析时，需要观察是否有异常点或者离群点出现。

3、当数据较多时，可能会重复数据出现，对重复数据要进行区分，并加以分析。

4、一般情况下，至少应取25组以上的数据进行分析。

5、通常情况下，横坐标用来表示原因或者自变量，纵坐标用来表示效果或者因变量。

参考资料来源：股票百科=cpk

## 六、计算器怎么用普通计算器

可以。

首先按一下MC将M清零(科学计算器是0 STO M+或SHIFT RCL M+)。

然后计算，每次按一下M+。

例如：输入2\*3，然后按M+；

3\*4，M+；

4\*5，M+；

..... 然后按MR(科学计算器是RCL M+)查看结果(=38)。

## 七、指数的运算怎么用计算器算

有的计算机有指数运算的按键，例如标记的 $y^x$ ，或者x在y的右上角，这种计算器输入底数、按指数运算符号、再输入指数既可，例如计算 $2^{10}$ 依次输入2、 $y^x$ 、10

然后按等号，就得出结果1024。

没有指数运算的简单计算器，可以用乘法来计算指数，例如需要计算 $2^3$ ，那么就是 $2*2*2$ （3次），同样的办法可以计算各类整数指数的计算。

对于指数较多的，可以分开来计算，例如 $2^{10}$ 要进行10次乘法比较麻烦，可以这样做： $2^{10} = (2^3)^3 * 2$ ，操作的时候先计算 $2^3$ （结果是8），然后计算 $8^3$ （也就是 $8*8*8$ ），最后\*2得到最终结果。

## 参考文档

[下载：普通计算器怎么算指数.pdf](#)

[《股票认购提前多久》](#)

[《同花顺股票多久提现》](#)

[《一只刚买的股票多久能卖》](#)

[《一般开盘多久可以买股票》](#)

[下载：普通计算器怎么算指数.doc](#)

[更多关于《普通计算器怎么算指数》的文档...](#)

声明：

本文来自网络，不代表

【股识吧】立场，转载请注明出处：

<https://www.gupiaozhishiba.com/chapter/75902575.html>