

# 电荷量正负比大小怎么算 - 电荷量的正负号在计算时什么时候需要代入，什么时候不-股识吧

## 一、电荷量到底有没有正负？为什么题目里面有？计算又没有？

这很简单，因为电荷不能凭空产生，开始时电路的总体状态是正负电荷相等，即电中性，后来也一定相等。

所以其电荷量的绝对值相等。

你总不会认为在其他地方还有电性吧？其实也可以不相等的，那情况就比较复杂，而且不会出现在闭合电路中，所以书上不考虑，也没有多大实际意义。

## 二、物理中电荷量中的正负是不是表示大小

电荷量中的正负不表示大小，不表示电荷量的多少，而是表示是正电荷或者负电荷。

带正电荷是因其缺少了电子，带负电荷是因其多余了电子，

## 三、电荷量分正负吗？

分

## 四、

## 五、电荷量有正负吗？

呵呵，有正负的啊，，而且同种电荷相互排斥，异中电荷相互吸引。  
就是说他们带的电量是 $Q_1$   $Q_2$ 。

可能是正电荷，也可能是负电荷 祝学习顺利

## 六、电荷量的正负表示什么？为什么在库仑定律中电荷量不带正负，而在电势的计算中电荷量需要带正负呢

电荷量的正负代表着电荷自身的性质，是正电荷还是负电荷，库仑定律和电势计算都是要带正负的，有些老师可能说是不带正负，那只是为了计算方便，因为库仑定律中力是个矢量，正负代表方向，而电势是个标量，正负代表着大小，而用库仑定律只想计算力的大小时，就不用带正负号了，但是要考虑方向时，也是要带正负号的。

电势是标量，正负代表大小，不能不考虑。

## 七、电荷量的正负

电荷分为正负电荷，而电荷量仅仅是表明这个电荷的带电属性，因此没有正负之分，就好像人有男女之别，但是在说人数的时候是没有男女之分的，如果要区别，后面就要说人数多少的男人，人数多少的女人。

## 八、电荷量的正负号在计算时什么时候需要代入，什么时候不

正负号只是表示电荷的相反性质，两种在一起就会中和掉，如果是算电场力，跟电性就没关系，只需要算数值，不管是排斥还是吸引，只要电荷量一样，之间相互作用力的大小就一样，就跟算总人数一样，不需要考虑男女。

## 九、电子的电荷量为负，电子的质量为正为什么电子的比荷也是正数呢

比荷是数值之比，所以没有符号

## 参考文档

[下载：电荷量正负比大小怎么算.pdf](#)

[《股票被炒过要多久才能再炒》](#)

[《股票亏18%需要多久挽回》](#)

[《股票要多久提现》](#)

[下载：电荷量正负比大小怎么算.doc](#)

[更多关于《电荷量正负比大小怎么算》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/subject/35267172.html>