

# 向量能比较大小吗为什么 - 物理中，为什么矢量在比较大小时不带正负号，在计算的时候就要带正负号了？-股识吧

## 一、向量的大小是数量吗？

你好，向量是没有大小之分的，原因向量有两个属性大小和方向，单独一个属性是不能比较向量的大小。

## 二、矢量 标量能比大小吗

矢量和标量是不能比较大小的！

## 三、向量不能比较大小，为什么动量可以

动量是比较他数量的大小，而不是动量大小

## 四、矢量能不能比较大小？如果不能的话，为什么冲量可以比较

矢量和标量是不能比较大小的！

## 五、电场强度是矢量为什么还能比较大小

矢量是即有大小又有方向的物体量，其大小和方向都能进行比较。

我们比较大小的时候，就没有方向的含义了。

例如 $F_1=5\text{N}$   $F_2=-10\text{N}$  这二个力是 $F_2$ 大， $F_2$ 的大小为 $10\text{N}$ .这时候的负号只表示方向。

## 六、物理中，为什么矢量在比较大小时不带正负号，在计算的时候就要带正负号了？

在同一直线上，规定一个正方向为正值，然后计算，得出结果如果是负值就说明是反方向的。

也就是说：1.在计算前要先规定好正方向2.按照规定好的方向给参与计算的物理量(已知量)标好正负号3.计算4.看结果，正值代表正方向；负值代表反方向

## 七、矢量 标量能比大小吗

矢量和标量是不能比较大小的！

## 八、矢量之间能作比较么

矢量的大小是可以比较的，就像是方向不同的向量，其长度是可以比较的一样

## 参考文档

[下载：向量能比较大小吗为什么.pdf](#)

[《股票三根避雷针什么意思》](#)

[《如何投资英国股市》](#)

[《股票账号可以转名吗》](#)

[《股票到几点收盘》](#)

[下载：向量能比较大小吗为什么.doc](#)

[更多关于《向量能比较大小吗为什么》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/book/48723717.html>

