

为什么速度是电荷量的比值-比荷，荷质比定义中为什么不用“电量”而用“电荷量”？然后再取正值？求解答，急急急。。。-股识吧

一、速度是路程与时间的比还是比值呢

是路程和时间比哦O(_)O~ 我们老师教了

二、带电粒子的移动速度与单位时间通过横截面的电荷量是什么关系

单位时间通过导体横截面的电荷量即电流， $I=nqvs$ ，分别为带电粒子数密度，粒子电量，粒子速度，导体面积

三、速度的定义：_____叫速度。速度的物理意义：是描述物体_____的物理量；它的国际单位制单位是_____，常

速度的定义：运动物体通过的路程与所用时间的比值叫速度。速度的物理意义：是描述物体运动快慢的物理量；

它的国际单位制单位是m/s，常用单位：km/h。两种单位的换算关系：1m/s=3.6km/h。故答案为：运动物体通过的路程与所用时间的比值；

运动快慢；

m/s；

km/h；

1m/s=3.6km/h。

四、速度大小等于位移s跟所用时间t的比值这句话是否正确？

很明显错的，位移矢量，速度大小是标量，你想想一下，转一圈回到原地，你的位移是0，素族怎么会是0呢，路程的概念和位移是不一样的，多体会一下书上的概念

五、高二物理，求两个电荷电荷量的比值带符号吗？

答案：两个电荷电荷量的比值不带符号

电量 q 是带电体所带电荷的多少，电荷的正负指的是带电体得到电子的带负电；失去电子带正电，是标量。

两个电荷电荷量的比值指的是电量大小的比较，不带符号。

六、速度变化量比上时间变化量等于加速度

他不是比值定义是吗 加速度 和速度 时间变化量 没有关系
怎么能变成

加速度就大加速度是指速度的变化率，就是单位时间内速度变化的快慢，它是比值的，但单方面来讲，它与速度变化量和时间变化量无关，不是速度变化量大，而是速度的变化率.它是由 $F=ma$ 决定的

七、高中物理 用比值法定义的物理量的共性是什么？

高中物理用比值法定义的物理量的共性是被定义的物理量往往是反映物质的最本质的属性，它不随定义所用的物理量的大小取舍而改变。

比值定义法，就是在定义一个物理量的时候采取比值的形式定义。

用比值法定义的物理概念在物理学中占有相当大的比例，比如速度、密度、压强、功率、比热容、热值等等补充：“比值法”的特点：

1、比值法适用于物质属性或特征、物体运动特征的定义。

由于它们在与外界接触作用时会显示出一些性质，这就给我们提供了利用外界因素来表示其特征的间接方式，往往借助实验寻求一个只与物质或物体的某种属性特征有关的两个或多个可以测量的物理量的比值，就能确定一个表征此种属性特征的新物理量。

应用比值法定义物理量，往往需要一定的条件；

一是客观上需要，二是间接反映特征属性的两个物理量可测，三是两个物理量的比值必须是一个定值。

2.两类比值法及特点 一类是用比值法定义物质或物体属性特征的物理量

如：电场强度 E 、磁感应强度 B 、电容 C 、电阻 R 等。

它们的共同特征是；

属性由本身所决定。

定义时，需要选择一个能反映某种性质的检验实体来研究。

比如：定义电场强度 E ，需要选择检验电荷 q ，观测其检验电荷在场中的电场力 F ，采用比值 F/q 就可以定义。

另一类是对一些描述物体运动状态特征的物理量的定义，

如：速度 v 、加速度 a 、角速度 等。

这些物理量是通过简单的运动引入的，比如匀速直线运动、匀变速直线运动、匀速圆周运动。

这些物理量定义的共同特征是：相等时间内，某物理量的变化量相等，用变化量与所用的时间之比就可以表示变化快慢的特征。

八、速度大小等于位移 s 跟所用时间 t 的比值这句话是否正确？

很明显错的，位移矢量，速度大小是标量，你想想一下，转一圈回到原地，你的位移是0，路程怎么会是0呢，路程的概念和位移是不一样的，多体会一下书上的概念

九、比荷，荷质比定义中为什么不用“电量”而用“电荷量”？然后再取正值？求解答，急急急。。。

展开全部

比荷也叫荷质比：带电粒子的电量与其质量之比，是基本粒子的重要数据之一，用 q/m 表示是正值。

电荷量和电量是一个意思，只是表达方式不同而已，虽然带电粒子可以带正电也可以带负电，可是说到电量就加上绝对值了。

比如，元电荷是电子、质子的电量，描述为电子带负电，带电量 $1.6 \times 10^{-19} \text{C}$ 是不带负号的。

参考文档

[下载：为什么速度是电荷量的比值.pdf](#)

[《投资股票多久收益一次》](#)

[《股票交易停牌多久》](#)

[《中泰齐富股票卖了多久可以提现》](#)

[《股票k线看多久》](#)

[下载：为什么速度是电荷量的比值.doc](#)

[更多关于《为什么速度是电荷量的比值》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/49721475.html>