

**量子力学到底比光速快吗为什么；有比光的速度更快的东西么？老师说不可以，为什么？未来是不是可以实现呢？不是说科学总是从正确走向错误-股识吧**

## 一、中微子，量子纠缠，光速哪个最快？

- 1、量子纠缠最快同时不需时间。
- 2、光速第二3、中微子第三

## 二、量子纠缠为什么会超光速

量子纠缠中，对一个粒子进行操作，就会在瞬间影响亿万千米以外的另一个粒子，是因为两个粒子之间存在联系，是一个相互关联的整体，根本没有信号传递，因为，根据相对论，任何物体或能量信号的速度都不能超过光速。因为没有信号传递，所以不能用来通信。

## 三、比光速还快的粒子是真的吗？

&nbsp; ;

在这不同的空间存在着不同的维度 当粒子穿越某种维度时 也就是说“抄了近道”也就会发现粒子比光速还快

## 四、有比光的速度更快的东西么？老师说不可以，为什么？未来是不是可以实现呢？不是说科学总是从正确走向错误

是不是有比光速更快的东西，是一个复杂的问题，简单的说有或者没有，都缺乏说服力，还需要学习很多相关的知识才行。  
光是一种电磁波，光速是波速，而不是某种东西运动的速度。  
建议你让老师再把光速的问题讲的更加清楚。

时间、空间都是相对的，不是绝对的，空间可以扭曲，时间可以变慢，也许还能倒流，从这个意义上说，就算光速不能超越，但可以让一个东西比光快。

## 五、量子通讯速度超越光速吗？

安装量子力学的理论，两个纠缠子之间，一个纠缠子测得左旋，那么另外一个必然右旋，不管距离多远。

因此这样传递信息不需要时间。

但是目前生成纠缠子难，而且传递纠缠子不能超过光速吧。

## 六、光在经典力学和量子力学里有什么差别？光有什么特性？

展开全部光在经典力学中是看作波的，具体的说，是看做电磁波，有电场和磁场的（一般人眼能感觉到的是电场）；

实验上有杨氏双缝实验支持，理论上由麦克斯韦方程描述。

量子力学里，光是既有粒子性，也有波动性；

其波动性的实验证明是康普顿效应。

波粒二象性的解释是波恩提出的几率波的概念，即粒子的薛定谔方程的解只是代表着粒子在空间分布的几率而已，从这个意义上说，光的波粒二象性表示光子在空间中的几率是按照它的波动方程来分布的。

## 七、真的没有比光速更快的分子吗 是什么

超光速粒子。

## 八、量子纠缠这东西的速度比光还快吗

科学家预测另光特征实验任何隐藏信号接收站传送彼接收站仅仅需要百万兆秒传输速率保证接收站能够准确检测光由推测任何未知信号传输速率至少光速10000倍 斯坦仅接受量纠缠思想且坚持认能存比光速要快信号任何比光速快鬼魅似远距作用都思议根据1905版斯坦相论认没物体运速度能够超光速斯坦解释说光速属于自界基本数：于空间内所观察者说光速都同斯坦相论解释说物体加速物体本身质量增加加速需要能量随着物体质量增加维持速度所需能量更物体接近光速运行斯坦经计算说质量达限所要使物体继续运行能量要限要超极限能 科学家实验结论既反驳斯坦错误观点用解释同事物同现同点奇异现象斯坦都解释奇怪行量物理魅力处

## 参考文档

[下载：量子力学到底比光速快吗为什么.pdf](#)

[《股票买多久没有手续费》](#)

[《购买新发行股票多久可以卖》](#)

[《大股东股票锁仓期是多久》](#)

[《启动股票一般多久到账》](#)

[《一只股票停牌多久》](#)

[下载：量子力学到底比光速快吗为什么.doc](#)

[更多关于《量子力学到底比光速快吗为什么》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/read/18800296.html>