

# 股票隧道效应是什么意思\_\_量子隧道效应的介绍-股识吧

## 一、股票的kdj指标什么意思？

KDJ指标又叫随机指标，是一种相当新颖、实用的技术分析指标，它起先用于期货市场的分析，后被广泛用于股市的中短期趋势分析，是期货和股票市场上最常用的技术分析工具。

随机指标KDJ一般是用于股票分析的统计体系，根据统计学原理，通过一个特定的周期（常为9日、9周等）内出现过的最高价、最低价及最后一个计算周期的收盘价及这三者之间的比例关系，来计算最后一个计算周期的未成熟随机值RSV，然后根据平滑移动平均线的方法来计算K值、D值与J值，并绘成曲线图来研判股票走势。

## 二、物理学：“原子核中基本粒子的隧道效应”是什么意思？

基本粒子 英语名称：elementary particle

所谓基本粒子就是构成物质的最基本的单元。

根据作用力的不同，粒子分为强子、轻子和传播子三大类。

强子就是是所有参与强力作用的粒子的总称。

它们由夸克组成，已发现的夸克有五种，它们是：上夸克、下夸克、奇异夸克、粲夸克和底夸克。

理论预言还有第六种夸克存在，已命名为顶夸克，但目前尚未发现。

现有粒子中绝大部分是强子，质子、中子、介子等都属于强子。

(另外还发现反物质，有著名的反夸克，正在研究中，如若反物质假说成立，应该还存在另外的反粒子，甚至可能有反地球，反宇宙)

轻子就是只参与弱力、电磁力和引力作用，而不参与强相互作用的粒子的总称。

轻子共有六种，包括电子、电子中微子、 $\mu$ 子、 $\mu$ 子中微子、 $\tau$ 子、 $\tau$ 子中微子。

电子、 $\mu$ 子和 $\tau$ 子是带电的，所有的中微子都不带电；

$\tau$ 子是1975年发现的重要粒子，不参与强作用，属于轻子，但是它的质量很重，是电子的3600倍，质子的1.8倍，因此又叫重轻子。

传播子也属于基本粒子。

传递强作用的胶子共有8种，1979年在三喷注现象中被间接发现，它们可以组成胶子球，但至今尚未被直接观测到。

传递弱作用的 $W^+$ ， $W^-$ 和 $Z^0$ 。

中间玻色子是1983年发现的，非常重，是质子的80—90倍。

基本粒子的隧道效应隧道效应是指的这些基本粒子的波动性所确定的量子效应，又称势垒贯穿。

考虑粒子运动遇到一个高于粒子能量的势垒，按照经典力学，粒子是不可能越过势垒的；

按照量子力学可以解出除了在势垒处的反射外，还有透过势垒的波函数，这表明在势垒的另一边，粒子具有一定的概率，粒子贯穿势垒。

### 三、时光隧道是什么意思

存在 根据爱因斯坦相对论 一个物体的速度达到光速时间就会停止

当超过光速时时间就会倒退 理论上是可行的

但一旦进入光速身体的各部分机能将会下降到七万分之一 所以技术上还有待提高  
南极也曾经出现过2004年时：美国物理学家马瑞安·麦克林告诉研究员们注意观察1月27日南极洲上空的那些不断旋转的灰白色的烟雾。

最初，他们认为这些只是普通的沙暴。

但是这些灰白色的烟雾并没有随着时间的进程而改变形状，也没有移动。

研究人员决定认真研究这种现象。

他们发射了一个气象气球，气球上装备了测定风速、温度和大气湿度的仪器。

然而，一经发射，这个气球就急速的上升，很快就消失了。

过了一会，研究人员利用拴在气球上的绳子收回了这个气球。

但是，让他们感到震惊的是，这个气球的计时器显示的时间是1965年1月27日，正好提前了30年！在确认气球上的仪器没有损坏后，研究人员又进行了几次同样的试验。

但是每次都表明时间倒退了，计时器显示的是过去的时间。

这个现象被称作“时间之门”。

研究人员向白宫作了汇报。

现在，针对这些不同寻常的现象所作的研究仍在进行着。

人们推测南极洲上空的那个不停旋转的空间是一个可以通往其他时代的通道。

而且把人送往其他时代的研究项目也已经开始。

美国中央情报局和联邦调查局正在为这个可能会改变历史进程的研究项目的控制权而展开激烈的争夺。

目前尚不清楚美国当局会在什么时候批准这项试验。

## 四、物理学：“原子核中基本粒子的隧道效应”是什么意思？

基本粒子 英文名称：elementary particle

所谓基本粒子就是构成物质的最基本的单元。

根据作用力的不同，粒子分为强子、轻子和传播子三大类。

强子就是是所有参与强力作用的粒子的总称。

它们由夸克组成，已发现的夸克有五种，它们是：上夸克、下夸克、奇异夸克、粲夸克和底夸克。

理论预言还有第六种夸克存在，已命名为顶夸克，但目前尚未发现。

现有粒子中绝大部分是强子，质子、中子、介子等都属于强子。

(另外还发现反物质，有著名的反夸克，正在研究中，如若反物质假说成立，应该还存在另外的反粒子，甚至可能有反地球，反宇宙)

轻子就是只参与弱力、电磁力和引力作用，而不参与强相互作用的粒子的总称。

轻子共有六种，包括电子、电子中微子、 $\mu$ 子、 $\mu$ 子中微子、 $\tau$ 子、 $\tau$ 子中微子。

电子、 $\mu$ 子和 $\tau$ 子是带电的，所有的中微子都不带电；

$\tau$ 子是1975年发现的重要粒子，不参与强作用，属于轻子，但是它的质量很重，是电子的3600倍，质子的1.8倍，因此又叫重轻子。

传播子也属于基本粒子。

传递强作用的胶子共有8种，1979年在三喷注现象中被间接发现，它们可以组成胶子球，但至今尚未被直接观测到。

传递弱作用的 $W^+$ ， $W^-$ 和 $Z^0$ 。

中间玻色子是1983年发现的，非常重，是质子的80—90倍。

基本粒子的隧道效应是指的这些基本粒子的波动性所确定的量子效应，又称势垒贯穿。

考虑粒子运动遇到一个高于粒子能量的势垒，按照经典力学，粒子是不可能越过势垒的；

按照量子力学可以解出除了在势垒处的反射外，还有透过势垒的波函数，这表明在势垒的另一边，粒子具有一定的概率，粒子贯穿势垒。

## 五、隧道效应是什么？

隧道效应由微观粒子波动性所确定的量子效应。

又称势垒贯穿。

考虑粒子运动遇到一个高于粒子能量的势垒，按照经典力学，粒子是不可能越过势垒的；

按照量子力学可以解出除了在势垒处的反射外，还有透过势垒的波函数，这表明在

势垒的另一边，粒子具有一定的概率，粒子贯穿势垒。  
 在两层金属导体之间夹一薄绝缘层，就构成一个电子的隧道结。  
 实验发现电子可以通过隧道结，即电子可以穿过绝缘层，这便是隧道效应。  
 使电子从金属中逸出需要逸出功，这说明金属中电子势能比空气或绝缘层中低，于是电子隧道结对电子的作用可用一个势垒来表示，为了简化运算，把势垒简化成一个一维方势垒。  
 所谓隧道效应，是指在两片金属间夹有极薄的绝缘层（厚度大约为1nm（10<sup>-6</sup>mm），如氧化薄膜），当两端施加势能形成势垒V时，导体中有动能E的部分微粒子在E < V的条件下，可以从绝缘层一侧通过势垒V而达到另一侧的物理现象。  
 产生隧道效应的原因是电子的波动性。  
 按照量子力学原理，在低速情况下，具有能量（动能）E的电子的波长  $\lambda = \frac{h}{2mE}$ （其中，h——普朗克常数；m——电子质量；E——电子的动能），在势垒V前：若E > V，它进入势垒V区时，将波长改变为  $\lambda' = \frac{h}{2m(E-V)}$ ；若E < V时，虽不能形成有一定波长的波动，但电子仍能进入V区的一定深度。  
 当该势垒区很窄时，即使是动能E小于势垒V，也会有一部分电子穿透V区而自身动能E不变。  
 换言之，在E < V时，电子入射势垒就一定有反射电子波存在，但也有透射波存在。

## 六、量子隧道效应的介绍

英文名称：Quantum tunnelling effect  
 量子隧道效应是基本的量子现象之一，即当微观粒子的总能量小于势垒高度时，该粒子仍能穿越这一势垒。  
 如图，纵坐标为能量的多少。  
 按经典理论，粒子为脱离此能量的势垒，必须从势垒的顶部越过。但由于量子力学中的量子不确定性，时间和能量为一组共轭量。在很短的时间中（即时间很确定），能量可以很不确定，从而使一个粒子看起来像是从“隧道”中穿过了势垒。  
 在诸如能级的切换，两个粒子相撞或分离的过程（如在太阳中发生的仅约1000万摄氏度的“短核聚变”）中，量子隧道效应经常发生。

## 七、连续涨停的股票前加了dr并且股票价格降低了是什么意思

连续涨停的股票前加了dr并且股票价格降低了意思：表示当天是股票的除息除权日。

简介：当股票名称前出现XD字样时，表示当日是这只股票的除息日，XD是英语Exclud(除去)Dividend(利息)的简写。

在除息日的当天，股价的基准价比前一个交易日的收盘价要低，因为从中扣除了利息这一部分的差价。

当股票名称前出现XR的字样时，表明当日是这只股票的除权日。

XR是英语Exclud(除去)Right(权利)的简写。

在除权日当天，股价也比前一交易日的收盘价要低，原因由于股数的扩大，股价被摊低了。

当股票名称前出现DR字样时，表示当天是这只股票的除息、除权日。

D是Dividend(利息)的缩写，R是Right(权利)的缩写。

有些上市公司分配时不仅派息而且送转红股或配股，所以出现同时除息又除权的现象。

## 八、请问股票交易中的限价是指什么

1、股票扫板什么意思?扫板意为，在涨停或跌停板上扫货，有多少吃多少2、股票排板什么意思?大家应该都知道涨停板，股票跌停板都可以交易。

股票涨停板的时候，股票的价格会到最高的一个价格，这个时候只有卖出股票才能去完成成交，这个时候要买进股票的话需要排队。

涨停板的时候，如果卖出的量大于封板的量，涨停板会被打开。

在实盘中，如果涨停板开板的话，基本都是因为股票主力撤单啦，或者是空方抛盘比较大。

所以有些人为了买入就需要在涨停板里排队买入，所以把这个也成为排板，这个板不仅可以是涨停板，也可以是跌停板，即卖出的时候需要排队，买入不需要排队，可以立即成交，这和涨停板是相反的道理。

量比指标最比指标是将量比的变化轨迹用图形的方式表现盘中即时走势，股票扫板便千投资者掌握量比的变化趋势股票扫板由于量比指标依据的是即时每分钟平均成交量与之前连续股票扫板日每分钟平均成交量的比较，股票扫板而不是随意抽取某一日的成交量作为比较，股票扫板所以能够相对客观、股票扫板真实地反映盘口成交异动及其力度。

3、打板、扫板、排板还分不清?还是有很多人都弄不清楚这个问题，排版是什么?

扫板是什么?如果没涨停的话，是不是就是半路板吗?答：临界为打板，未封板为扫

板，已封板为排板。

拓展资料：股票炸板什么意思?炸板，把封板给炸了，意思是股票封涨停版后又被大量抛单把股票价格又打下来，最后板没封到闭市，重又被打开的意思！股票封板什么意思?指的是股票在进行交易的时候会根据涨停板的价格完成相关的交易，与此同时。

涨停板、或跌停板会封死股票买卖价格。

例如某只股票昨日股票收盘价为9元，股票开盘了以后，股票价格会一直上涨。达到涨停板价格9.90元，此时，有巨大的以9.90元的买进价格委托挂单，这就是封死涨停。

## 九、股市里 扫板 啥意思

1、股票扫板什么意思?扫板意为，在涨停或跌停板上扫货，有多少吃多少2、股票排板什么意思?大家应该都知道涨停板，股票跌停板都可以交易。

股票涨停板的时候，股票的价格会到最高的一个价格，这个时候只有卖出股票才能去完成成交，这个时候要买进股票的话需要排队。

涨停板的时候，如果卖出的量大于封板的量，涨停板会被打开。

在实盘中，如果涨停板开板的话，基本都是因为股票主力撤单啦，或者是空方抛盘比较大。

所以有些人为了买入就需要在涨停板里排队买入，所以把这个也成为排板，这个板不仅可以是涨停板，也可以是跌停板，即卖出的时候需要排队，买入不需要排队，可以立即成交，这和涨停板是相反的道理。

量比指标最比指标是将量比的变化轨迹用图形的方式表现盘中即时走势，股票扫板便于投资者掌握量比的变化趋势股票扫板由于量比指标依据的是即时每分钟平均成交量与之前连续股票扫板日每分钟平均成交量的比较，股票扫板而不是随意抽取某一日的成交量作为比较，股票扫板所以能够相对客观、股票扫板真实地反映盘口成交异动及其力度。

3、打板、扫板、排板还分不清?还是有很多人都弄不清楚这个问题，排版是什么?

扫板是什么?如果没涨停的话，是不是就是半路板吗?答：临界为打板，未封板为扫板，已封板为排板。

拓展资料：股票炸板什么意思?炸板，把封板给炸了，意思是股票封涨停版后又被大量抛单把股票价格又打下来，最后板没封到闭市，重又被打开的意思！股票封板什么意思?指的是股票在进行交易的时候会根据涨停板的价格完成相关的交易，与此同时。

涨停板、或跌停板会封死股票买卖价格。

例如某只股票昨日股票收盘价为9元，股票开盘了以后，股票价格会一直上涨。

达到涨停板价格9.90元，此时，有巨大的以9.90元的买进价格委托挂单，这就是封死涨停。

## 参考文档

[下载：股票隧道效应是什么意思.pdf](#)

[《万马科技股票代码是什么》](#)

[《低位t字涨停板意味什么》](#)

[《新股开盘涨停意味着什么》](#)

[《股票里面白红紫线代表什么意思》](#)

[下载：股票隧道效应是什么意思.doc](#)

[更多关于《股票隧道效应是什么意思》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/66317505.html>