

股票p值代表什么意思~股票术语EPS是什么含义-股识吧

一、p值是什么意思

统计学意义 (p值) ZT

结果的统计学意义是结果真实程度 (能够代表总体) 的一种估计方法。

专业上, p值为结果可信程度的一个递减指标, p值越大, 我们越不能认为样本中变量的关联是总体中各变量关联的可靠指标。

p值是将观察结果认为有效即具有总体代表性的犯错概率。

如 $p=0.05$ 提示样本中变量关联有5%的可能是由于偶然性造成的。

即假设总体中任意变量间均无关联, 我们重复类似实验, 会发现约20个实验中有一个实验, 我们所研究的变量关联将等于或强于我们的实验结果。

(这并不是说如果变量间存在关联, 我们可得到5%或95%次数的相同结果, 当总体中的变量存在关联, 重复研究和发现关联的可能性与设计的统计学效力有关。

) 在许多研究领域, 0.05的p值通常被认为是可接受错误的边界水平。

在最后结论中判断什么样的显著性水平具有统计学意义, 不可避免地带有武断性。

换句话说, 认为结果无效而被拒绝接受的水平的选择具有武断性。

实践中, 最后的决定通常依赖于数据集比较和分析过程中结果是先验性还是仅仅为均数之间的两两

比较, 依赖于总体数据集里结论一致的支持性证据的数量, 依赖于以往该研究领域的惯例。

通常, 许多的科学领域中产生p值的结果 0.05被认为是统计学意义的边界线, 但是这显著性水平还包含了相当高的犯错可能性。

结果 $0.05 > p$;

0.01被认为是具有统计学意义, 而 $0.01 > p > 0.001$ 被认为具有高度统计学意义。

但要注意这种分类仅仅是研究基础上非正规的判断常规。

所有的检验统计都是正态分布的吗并不完全如此, 但大多数检验都直接或间接与之有关, 可以从正态分布中推导出来, 如t检验、f检验或卡方检验。

这些检验一般都要求: 所分析变量在总体中呈正态分布, 即满足所谓的正态假设。

许多观察变量的确是呈正态分布的, 这也是正态分布是现实世界的基本特征的原因。

当人们用在正态分布基础上建立的检验分析非正态分布变量的数据时问题就产生了, (参阅非参数和方差分析的正态性检验)。

这种条件下有两种方法: 一是用替代的非参数检验 (即无分布性检验), 但这种方法不方便, 因为从它所提供的结论形式看, 这种方法统计效率低下、不灵活。

另一种方法是: 当确定样本量足够大的情况下, 通常还是可以使用基于正态分布前提下的检验。

后一种方法是基于一个相当重要的原则产生的，该原则对正态方程基础上的总体检验有极其重要的作用。

即，随着样本量的增加，样本分布形状趋于正态，即使所研究的变量分布并不呈正态。

二、股票走势图中的P是什么意思

这个是一个指示点，意思就是在这一点的时候股票表现出来的价值，点击P上面就写着每十股。

转增6.00股红利1.00元说明在这一点点的股票每十股就给分6股，换句话说有10股就给6股，然后还分给1元钱，这样就是一些股票公司赚钱之后的一大显著表现。

举例说明：现在持有这公司的1000股，现在就会再给 $1000/10=100$ ， $100*6=600$ ， $100*1.0=10$ 元那么就是说现在拥有的就是这么多的股票 $1000+600=1600$ 。

一股按照1元算那就有 $1600+10$ 元红利=1610元钱。

扩展资料：看图方法对于新手投资者，如何看股票行情走势图，如何看股票分时走势图。

提醒广大新手投资者，能看懂走势图对于做短线投资是非常有用的，股票行情走势图也叫股票即时走势图。

它是把股票市场的交易信息实时地在大盘坐标图上标出，并把每时每刻的行情连成一根线，最后得出一条曲线图形。

通常，我们把走势图(大盘)叫技术面，走势图坐标的横轴表示股市开市的实时时间，纵轴的上半部分表示股价或指数，下半部分显示的是成交量。

分时走势图反映的是股市现场交易的即时情况，在实战短线操盘研判中的作用非常重要。

分时走势图分为指数分时走势图和个股分时走势图。

用股票软件查看行情时，在菜单栏可打开，看到大盘指数的走势图；

同时，输入个股代码，就能看到个股实时行情走势图。

参考资料来源：百科-股票走势图

三、计量经济学中P值是什么意思

p值，一般叫"伴随概率"，或者significant value。

表示参数估计是显著性。

一般在5%以下则称参数显著。

四、股票pb是什么意思

PB指的是股票市净率，而PE指的是股票市盈率。

前者用来衡量企业资产与股价之间的关系，适用于重资产上市公司。

后者用来衡量股票市价与股票年度盈利之间的关系，适用于大部分上市公司。

1、PE市盈率反映公司股票市场价格与公司盈利能力（每股收益）之间的关系，公司股票的投资者更为关注。

PE是什么意思？PE是指市盈率，是某种股票普通股每股市价与每股盈利的比率，即： $PE（市盈率）=每股市价/每股收益$ 。

市盈率把股价和利润联系起来，反映了企业的近期表现。

如果股价上升，利润没有变化，甚至下降，则市盈率将会上升。

2、PB中文意思是“市净率”。

市净率反映公司股票市场价格与公司偿债能力（每股净资产）之间的关系，公司债权人更为关注。

平均市净率=股价/账面价值。

其中，账面价值=总资产-无形资产-负债-优先股权益。

可以看出，所谓账面价值是公司解散清算的价值。

如果公司要清算，那么先要还债，无形资产则将不复存在，而优先股的优先权之一就是清算的时候先分钱，但是本股市没有优先股。

这样，用每股净资产来代替账面价值，则PB就是大家理解的市净率，即： $PB（市净率）=股价/每股净资产$ 。

3、EPS是指每股收益。

每股收益又称每股税后利润、每股盈余，是分析每股价值的一个基础性指标。

传统的每股收益指标计算公式为： $每股收益 = 期末净利润 \div 期末总股本$ 每股收益突出了分摊到每一份股票上的盈利数额，是股票市场上按市盈率定价的基础。

如果一家公司的净利润很大，但每股盈利却很小，表明它的业绩背过分稀释，每股价格通常不高。

PE是指股票的本益比，也称为“利润收益率”。

本益比是某种股票普通股每股市价与每股盈利的比率。

所以它也称为股价收益比率或市价盈利比率。

五、统计学中的p值代表什么？

市盈率，就是股价/每股收益，因为这个值跟股价成正比，跟业绩成反比，所以一般作为衡量一个股票是否高估的指标，PE越高则认为股票被高估的程度越大。但如果业绩是负的，那么PE就是负值，没有意义了。

六、股票术语EPS是什么含义

1、EPS是每股盈余（Earnings Per Share）的缩写，指普通股每股税后利润。

EPS(每股盈余)=盈余/流通在外股数，传统的每股收益指标计算公式为：每股收益=期末净利润÷期末总股本。

EPS为公司获利能力的最后结果。

每股盈余高代表着公司每单位资本额的获利能力高，这表示公司具有某种较佳的能力——产品行销、技术能力、管理能力等等，使得公司可以用较少的资源创造出较高的获利。

企业的每股获利，通常也代表着该年度所能配发的股利。

如果以股利收入的角度来选股，则可以eps作为替代变数。

eps每股盈余：(税后纯益-特别股股利)/发行在外普通股股数。

即每股获利。

税后净利=营业收入+营业外收入-营业成本-营业费用-营业外支出（Earnings Per Share）的缩写，每股收益。

每股收益是指本年净收益与普通股份总数的比值，根据股数取值的不同，有全面摊薄每股收益和加权平均每股收益。

全面摊薄每股收益是指计算时取年度末的普通股份总数，理由是新发行的股份一般是溢价发行的，新老股东共同分享公司发行新股前的收益。

加权平均每股收益是指计算时股份数用按月对总股数加权计算的数据，理由是由于公司投入的资本和资产不同，收益产生的基础也不同。

每股收益=利润/总股数。

并不是每股收益越高越好，因为还要考虑每股的股价。

2、例如：利润100W，股数100W股

10元/股，此时假设企业股价反映了总资产为1000W。

总资产收益率=100/1000*100%=10%。

每股收益=100W/100W=1元。

另一企业利润100W，股数50W股 40元/股，企业总资产为2000W。

总资产收益率=100/2000*100%=5%。

每股收益=100W/50W=2元。

每股收益突出了分摊到每一份股票上的盈利数额，是股票市场上按市盈率定价的基础。

如果一家公司的净利润很大，但每股盈利却很小，表明它的业绩被过分稀释，每股价格通常不高。

市盈率=每股市价/每股利润。

七、股票中提到的PB值是什么意思

市净率（Price to book ratio即P/B），也称市账率。

市净率指的是每股股价与每股净资产的比率。

市净率可用于投资分析。

每股净资产是股票的账面价值，它是用成本计量的，而每股市价是这些资产的现在价值，它是证券市场上交易的结果。

市价高于账面价值时企业资产的质量较好，有发展潜力，反之则资产质量差，没有发展前景。

优质股票的市价都超出每股净资产许多，一般说来市净率达到3可以树立较好的公司形象。

市价低于每股净资产的股票，就象售价低于成本的商品一样，属于"处理品"。

当然，"处理品"也不是没有购买价值，问题在于该公司今后是否有转机，或者购入后经过资产重组能否提高获利能力，是市价与每股净资产之间的比值，比值越低意味着风险越低。

扩展资料：市净率=每股市价/每股净资产。

净资产的多少是由股份公司经营状况决定的，股份公司的经营业绩越好，其资产增值越快，股票净值就越高，因此股东所拥有的权益也越多。

一般来说市净率较低的股票，投资价值较高，相反，则投资价值较低。

但在判断投资价值时还要考虑当时的市场环境以及公司经营情况、盈利能力等因素。

参考资料来源：百科 - PB参考资料来源：百科 - 市净率

八、统计学中的p值代表什么？

我尽量用形象的语言说 p值越小 说明犯第一类错误的概率越小

你越可以推翻传统的、保守的观点 越可以接受新提出的、感兴趣的观点

什么是第一类错误 统计上把保守的、传统的观点作为原假设

新颖的、感兴趣的、想去论证的观点作为备择假设 就好比一个犯罪嫌疑人

在没有确凿的证据前都只能以他无罪为原假设 因为一个人无罪判他有罪比

有罪判无罪 的后果严重的多 大家都不愿被冤枉 所以推广开来
你想证明一班的成绩比二班好 原假设就设为 一班二班成绩相同
备择假设就设为 一班比二班成绩好 若得出的P值较小 一般以0.05作为临界值
比0.05小就可以接受 一班成绩比二班好的事实
若比0.05大就说明没有足够证据证明 一班成绩比二班好 保守起见拒绝备择假设
接受原假设 纯手打

参考文档

[下载：股票p值代表什么意思.pdf](#)

[《股票开户后多久能拿到证》](#)

[《股票打新多久可以申购成功》](#)

[《卖完股票从证券里多久能取出来》](#)

[《股票多久才能反弹》](#)

[下载：股票p值代表什么意思.doc](#)

[更多关于《股票p值代表什么意思》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/store/70729452.html>