

股票期权合约规模怎么算、股票认购期权行权价18，当前结算价2，合约标的前收盘价20，合约单位1000，认购期权义务仓开仓初始保证金-股识吧

一、股票认购期权行权价18，当前结算价2，合约标的前收盘价20，合约单位1000，认购期权义务仓开仓初始保证金

认购期权义务仓开仓初始保证金 = {前结算价约标的前收盘价 - 认购期权虚值， $10\% \times$ 合约标的前收盘价} * 合约单位；
 $= \{2 + \text{Max}(21\% \times 20 - 0, 10\% \times 20)\} \times 1000 = \{2 + \text{Max}(4.2, 2)\} \times 1000 = \{2 + 4.2\} \times 1000 = 6200$
认购期权虚值 = $\text{max}(\text{行权价} - \text{合约标的前收盘价}, 0) = \text{max}(18 - 20, 0) = 0$
Max：数值中取最大值

二、我想问问股指期货合约张数到底怎么算，公式=现货总价值/一张期货合约价值*贝塔系数，

现货总价值*贝塔系/一张合约价值是这个公式 举例：沪深300是300只股票，每只股票的走势和指数是不同的，需要有一个系数做调整

三、股票期权是多少权利金中泰证券

股票期权指买方在交付了期权费后即取得在合约规定的到期日或到期日以前按协议价买入或卖出一定数量相关股票的权利。

是对员工进行激励的众多方法之一，属于长期激励的范畴。

股票期权是上市公司给予企业高级管理人员和技术骨干在一定期限内以一种事先约定的价格购买公司普通股的权利。

股票期权是一种不同于职工股的崭新激励机制，它能有效地把企业高级人才与其自身利益很好地结合起来。

股票期权的行使会增加公司的所有者权益。

是由持有者向公司购买未发行在外的流通股，即是直接从公司购买而非从二级市场购买。

四、某投资者以每股5元的期权费买进一份期权，他有权利在3个月内以每股80元的协议价买入100股某公司股票。

第五题：1.该投资者应该执行权利，其耗资2000元购买期权使其股票投资避免了5000元的损失，综合而言净收益为3000元。

2.若股票价格上升至30元，则该投资者完全可以放弃行权，该投资者也仅仅是白费了2000元的期权投资，其他并无损失。

实际上只要股票价格高于25元，行权就变得毫无意义。

3.若股票价格是30元，该投资者股票市值增长5000元，但其期权的2000元投资变得分文不值，账户总值则只增长3000元。

第六题：到期收益本息=100+100*10%*2=120元，则收益率= (120-95) /95=26.67%。

五、股票期权行权的结算方式

证券给付结算方式：指权证持有人行权时，发行人有义务按照行权价格向权证持有人出售或购买标的证券，即认购权证的持有人行权时，应支付依行权价格及标的证券数量计算的价款，并获得约定数量的标的证券；

认沽权证的持有人行权时，应交付约定数量的标的证券，并获得依行权价格及标的证券数量计算的价款。

现金结算方式：指权证持有人行权时，发行人按照约定向权证持有人支付行权价格与标的证券结算价格之间差额的现金。

证券给付结算方式和现金结算方式的比较权证如果采用证券给付结算方式进行结算，其标的证券的所有权发生转移；

如果采用现金结算方式，则仅按照结算差价进行现金兑付，标的证券所有权不发生转移。

行权价格：也称行使价，指发行人发行权证时所约定的，权证持有人向发行人购买或出售标的证券的价格。

行权比例：一份权证可以购买或出售的标的证券数量。

行权日期：指权证可以进行行权的日期，包括行权起始日和行权截止日。

存续期限：指权证所存在的期限，权证到期即终止交易。

投资者须及时关注和了解权证的存续期限，以避免到期没有卖出权证或没有行权从而遭受损失。

交易所规定权证的存续期限为6个月以上24个月以下。

六、个股期权交易规则怎么样的

一、个股场外期权交易规则1、交易时间：【建仓】交易日的9：30——14：30为当时成交（成交时间大概5分钟）；

14：30之后的提交为第二天成交。

【平仓】建仓成功后的第二天即可行权，最长时间为买入期权的行权期。

2、行权期和方式：行权期分为2周——12周（目前是1-3个月）行权期越长相应的权利金越高；

行权方式为美式行权，也就说在期限内任何时间（除建仓当天）获利都可以选择行权；

若股票遇到停牌，停牌时间没有超过行权期那么不受影响；

超过行权期那么按照复牌后第一天的开盘价成交。

3、不能买入的股票（1）停牌的股票，ST股票，复牌没有超过一个月的股票，三个月的次新股（2）开盘涨停或者跌停的股票（3）开盘涨跌超过8%的时候，若有回撤至8%以下情况可买进4、券商强制平仓和风控原则（1）券商会在连续涨停3个（沪深个股）中小板连续两个介入强制平仓机制对冲自身风险（2）中间不连续涨停不累计二、申报制度个股期权交易单位：张个股期权最小价格变动单位：0.001元/

每股如果标的资产为股票：限价单笔申报最大数量为100张。

市价单笔申报最大数量为50张。

如果标的资产为ETF：限价单笔申报最大数量为100张。

市价单笔申报最大数量为50张。

三、限购制度个股期权交易对个人投资者实行限购制度，也就是说规定个人投资者

买入期权开仓的资金规模不得超过其在证券账户资产的一定比例。

限购制度具体标准如下：个人投资者用于买入期权的资金规模不可以超过下面的最大值：客户在证券公司的账户资产的10%，或者前6个月，如果指定交易在该公司

不足6个月，按实际日期计算。

日均持有沪市市值的20%，已申请并获交易所批准的套期保值、套利额度账户除外。

买入额度按上取整十万取值。

(1)限仓制度个股期权交易实行限仓制度，也就是说对机构和个人投资者的持仓数量进行限制，规定投资者可以持有的、按单边计算的某一标的的所有合约持仓的最大数量。

按单边计算是指：对于同一合约标的的认购或认沽期权的各行权价、各到期月的合约持仓头寸按看涨或看跌方向合并计算。

具体说来，认购期权权利方与认沽期权义务方为看涨方向，认购期权义务方与认沽期权权利方为看跌方向。

(2)限开仓制度个股期权交易还实行限开仓制度，即对同一标的的证券相同到期月份

