

深交所投教专栏

期权交易实务之组合行权、组合策略保证金以及期权合约到期的注意事项

编者按：2022年9月19日，深市期权新品种——创业板ETF期权(标的为创业板ETF,代码159915),中证500ETF期权(标的为中证500ETF,代码159922)上市交易。为帮助投资者系统了解期权产品特征、理性参与期权交易、有效提升风险管理能力,深交所联合市场机构推出“期权入市手册”系列连载文章。今天是第十期,让我们了解组合行权、组合策略保证金的使用,以及期权合约到期的注意事项吧!

1. 如何进行组合行权?

行权指令合并申报又称为组合行权。投资者如有相同标的,相同到期日、相同合约单位的认购期权权利仓、认沽期权权利仓,并且认沽期权的行权价高于认购期权的行权价,可以提交组合行权委托。

投资者在组合行权菜单依次选择认购期权合约、认沽期权合约、组合行权数量,点击“行权”确认键,然后检查组合行权委托是否提交成功。

如果未组合行权,投资者需分别准备好足额的行权资金与证券,方可成功提交认购期权行权委托、认沽期权行权委托。

进行组合行权,投资者无需准备资

金与证券即可提交组合行权委托,然后在行权日的次一交易日交割时,进行现金结算。

现金结算所获资金=(认沽期权行权价-认购期权行权价)×合约单位×行权认购数。

2. 什么是组合策略保证金?如何进行相应操作?

组合策略保证金是国际上常见的期权保证金冲减机制,投资者可利用已持有的相关合约构建组合策略达到保证金冲销或减免的效果。深交所已推出组合策略保证金机制。

投资者在策略保证金菜单选择预期策略,构建策略的单腿合约,依次输入数量,点击确认键,交易所将会按照策略组合保留必要的保证金,释放多余的保证金,以降低投资者风险度、提高投资者资金利用效率。

深市期权组合策略保证金的标准如下:

(1)认购牛市价差策略。由一个认购期权权利仓与一个相同合约标的、相同到期日、相同合约单位的认沽期权义务仓组成,其中义务仓的行权价格高于权利仓的行权价格;开仓保证金和维持保证金为零。

(2)认购熊市价差策略。由一个认购期权权利仓与一个相同合约标的、相同到期日、相同合约单位的认沽期权义务仓组成,其中义务仓的行权价格低于权利仓的行权价格;开仓保证金和维持保证金=认沽期权权利仓行权价格-认沽期权义务仓行权价格)×合约单位。

(3)认沽牛市价差策略。由一个认沽期权权利仓与一个相同合约标的、相同到期日、相同合约单位的认沽期权义务仓组成,其中义务仓的行权价格高于权利仓的行权价格;开仓保证金和维持保证金=认沽期权义务仓行权价格-认沽期权权利仓行权价格)×合约单位。

(4)认沽熊市价差策略。由一个认沽期权权利仓与一个相同合约标的、相同到期日、相同合约单位的认沽期权义务仓组成,其中义务仓的行权价格低于权利仓的行权价格;开仓保证金和维持保证金为零。

(5)跨式空头策略。由一个认购期权义务仓与一个相同合约标的、相同到期日、相同合约单位的认沽期权义务仓组成;开仓保证金=Max(认购期权开

仓保证金,认沽期权开仓保证金)+开仓保证金较低的成分合约结算价×合约单位;

当开仓保证金相等时,上述公式中开仓保证金较低的成分合约前结算价,取认购期权前结算价和认沽期权前结算价两者中的较大值。

②维持保证金=Max(认购期权维持保证金,认沽期权维持保证金)+维持保证金较低的成分合约结算价×合约单位;

当维持保证金相等时,上述公式中维持保证金较低的成分合约前结算价,取认购期权前结算价和认沽期权前结算价两者中的较大值。

(6)宽跨式空头策略。由一个较高行权价格的认购期权义务仓,与一个相同合约标的、相同到期日、相同合约单位、较低行权价格的认沽期权义务仓组成;

①开仓保证金=Max(认购期权开仓保证金,认沽期权开仓保证金)+开仓保证金较低的成分合约前结算价×合约单位;

当开仓保证金相等时,上述公式中开仓保证金较低的成分合约前结算价,取认购期权前结算价和认沽期权前结

算价两者中的较大值。

②维持保证金=Max(认购期权维持保证金,认沽期权维持保证金)+维持保证金较低的成分合约结算价×合约单位;

当维持保证金相等时,上述公式中维持保证金较低的成分合约前结算价,取认购期权前结算价和认沽期权前结算价两者中的较大值。

(7)深交所、中国结算规定的其他组合策略类型。该类组合策略保证金收取标准由深交所、中国结算另行规定。

3. 什么时侯期权合约到期?期权合约到期时发生什么?

深交所股票期权为欧式期权,期权合约的行权日为到期月份的第四个星期四(遇国家法定节假日、深交所休市日顺延至次日交易日)。

权利方在行权日(E日)成功行权后,中国结算会在收市后汇总行权委托信息,根据业务规则向义务方进行推送,被推送的义务方需在E+1日收市前准备好足额的资金或证券,存放于指定账户内。E+1日收市后,将进行资金与证券的划转,权利方、义务方分别收到自己应得的资金或证券。E+2日,投资者可以使用行权交割所得的资金或证券。

4. 合约临近到期时,应该选择平仓还是行权?

投资者可基于标的证券的行情走势及自身交易需求,决定自己的期权持仓持有到期还是提前平仓。

例如,权利方预判标的证券走势对自己有利,或有标的证券的交易计划,可将权利仓持有到期并提交行权委托;否则可考虑择机提前平仓。义务方预判标的证券走势对自己有利,权利方大概率不会行权,或者为了收取时间价值、有应对权利方行权的履约能力,则可将义务仓持有到期;否则可考虑择机提前平仓。

需要注意的是,如期权合约到期未行权,该合约将不再具有价值。

【“期权入市手册”系列文章支持单位:广发证券、国泰君安证券、华泰证券、嘉实基金、易方达基金、招商证券、中信建投证券(按音序排列,排名不分先后)】

(免责声明:本文仅为投资者教育之目的而发布,不构成投资建议。投资者据此操作,风险自担。深圳证券交易所力求本文涉及信息准确可靠,但并不对其准确性、完整性和及时性做出任何保证,对因使用本文引发的损失不承担任何责任。)

深圳市金溢科技股份有限公司关于出售参股公司部分股权的公告
证券代码:002689 证券简称:金溢科技 公告编号:2022-102
一、出售参股公司的基本情况
(一)交易对方:1.济南聚源的投资基金合伙企业(有限合伙)
2.上海上同的关系:济南聚源的投资基金合伙企业(有限合伙)
3.企业类型:有限合伙企业
4.执行事务合伙人:自然人张增管理有限
5.注册地址:济南市历下区经一路9999号黄金时代广场GH裙楼科技金融大厦307-60室
6.成立日期:2022年08月31日
7.经营范围:一般项目:私募基金管理服务;创业投资管理管理;在中国证券投资基金业协会备案从事基金管理;以自有资金从事投资活动。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)

蓝帆医疗股份有限公司2022年第一次临时股东大会决议公告
证券代码:002382 证券简称:蓝帆医疗 公告编号:2022-083
一、会议基本情况
(一)会议召开日期、时间:
1.会议召开日期:2022年11月23日(星期三)上午14:00
2.会议召开时间:2022年11月23日
(二)会议召开地点:蓝帆医疗股份有限公司会议室
(三)会议召开方式:现场投票与网络投票相结合的方式
(四)会议主持人:公司董事长李业
(五)会议出席人员:公司董事长李业、董事李业、高毅管理合伙人及见证律师出席或列席了本次会议(部分董事、监事、高级管理人员因故未能出席,委托他人代为出席)

安微巨一科技股份有限公司关于回购事项前十大股东和前十名无限售条件股东持股情况的公告
证券代码:688162 证券简称:巨一科技 公告编号:2022-057
一、回购事项的基本情况
(一)回购股份数量:本次拟回购股份数量不超过1,000万股,占公司目前总股本的比例不超过1.97%
(二)回购股份用途:本次回购股份将全部用于员工持股计划或股权激励
(三)回购资金来源:本次回购股份的资金来源为自有资金
(四)回购期限:自公告之日起不超过6个月

华安基金管理有限责任公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告
一、华安基金资产管理情况
(一)基金资产管理情况
(二)基金关联方情况
(三)基金关联方承销证券情况
二、基金关联方承销证券的基本情况
(一)基金关联方承销证券的基本情况
(二)基金关联方承销证券的基金名称
(三)基金关联方承销证券的基金规模
(四)基金关联方承销证券的基金期限
(五)基金关联方承销证券的基金风险等级

南方基金关于旗下部分基金增加博时财富为销售机构及开通相关业务公告
一、基金增加博时财富为销售机构
(一)增加博时财富为销售机构的基金名称
(二)增加博时财富为销售机构的基金简称
(三)增加博时财富为销售机构的基金代码
二、基金开通相关业务
(一)基金开通相关业务的情况
(二)基金开通相关业务的时间
(三)基金开通相关业务的风险提示

Table with 2 columns: 基金名称 (Fund Name) and 基金简称 (Fund Short Name). Lists various funds such as 华夏中证1000ETF、华夏中证500ETF、华夏中证800ETF, etc.

Table with 5 columns: 序号 (Serial Number), 基金名称 (Fund Name), 获批证券名称 (Approved Security Name), 基金代码 (Fund Code), 获批金额(万元) (Approved Amount), 持股比例 (Shareholding Ratio). Lists approved securities for various funds.

Table with 4 columns: 基金代码 (Fund Code), 基金名称 (Fund Name), 受托业务 (Entrusted Business), 特殊业务 (Special Business). Lists business details for various funds.

Table with 2 columns: 基金名称 (Fund Name) and 基金简称 (Fund Short Name). Lists more funds such as 南方中证500ETF、南方中证800ETF, etc.