

股票中钝化什么意思谢谢--股票冻结是什么意思-股识吧

一、股票冻结是什么意思

楼主：股票冻结是股票冻结买入股票当天不能卖出，次日卖出也不能取钱，卖出第二日资金才解冻，可以取钱。

申购也要冻结资金，中签结果出来后返款解冻。

股票资金冻结就是你挂了单并且成交了，但是股票还是没有交割，证交所会把你对应的基金冻结，等交割之后才把资金划走，把股票划进来。

资金冻结有几种，老股的买卖一般一天就可以了，就是所谓的T+1，收盘后到下午4点交割就办完了，等到第二天开盘账户里就能正常显示了；

新股申购时间要长很多，不中签的话要3-4天才解冻，中了签的话要到新股上市才给转换成股票，要一两个星期呢，配股也是类似的流程。

二、什么是钝化反应

钝化就是指铝或者其他金属在高浓度强酸中不会和他反应生成气体，而是在与强酸接触时就形成了致密的氧化膜，阻止反应继续，这就是钝化。

三、请问表面钝化是什么意思?

一种活性金属或合金，其中化学活性大大降低，而成为贵金属状态的现象，叫钝化。

金属由于介质的作用生成的腐蚀产物如果具有致密的结构，形成了一层薄膜（往往是看不见的），紧密覆盖在金属的表面，则改变了金属的表面状态，使金属的电极电位大大向正方向跃变，而成为耐蚀的钝态。

如Fe \rightarrow Fe⁺ + 时标准电位为 - 0.44V，钝化后跃变到 + 0.5 ~ 1V，而显示出耐腐蚀的贵金属材料性能，这层薄膜就叫钝化膜

四、请问表面钝化是什么意思?

钝化用途：对不锈钢全面酸洗钝化，清除各类油污、锈、氧化皮、焊斑等污垢，处理后表面变成均匀银白色，大大提高不锈钢抗腐蚀性能，适用于各种型号不锈钢零件、板材及其设备。

特点：操作简单，使用方便、经济实用，同时添加了高效缓蚀剂、抑雾剂，防止金属出现过腐蚀和氢脆现象、抑制酸雾的产生。

特别适用于小型复杂工件，不适合涂膏的情况，优于市场同类产品。

用法：根据不锈钢的材质和氧化皮严重程度不同，可以用原液或按1：1~4的比例加水稀释后使用；

铁素体、马氏体和镍含量低的奥氏体不锈钢（如420、430、200、201、202、300、301等）稀释后使用，镍含量较高的奥氏体不锈钢（如304、321、316、316L等）用原液浸泡；

一般常温或加热到50~60度后使用，浸泡3-20分钟或更长时间（具体时间和温度用户根据自己的试用情况确定），至表面污垢完全清除，成均匀银白色，形成均匀致密的钝化膜为止，处理完成后取出，用清水冲洗干净，最好再用碱水或石灰水冲洗中和。

2、一种活性金属或合金，其中化学活性大大降低，而成为贵金属状态的现象，叫钝化。

金属由于介质的作用生成的腐蚀产物如果具有致密的结构，形成了一层薄膜（往往是看不见的），紧密覆盖在金属的表面，则改变了金属的表面状态，使金属的电极电位大大向正方向跃变，而成为耐蚀的钝态。

如Fe $Fe + +$ 时标准电位为 - 0.44V，钝化后跃变到 + 0.5 ~ 1V，而显示出耐腐蚀的贵金属性能，这层薄膜就叫钝化膜。

浅谈金属钝化的机理 我们知道，铁、铝在稀HNO₃或稀H₂SO₄中能很快溶解，但在浓HNO₃或浓H₂SO₄中溶解现象几乎完全停止了，碳钢通常很容易生锈，若在钢中加入适量的Ni、Cr，就成为不锈钢了。

金属或合金受一些因素影响，化学稳定性明显增强的现象，称为钝化。

由某些钝化剂（化学药品）所引起的金属钝化现象，称为化学钝化。

如浓HNO₃、浓H₂SO₄、HClO₃、K₂Cr₂O₇、KMnO₄等氧化剂都可使金属钝化。

金属钝化后，其电极电势向正方向移动，使其失去了原有的特性，如钝化了的铁在铜盐中不能将铜置换出。

此外，用电化学方法也可使金属钝化，如将Fe置于H₂SO₄溶液中作为阳极，用外加电流使阳极极化，采用一定仪器使铁电位升高一定程度，Fe就钝化了。

由阳极极化引起的金属钝化现象，叫阳极钝化或电化学钝化。

金属处于钝化状态能保护金属防止腐蚀，但有时为了保证金属能正常参与反应而溶解，又必须防止钝化，如电镀和化学电源等。

金属是如何钝化的呢？其钝化机理是怎样的？首先要清楚，钝化现象是金属相和溶液相所引起的，还是由界面现象所引起的。

有人曾研究过机械性刮磨对处在钝化状态的金属的影响。

实验表明，测量时不断刮磨金属表面，则金属的电势剧烈向负方向移动，也就是修

整金属表面可引起处在钝态金属的活化。

即证明钝化现象是一种界面现象。

它是在一定条件下，金属与介质相互接触的界面上发生变化的。

电化学钝化是阳极极化时，金属的电位发生变化而在电极表面上形成金属氧化物或盐类。

这些物质紧密地覆盖在金属表面上成为钝化膜而导致金属钝化，化学钝化则是像浓 HNO₃等氧化剂直接对金属的作用而在表面形成氧化膜，或加入易钝化的金属如 Cr、Ni 等而引起的。

化学钝化时，加入的氧化剂浓度还不应小于某一临界值，不然不但不会导致钝态，反将引起金属更快的溶解。

金属表面的钝化膜是什么结构，是独立相膜还是吸附性膜呢？目前主要尚不清楚在什么条件下形成成相膜，在什么条件下形成吸附膜。

两种理论相互结合还缺乏直接的实验证据，因而钝化理论还有待深入地研究。

五、电镀镍中阳极钝化是什么意思？

由阳极极化引起的金属钝化现象，叫阳极钝化或电化学钝化。

钝化后的金属失去原有的某些特性。

若金属通过电化学阳极极化引起钝化称为阳极钝化。

例如将 Fe 浸于 H₂SO₄ 水溶液中作为阳极和甘汞电极作为阴极，并与外电源连接构成电解池，连续改变阳极电极电势 (j)，观察电流 (I) 与 j 变化得出结果如图所示。

曲线 AB 表示金属按正常阳极溶解规律进行，称活化区。

在 CD 段， I 数值很小且与 j 无关，称为钝化区。

这时金属表面生成一层耐腐蚀的保护膜处于钝化状态。

DE 段为过活化区，可能在进行某种新的阳极反应。

维持阳极电极电势在 CD 范围就能防止金属腐蚀。

金属钝化主要理论为： 吸附理论。

认为在金属表面上生成氧或含氧离子表面吸附层。

成相膜理论。

认为在金属表面上生成致密的覆盖性良好的氧化膜，其厚度约为 $10^{-10} \sim 10^{-9}$ 米。

吸附层或氧化膜都是把金属和溶液隔开，降低金属的腐蚀速率，使金属成为钝态。

参考文档

[下载：股票中钝化什么意思谢谢.pdf](#)

[《增发股票通过后多久上市》](#)

[《股票开户后多久能拿到证》](#)

[《投资股票多久收益一次》](#)

[《创业板股票转账要多久》](#)

[《一般股票买进委托需要多久》](#)

[下载：股票中钝化什么意思谢谢.doc](#)

[更多关于《股票中钝化什么意思谢谢》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/book/62454318.html>