

数字货币nxt未来币交易平台，nxt未来币官网价格介绍：nxt未来币被认为是第二代密码币，基于全新的代码编写，改进了比特币的很多特性，如以全新的100%股权证明(POS)设计代替工作量证明(POW)，避免了一代密码币的很多缺陷，如消耗资源，易受攻击等。发行于社区公开认购。1分钟确认，10亿总量。NXT是一种纯POS币，使用透明锻造 (transparent forging)的方式进行新区块的锻造。它已经通过IPO的方式完成了所有币的分发。IPO 由 BCnext (bitcointalk ID，目前匿名)在bitcointalk上发起，73人参与IPO，共募集21BTC。



nxt未来币资料百科中文名：未来币英文名：Nextcoin英文简称：NXT研发者：未来币研发团队核心算法：Transparent Forging区块时间：60秒/块货币总量：1,000,000,000现存流通量：998,999,942发布日期：2013-11-24nxt未来币官网：<http://nxt.org/>未来币交易平台：<https://www.aex.com/NXT>未来币货币系统介绍NXT货币系统的基本构件是“货币”实体(对象)：货币有一个唯一的名称、代码(code)，而且协议保证了唯一性。货币可以被删除，同时在一定程度上它们的代码可以被重新使用。整个货币供应量被分为货币单位。货币单位像资产一样在客户端支持十进制。发行的货币单位最大值和NXT相同，也就是说 $10^9 * 10^8$ 。实际最大单位供应量是由货币发行者设定的。货币发行商是一个发行货币和支付发行费用的账户。发行者负责设定货币特性，同时，在某些配置中能附加控制货币使用情况。类似资产余额，货币单位能在账户之间转移。货币属性货币实体支持许多属性。这些属性以不同方式进行混合和匹配来组成币种。之后，币种控制货币的内在运行过程。以下是可用的货币属性列表：可兑换(EXCHANGEABLE)货币可以和NXT兑换。货币持有者能发布一个兑换要约(exchange offer)，指定货币的买入和卖出汇率，这几乎和银行或货币兑换机构发布他们的汇率相同。每个账户在任何时候只能发布一个兑换要约。兑换要约在失效后有一个过期区块。买家和卖家可以发布兑换请求来匹配已发布的兑换要约。与资产买入/卖出(asset bid/ask order)不同，兑换请求不能保存，它们要么被立即执行(全部或部分)，要么永远不能执行。兑换要约和买入/卖出兑换请求相匹配创建了一个交易实体，它代表着对NXT余额相应的货币单位转移，并进行相关账户的余额更新。发布一个offer会立刻减少NXT和发布offer的账户的余额，直至过期。Offer还指定可能比提供的单位数量要大的兑换单位数量的上限。当一个买入兑换请求和一个offer相匹配时，只要没有达到上限，提供给卖出的单位数量就会减少，提供给买入的单位数量就会增加。一旦达到offer的兑换上限，这个offer就不能使用了。可控制(CONTROLLABLE)需要通过一个外部实体的适合于货币的货币特性。它表明以下关于货币的限制：(1)只有发行账户能转入或转出货币。(2)只有发行账户能发布兑换要约。发行者账户可以提前发布大量(实际上是无限的)货币单位，之后，向账户中转移单位或交换单位，以此反映发生在外部系统中的实际交易。发行者账户中的大量单位可以用来模拟创建突然出现的货币单位造

成的影响，从而支持创建新单位和支付利息等特征。可预设(RESERVABLE)货币单位不是立即发行的。相反，货币单位设置了将要发行货币的区块高度及发行每单元货币所需要的NXT的限度。之后，货币“创始人”花费NXT预定货币股份。如果发行每单位货币所需要的NXT数量在达到区块高度前没有预定，那么取消发行，资金返回并减去费用。如果达成预设条件，执行发行，并且根据投资NXT的股份比例在创始人和投资人之间分发货币单位。至于零头会发送给发行者账户。文末可见关于可预定货币的用户方案的讨论。可索回(CLAIMABLE)当预设货币时，可预订货币的货币单位之后会被取回，每单元价格达到相同的NXT。以特定价格认领一个货币的能力表明在某些用户想要兑换的价格上有实际限制。但如果只是出于兑换全部供应货币的目的，可预订货币还是可以兑换的，以便于删除该货币。可挖矿(MINTABLE)和比特币几乎相同，可以使用工作证明(PoW)来挖矿。与比特币挖矿不同，货币挖矿不确保网络安全(这个NXT做到了)。挖矿是唯一途径-用来创建新的货币单位以及作为在货币发行后增加可用的单位数量。不可混淆(NON_SHUFFLEABLE)此特性说明该货币未来不参与混淆(coin shuffling)。默认情况下，货币允许参与混淆(shuffling)。(译者注：CoinShuffle是一种混合多账户货币来增加比特币匿名性的技术，防止比特币公开账本里的交易可被追踪。