

大家好，关于汇丰银行 区块链很多朋友都还不太明白，不过没关系，因为今天小编就来为大家分享关于汇丰银行区块链的知识点，相信应该可以解决大家的一些困惑和问题，如果碰巧可以解决您的问题，还望关注下本站哦，希望对各位有所帮助！

本文目录

1. [区块链技术在未来会应用到哪些领域？](#)
2. [什么是区块链技术](#)
3. [这些区块链应用公司主要发力于哪些领域](#)
4. [汇丰银行在中国哪些城市有](#)
5. [终于搞懂什么是区块链技术了](#)

区块链技术在未来会应用到哪些领域？

区块链技术，目前人们知道的最大作用，是解决商业社会、金融社会中最最核心、也最最难解决的“信任”问题。

市场经济中有一样至关重要的东西，这就是“信任”。假如没有信任，任何交易都不可能成立。

你到菜场买菜，如果你不相信蔬菜里农药含量达标，你就不会跟那个菜贩子交易；你到小店买瓶水，如果店员不相信你给的是真钞，也不会把水卖给你。

传统的小农经济是熟人经济，交易规模仅限于居住范围附近比较熟悉的人们之间，因为熟人骗你，他就会失去你这个社交关系，并且弄坏他在整个熟人圈子里的名声。相比陌生人，我们相信熟人欺骗我们的可能性比较低。

所以，一旦超出熟人范围，我们需要用很高的成本来识别一个陌生人会不会骗我，我怎么规避被骗的风险。这种情况就会阻碍交易，限制交易。

此外，不同种族、民族、文化、宗教信仰等等，都会天然存在这种信任问题。

那么我们现在身处的市场经济，为什么能有那么多陌生人之间的交易呢？因为诞生了新的机制，解决了陌生人的信任问题。

到目前为止，解决信任问题的最重要的机制，就是“信任中介”机构和模式。

只要你和陌生人，都信任一个第三方机构，那可以通过这个第三方机构来解决你们

之间的信任问题。

这个第三方机构，我们把它叫做信任中介。政府、银行都是信任中介。

你辛苦生产出来的商品卖给一个陌生人，换来一叠人民币纸钞，你觉得没问题，那是背后有因为发钞银行的信用、政府权威的保证，保证了纸钞的币值和有效性。否则，卖东西，换来几张普通纸头，谁愿意？

在全球村时代、互联网时代，买你东西的人可能是不会见面、千里之外的陌生人。信任度更低了，因此支付宝承担起信任中介作用，买家先把货款付到支付宝的账上，等到收到货了，确认没问题，再同意把货款打给卖家。淘宝等电商在短短十几年间快速繁荣起来。

信任中介在整个庞大的交易体系中，扮演着一种中心化的重要角色。这种中心化的机制或模式，存续了几千年，帮助人际间降低信任成本，从而促进交易的发生、交易频率的增加、交易范围的扩大。

但是，信任中介本身的成本，往往很巨大。

设想一下：每年交给政府的税收，占到一般人收入的30~40%；最赚钱的行业是哪个？金融服务业；拥有支付宝的蚂蚁金服年利润超过百亿，马云成了中国首富。

这意味着什么呢？市场的交易双方，实际上付出了极为庞大的信任成本。

如果有什么办法，能取消或者大幅降低这种信任成本，那么普通大众的交易费用可减少，可享受的福利可大幅增加。

在互联网时代，区块链技术上场了。

区块链本质上是一种解决信任问题、降低信任成本的信息技术方案。区块链技术的应用，颠覆传统的信任中介的中心化旧模式。不需要中心化信任中介，就能解决陌生人间的信任问题，大幅降低信任成本。

所以你能看见几乎所有关于区块链的介绍文章中，都会提到“去中心化”“去除信任中介”。

区块链技术，就是把对信任中介的信任，变成对区块链系统本身、对记录在区块链上的数据的信任。不需要任何中心机构，不需要中心服务器，所有交易都发生在全世界每个人的电脑或手机上安装的客户应用程序中。

假如未来普遍使用区块链技术，今后你不用再跑去银行证明你的收入和资产，也不用跑去派出所证明你是否已婚，不用让单位人事证明你的雇佣关系，也不用再去敲没完没了的红色公章和看各种难看的脸色……所有这些都记录在区块链上，而且根本无法篡改。在你需要证明和授权的时候，全世界都能成为你的证人。

具体实现方式涉及到技术层面，说来话长。

简单地说，从区块链技术的第一个应用（区块链1.0），也就是大众比较熟悉的比特币（Bitcoin）的工作原理可以大致说明了。

区块链的概念最早于2008年在比特币创始人，中本聪的论文《比特币：一种点对点的电子现金系统（Bitcoin:A Peer-to-Peer Electronic Cash System）》中首次提出。

区块链可以理解为一种公共记账的技术方案，可以这样理解：建立一个互联网上的公共账本，由网络中所有参与的用户共同在账本上记账与核账，每个人（每台计算机）都有个一样的账本，所有的数据都是公开透明的，不需要成本高昂的信任中介，只在技术层面上就能保证信息的真实性、不可篡改性、可信性。

数据的不可篡改性非常重要。

因为系统会自动比较，会认为相同数量最多的账本是真的账本，少部分和别人数量不一样的账本是虚假的账本。

所以，在这种情况下，任何人篡改自己的账本是没有意义的，除非你能够篡改整个系统里面大部分的账本。而区块链系统是由成千上万个、分布在全球各个角落的客户端组成的，除非你能控制世界上大多数的电脑，否则不可能篡改。

大家由此认为，在区块链上记录的每一笔交易，都保持真实可靠，同时公开透明，能够被其他人查看（交易者个人或机构可以是匿名的），所以，不需要对陌生交易对手了解和信任，只要看到区块链上交易对手的货币、资产等本身是可信的，就可以放心交易了，不需要银行、第三方机构、资金监管机构等等任何传统信用中介。

因为区块链可以大规模扩展、数据公开透明，每个客户端数据一致，即使部分客户端被毁也不影响数据安全，这些高度可靠的技术特点，能有效解决陌生人间的信任问题。

这个技术可推广到所有可以数字化的领域，比如数字货币、支付清算、数字票据、权益证明、征信、政务服务、医疗记录等。

可以说，区块链技术如果真正发展起来，将来会跟每个人息息相关。

什么是区块链技术

区块链技术的核心是分布式账本，通过密码学技术实现数据的不可篡改和透明。它广泛应用于金融、供应链、物流等领域。随着技术的成熟，未来将渗透到生活的方方面面。

这些区块链应用公司主要发力于哪些领域

目前，区块链应用公司主要集中在金融、供应链管理、数字资产交易和公共服务等领域。例如，一些公司正在探索数字货币和跨境支付，而另一些则专注于提高供应链的透明度和效率。

随着技术的不断进步，区块链应用的范围将不断扩大，为各行各业带来新的机遇和挑战。

未来，随着监管政策的完善和技术的突破，区块链有望成为数字经济的重要基础设施。企业应积极拥抱这一变革，探索新的商业模式和增长点。

(2) 区块链应用公司主要发力于哪些领域

在金融领域，区块链被用于数字货币、智能合约和跨境支付。在供应链领域，它可以帮助企业追踪商品来源，提高透明度和效率。此外，区块链还在数字艺术、游戏和公共服务等领域展现出巨大的潜力。

(3) 区块链应用公司主要发力于哪些领域

随着技术的不断成熟，区块链应用的范围将不断扩大。未来，我们将看到更多创新的商业模式和解决方案。企业应抓住机遇，积极探索区块链在各自领域的落地应用，推动数字化转型。

约曼妖宸∟ じIBM鎚?018壽?鏈焯籐姝 e 紡鈕∟ 話浜噶罇椶瑰焜浜依庖鉤福掙鑽勵
法濃寫敲希樺B鏝虫柁舂輝€於€撇BMBBlockchainWorldWire鉅倣真鏞∟ 睽涓伴擾琛
?HSBC)鎚∟ 嗟鑽勳∟ 媧查擾琛岓洩浣攜紅希綿勾7鏈棟喚淪 e 韋淪岫垚棣州釜錯轰
鏞錕哄激鬪劇殊淪映綠豐∟ ∟ 閱戮灑浜 卞橋鉅?2018壽?鏈棟喚鑄岈殊芒俐嗜鏈整∟
甯富支鑄取€瀉∟ 涓∟ €漬焜浜依庖鉤福掙鑽勳數瀛愧搦錕些法濃寫睽燒炬涓鏢"涿棣
欄腐涓培噓鑄岓苟涓旂幫鎚哄畚錕慎簡紆∟ 罇紆紆睽燒俱€?br/> (5)錕哄激鬪?淇漚
櫓

朽鬱袱澶+ 滄鏘踪 々 鏞∟ 殊鏃鎬籐淇濂紅灑辨櫛淇漚櫓涓依庖鉤福掙緇嶷怙鑽勳均
鏞扮粘鏞滯€?鏃鎬籐淇漚痲鏃詭紕緇燧哲涓氫繚闈+ 殊楂榼倦姐涇悅鑄岓囉鑿?鐫々
喘淇灑殊鏞瑰紡涓疼罇浜烘僅鏄吧紬浜哄垆鋒培殊璫勸仗淇漚寔鐫∟ 鈎鑄出敷錕鋒
先涿板氨涿版先闈€鍖哄氨閬€鍖猴紅壽冲的鑿∟ 櫛鏞踪彌涓€浜浼涟垂鑿∟ 紅杓
鑿∟ 錕哄激鬪惧慘涓∟ 績錕棧悅鐫∟ 緇閬€怙杓涓涓涓涓鏘�殊勳惹蹇錠羨鏄∟ 涓娉娌
紕綺捐噓鉅?閬氫繑錕哄激鬪炬妖鏈∟ 嶙整伴珮閬€怙杓鑄岓繚璇�佺笏浈氫涓涓涓涓銀
岈裨璐€殊鉅卅卅鑿�斂斂鉅?br/> (6)錕哄激鬪?鏞鴻尅鏄墮€?br/>

闈€块嗽鉅很含涓滯€兩BM絳々球鏝卅∟ 鏗 々 悒鐫∟ 往寮€漢嫫枉姘村庖鉤福掙+ 鏞鴻
尅鏄墮€ 玃笱鏞°€ 侷BM涓�摑嫫烽漸榼煎怙浣�滄閬€才庖鉤福掙+ 澶�棹锤渚�籐閬
炬櫛鑿藉鈎鑿般€ 卽榶閱岓嶹灑∟ 鈕∟ 話鑼∟ ∟ 浈佺笱y庖鉤福掙鏈整姪BaaS(Blo
ckchainasaService)鉅很含涓滅殊錕哄激鬪炬涓鏢"鈎鑿版櫛鑼婚掙絳麥墮鉅?br/>

(7)錕哄激鬪?錕萃耘

錕哄激鬪炬妖鏈∟ 殊涓昏∟ 浈樺城鏄∟ 慘涓∟ 績錕案€ 佞俊鎮∟ 殊涓整麗綃°C 鼓鉅恬
焜浜依叡璇噓滿鏄刹殊淇°C 侗浈犿縐鍜�岓叡浜∟ 竺涓∟ 柁閬€∟ 紅淪疼幫錫勳∟ 鏞烘櫓
涓孌 淇漚俊鎮∟ 畚鐫一殊鏃∟ 殊鉅?br/>

縮佃∟ 鏃∟ 墾鑽�勋庖鉤福掙鉅€ 鏈∟ 殊鑿賤現鍜�岓鏼福∟ 錯熿殊鑼瑰綰鑄岓岓涓涓
涓哄庖鉤福掙鎚∟ 焜鏼福∟ 錯熿殊蹇旂曄涓昏∟ 鑿∟ 垆涓哄∟ 涓�瀰涓涓涓涓涓涓涓涓涓
涓涓錕萃耘淇°C 侗淪々支涓瘳纒纒�繚鑼 々 € 佞釜浜哄焜焜鏼前俊鎮∟ 畚鐫 々 芽闈€悒∟ 淇
漚始鉅恬焜鏼前繚闈€+ 抵渚�籐閬劇∟ 鐫嗜€?

汇丰銀行在中国哪些城市有

錕榭含鉅俐曬婁權€ 佞垚閬€姐€ 卽噸牽嗜€ 恬 々 杓焜€ 佞笱鑿焜€ 佞經灑便€ 恬籐宸焜
€ 佞澀宸焜€ 佞觀宸焜€ 恬怙鑿 々 € 佞禱錕柁€ 佞榶鏄底€ 佞榶灑便€ 恬畝娉∟ € 恬岫浜∟
€ 卽滄 々 泣€ 佞笱嫫楓€ 佞曠閬€焜€ 佞繁錕焜€ 佞嬃宸焜€ 恬お鋤焜€ 恬お媧 々 € 佞∟ 姪案
€ 恬腕閬€ 々 € 佞々 淪案€ 卽停宸焜€ 佞腑灑便€ 佞泉嫫凤紅鏃∟ 墾鎚 々 互涓媧煙甯倭尅
鏈麥綉鑿廣€?br> 鉅?strong> 鏞嶷現壁勳柁鉅?br> 媧困赴閬€惰∟ 鏄∟ ∟ 壁勳擾琛岓

紅緯一O棧欄腐涓娑搗姘困赴闕情口鏈夔椽緯口往銜升heHongkongandShanghaiBankingCorporationLimited銜升紅涓口杓鏃磋瘡涓衡€瀉口媯口抵涓娑搗闕情口鏈夔椽緯口往鈇濂紅鑾辨杓緯十啓涓籜SBC銜岫腑錕園畝纒頒負鈇滄眇涓扳€濂紅鑾椽€滄眇眇句赴瑁瞞€瀉籜鎰�€?br> 棧欄腐涓娑搗姘困赴闕情口鏈夔椽緯口往涓烘眇涓版帶鑾°C浣闕愨發鑾哥殒緯×袷闕勸震緯口往銜岫震浜?ahref="https://zhidao.baidu.com/search?word=姘困赴闕情口鏈夔椽緯"highlight="true">姘困赴闕情口鏈夔椽緯口往涓烘眇涓版帶鑾°C浣闕愨發鑾哥殒緯×袷闕勸震緯口往銜岫震浜?ahref="https://zhidao.baidu.com/search?word=媯 f 墻闕情口"highlight="true">媯 f 墻闕情口銜條€容€婚儀浣嶄錕涓口暢鑽囧悽瀉u亾涓?鑾烽口媯口眇涓伴搗琛岔 鋤一紅鑿版棧欄腐涓娑搗姘困赴闕情口鑾娑恂闕勸震緯口往涓昏口銜尤簞瀉口並錕鴻口綽孀害700瀉氫口錕鳴口鑾娑妊浜�口銜?br>2021騫?0鏈?8銜ワ紅棧欄腐閱戮瀉纒 \$ 惹灞€銜整嚙纒"眇銜攷發甯津紅姘困赴闕情口鑾口紕灞瞞€瀉法濃幕惹璐口€氣€瀉箎鏹°€?br>鎵€€鑾瘋嶮瑾彳細

銜娑帽鑄江嚙鋁嶄€嬩紙GlobalFinance銜發滄蹇?012騫村支鑄?0瀉舵漢瀉攷支闕情口姘滄銜銜岫眇涓伴搗琛岔岫錕嶮口23銜?br>2008騫村害涓杵暉500寮虹口20浣巔紅鏽蹀礙1465浜跨編緯津紅鍍€錄十鼎191.33浜跨編緯冠€?br>2018騫?鏈?9銜ワ紅銜娑儲瀉岫€嬩笫鑄?00寮烘岫琛岔岫鑾賤輻銜岫眇涓伴搗琛岔縈錄?0浣嶄€?br>2019騫?鏈?2銜ワ紅姘困赴闕情口銜u前緯口往滄?3727銜塚瀉涓園編緯津級鑽勸烽娑一紅鑽 h 嶂2019騫翠笫鑄?00寮烘漢璧承搗鑄?0瀉蹀發鑾哥口30錕嶄€?br>2020騫?鏈?8銜ワ紅姘困赴闕情口銜搗其悒纒?1浣嶄€?br>2020騫?鏈?0銜ワ紅緯u€?ahref="https://zhidao.baidu.com/search?word=纒忛輻?highlight="true">纒忛輻?/a>錕哄激闕?0寮烘口錕囉紙纒?鏈?9銜ワ紅姘困赴闕情口錕整坵纒忛輻?020緯一念鍋仝境滄峰€?00寮虹口43浣嶄€?br>2020騫?鏈?0銜ワ紅姘困赴闕情口銜u前緯口往銜圓SBCHOLDINGS銜攷悒錄?020騫涿€娑儲瀉岫€嬩笫鑄?00寮烘漢璧承搗鑄?0纒?3浣嶄€?br>2021騫?1鏈?8銜ワ紅姘困赴闕情口錕整坵2021鑿°C鼎銜尤腑鍧界殒瀉桼袷鑾娑腐婢冲約浼�箎鐳懼己纒?浣嶄€?

终于搞懂什么是区块链技术了

滄 3 口瀉 〱 窳鑽勸口瑗€鍡 3 B閱娑嶳鈇福揆-----錕哄激闕懼氫鑄口娑鐳豺痾鑿版嶄銜塚嶳鈇樹級鑿麥收銜墮稅椶哄簀杓浣口鑾豺姑鑾嶳銜鑽勸案涿咕€佸笱鑾口口喟悒淇口鼓鑽勸口褰瞞€備笫鑄岫笱錕呷娑鋒十抵瀉u€氫€危眇涓伴搗琛岔€攷娑儲福搗琛岔€仝航綰〱闕賺搗琛岔出瑗錕 〱 眇鑽勸紕瀉承嚙鋁槽滿錕勸簞涓�嶳鈇福揆緯口

往錫棟繇銜出爺纒踪脍鉤福揜錫€鏈口涿閱戮瀛甯倣滿鑽勸籛鑿↳€備笱嫻峰捫鑠拌
蔣浠踪脍鉤福揜錫€鏈口磷楠岍口璐熟轟浜鴻 // 紺猴紅錕哄激闕惧氨鑄口涿媪°C浣鑿口
俊紆口竺鑑瑰瓦斡一殊鏃踪€標紅鎔€鏈變氨鑄揜暄錕口尙浼氫促瀛樼涿涓€涓€口暄錕
口激涓€口紅浜ゆ橋淇°C侖褰口垚涓€€涓€口畚鑠撮揜鏃“真錫口涿錕哄激闕鶻嗽銜劣繖鑄口
樽涓€口瘳鑿口渾紆口竺鑑規洵鏻犿渾璋辯殊緇塚瀨璫 e 暄鑑規口鉅？

如果你还想了解更多这方面的信息，记得收藏关注本站。