



# 金融信息采编

COMPILATION OF FINANCIAL NEWS

2022 年第 66 期总第 1010 期

## 合肥兴泰金融控股集团 金融研究所

咨询电话：0551—63753813

服务邮箱：xtresearch@xtkg.com

公司网站：http://www.xtkg.com/

联系地址：安徽省合肥市政务区

祁门路 1688 号兴泰金融广场 2209

2022 年 9 月 6 日 星期二

更多精彩 敬请关注  
兴泰季微信公众号



<b>宏观经济</b> .....	2
8 月中国大宗商品指数回升至 102.3%.....	2
8 月财新中国服务业 PMI 降至 55.0.....	2
中国外贸 20 强城市出炉.....	2
德国 7 月季调后贸易顺差增加 5.4 亿欧元.....	3
韩国 8 月外汇储备环比减 21.8 亿美元.....	3
<b>货币市场</b> .....	3
央行下调金融机构外汇存款准备金率两个百分点.....	3
央行持续开展 20 亿元逆回购.....	3
<b>监管动态</b> .....	3
证监会公布 2022 年期货公司分类结果.....	3
中期协发布《期货公司居间人管理办法（试行）》.....	4
<b>金融行业</b> .....	4
《2022 年度中国银行业发展报告》发布.....	4
8 月新增标品信托规模占比超三成.....	4
<b>热门企业</b> .....	4
神州信息发布六项金融科技成果.....	4
恒大集团 1-8 月合约销售金额 181.45 亿元.....	5
<b>地方创新</b> .....	5
广东：发布促进工业经济平稳增长若干措施.....	5
<b>深度分析</b> .....	5
智能合约与数字人民币.....	5

## 宏观经济

### 8 月中国大宗商品指数回升至 102.3%

9 月 5 日, 中国物流与采购联合会发布数据显示, 8 月中国大宗商品指数(CBMI) 为 102.3%, 较上月回升 1.0 个百分点, 为 2021 年 5 月份以来的最高水平。各分项指数中, 8 月大宗商品供应指数为 101.9%, 较上月回落 0.5 个百分点; 大宗商品销售指数反弹至 103.6%, 较上月回升 3.2 个百分点, 大宗商品库存指数为 100.1%, 较上月回落 1.4 个百分点。

### 8 月财新中国服务业 PMI 降至 55.0

9 月 5 日, 8 月财新中国通用服务业经营活动指数(服务业 PMI) 录得 55.0, 低于 7 月 0.5 个百分点, 为 2021 年 6 月以来次高。尽管景气度微降, 服务业仍延续了 6 月以来的强劲修复态势。

### 财政部新增下达增值税留抵退税转移支付预算 533.49 亿元

9 月 5 日, 财政部网站发布, 为支持地方落实好“批发和零售业”等 7 个行业新增留抵退税政策, 中央财政 2022 年一次性新增下达增值税留抵退税转移支付预算合计 533.49 亿元。该项补助参照《新出台留抵退税政策专项资金管理办法(财预〔2022〕36 号)》进行管理, 纳入直达资金范围, 省市县均可留用, 标识为“01 中央直达资金”, 该标识贯穿资金分配、拨付、使用等整个环节, 且保持不变。

### 中国外贸 20 强城市出炉

9 月 4 日, 在第二届中国对外贸易合作发展论坛上, 《中国对外贸易高质量发展报告 2022》正式发布。经统计各城市最新贸易数据得出, 我国 20 个城市外贸发展优势较大, 这些城市 2021 年外贸总额达到 25.8 万亿元, 分别是上海、深圳、北京、苏州、东莞、宁波、广州、厦门、天津、青岛、成都、重庆、杭州、无锡、南京、佛山、郑州、金华、西安和大连。2021 年, 这 20 个城市的外贸总额为 25.8 万亿元, 占全国外贸总额的 65%。

### 我国培育专精特新“小巨人”企业约 9000 家

近日, 工业和信息化部举行“新时代工业和信息化发展”系列新闻发布会。第四批 4300 多家专精特新“小巨人”企业已完成公示, 在完成认定程序后将正式发布。至此, 我国已培育专精特新“小巨人”企业约 9000 家。小微企业、民营企业占比较高。从规模看, 此次公示的 4300 多家企业, 中型企业占比 44%, 小微企业占比 56%。从类型看, 民营企业占比 84%, 国有企业占比 9%, 合资和外资企业占比 7%。



## 德国 7 月季调后贸易顺差增加 5.4 亿欧元

9 月 2 日,德国联邦统计局发布 7 月季调后进出口数据。7 月季调后出口环比下降 2.1%,同比增长 14.3%;7 月季调后进口环比下降 1.5%,同比增长 29.3%;7 月季调后对外贸易顺差增加 5.4 亿欧元。7 月,德国对俄罗斯的季调后出口环比 15.1%至 10 亿欧元,同比下降 55.1%。7 月,德国从俄罗斯的进口环比下降 17.4%至 29 亿欧元。

## 韩国 8 月外汇储备环比减 21.8 亿美元

9 月 5 日,韩国银行公布截至 8 月底韩国外汇储备额环比减少 21.8 亿美元,为 4364.3 亿美元,时隔一个月再度由增转降。在韩国外汇储备资产中,有价证券环比增加 30.9 亿美元,为 3949.4 亿美元;国际货币基金组织(IMF)特别提款权(SDR)环比增加 7000 万美元,为 144.6 亿美元;存款准备金环比减少 53 亿美元,为 179 亿美元;IMF 储备头寸减少 4000 万美元至 43.3 亿美元;黄金储备环比持平,为 47.9 亿美元。

## 货币市场

### 央行下调金融机构外汇存款准备金率两个百分点

9 月 5 日,中国人民银行官网发布公告称,为提升金融机构外汇资金运用能力,人民银行决定,自 2022 年 9 月 15 日起,下调金融机构外汇存款准备金率 2 个百分点,即外汇存款准备金率由现行 8%下调至 6%。

### 央行持续开展 20 亿元逆回购

9 月 5 日,中国人民银行以利率招标方式开展了 20 亿元 7 天期逆回购操作,中标利率维持 2%不变。鉴于当日有 20 亿元逆回购到期,故央行公开市场实现零回笼零投放。

## 监管动态

### 证监会公布 2022 年期货公司分类结果

9 月 2 日,中国证监会公布了 2022 年期货公司分类结果。期货公司分为 A(AAA、AA、A)、B(BBB、BB、B)、C(CCC、CC、C)、D、E 等 5 类 11 个级别,分类级别是以期货公司风险管理能力为基础,结合公司服务实体经济能力、市场竞争力、持续合规状况,对期货公司进行的综合评价。其中,国泰君安、银河期货、永安期货等 18 家期货公司获得 AA 级;方正中期、五矿期货、宏源期货等 36 家期货公司获得 A 级。

## 中期协发布《期货公司居间人管理办法（试行）》

9月5日，中国期货业协会发布《期货公司居间人管理办法（试行）》过渡期满相关安排的通知。2022年9月9日过渡期结束后，期货公司不得与不符合《办法》规定的机构居间开展居间合作。对于过渡期内同时符合部分情形的合作自然人居间，期货公司可根据自身需要延续与居间的合作，在与其签订居间合同时应当执行《办法》第十一条的要求，居间合作期最长至2022年12月31日。

## 金融行业

### 《2022年度中国银行业发展报告》发布

近日，中国银行业协会发布《2022年度中国银行业发展报告》。《报告》显示，2021年以来，聚焦“十四五”重点领域，金融机构持续提升服务实体经济质效。在支持高水平科技创新自立自强方面，截至2021年末，银行业金融机构对科技型企业贷款余额同比增长23.2%，较全部贷款平均增速高12.1个百分点；共设立科技支行、科技特色支行、科技金融专营机构959家，同比增长14.4%。在推动绿色金融发展方面，截至2022年二季度末，本外币绿色贷款余额19.55万亿元，同比增长40.4%，高于各项贷款增速29.6个百分点。其中，投向具有直接和间接碳减排效益项目的贷款余额分别为8万亿元和4.93万亿元，合计占绿色贷款余额的66.2%。

### 8月新增标品信托规模占比超三成

9月5日，中国信登信托登记数据显示，2022年8月份全行业新增完成初始登记信托产品3,615笔，环比下降17.97%，同比上升20.06%；初始募集规模4,664.87亿元，环比下降13.98%，同比下降5.02%。新增产品平均规模较去年同期下降20.89%。8月份，新增运用于基础产业领域规模为1,383.13亿元，环比增长19.17%；占当月新增规模比重为29.65%，环比提高8.25个百分点。

## 热门企业

### 神州信息发布六项金融科技成果

近日，2022年中国国际服务贸易交易会上，神州信息连续发布六项金融科技创新成果，包括“六合上甲”数据中台一体化开发平台、“银河”数据资产运营平台、“飞流”数据建模平台、“八爪鱼”多源异构数据整合共享平台、一站式信贷SaaS服务平台和预付式消费监管服务平台。平台场景应用包括助力三农资产数字化、助力小微融资等。



## 恒大集团 1-8 月合约销售金额 181.45 亿元

近日，中国恒大行政总裁、执行董事肖恩表示，集团销售情况持续改善，今年 1 至 8 月，全国共 559 个项目实现销售，累计销售 40255 套、总金额 181.45 亿元、销售面积 194.82 万平方米。其中，3 月至今销售总金额 152.13 亿元，7 至 8 月合计销售已达上半年销售额的一半。

## 地方创新

### 北京：发布《“两区”建设绿色金融改革开放发展行动方案》

9 月 2 日，北京市地方金融监管局等八部门联合印发《“两区”建设绿色金融改革开放发展行动方案》，方案提出了四个方面共 22 项任务：一是完善绿色金融市场功能，包括推动金融机构绿色转型，提升绿色项目信贷服务能力；二是支持绿色产业发展和绿色城市建设，包括推动金融精准支持产业升级，强化对绿色建筑、绿色交通的金融支持；三是深化绿色金融国际合作，包括推动绿色产业国际投融资，建设国际绿色智库，高水平举办绿色金融论坛；四是完善绿色金融基础设施，包括推动金融科技赋能绿色服务链，探索构建与国际接轨的绿色金融标准体系，建立健全绿色金融风险防范化解机制。

### 广东：发布促进工业经济平稳增长若干措施

9 月 5 日，广东省人民政府办公厅发布关于印发广东省进一步促进工业经济平稳增长若干措施的通知。提出完善无还本续贷机制，支持银行机构向中小微企业发放循环授信、随借随还的贷款。机关、事业单位和大型企业不得强制制造业中小企业接受商业汇票等非现金支付方式，不得滥用商业汇票等变相占用中小企业资金。支持工业企业加大研发投入，鼓励有条件的地市对通过科技型中小企业入库评价、高新技术企业认定和增加研发投入的企业实施奖补政策。

## 深度分析

### 智能合约与数字人民币

文/穆长春（央行数字货币研究所所长）

文章来源：新浪财经

随着金融科技快速发展，智能合约的技术运行条件已经不再是障碍，智能合约是否能广泛应用，更多地取决于能否建立起可信的、开放的生态体系。作为数字形式的法定货币，数字人民币在建立支撑智能合约应用的生态方面有较大的优势：一是信任优势，二是互通优势，三是后发优势。

在数字人民币的顶层设计框架之下，数字人民币智能合约既要满足智能合约本身



的“一致性、可观测性、可验证性、隐私性、自强制性”特征，也要发挥数字人民币体系的业务技术优势，更好支撑数字经济发展。所以，数字人民币智能合约生态要按以下方向和原则来建设：一是坚持中心化管理和双层运营架构，二是保证合约模板的合法性和有效性，三是坚持开放和开源，四是持续进行技术升级，防范技术风险。

数字人民币智能合约应用场景比较广泛，可以降低经济活动的履约成本，优化营商环境，推动数字经济深化发展。目前，数字人民币智能合约已经在政府补贴、零售营销、预付资金管理等领域成功应用。随着底层平台和相关制度安排的逐步完善，将在更大范围内加速落地。

现代社会围绕“降低履约成本和违约风险”这个目标，设计了一系列精密、复杂的制度安排（当然，成本也是比较高的）：法律层面，有保障合约订立、执行的法律和立法、司法、执法体系；商业层面，有抵押、担保等保障措施。尽管如此，违约行为依然是难以避免的，违约行为本身及后续的法律救济，都会产生巨大的成本。而“智能合约”理念自诞生起，就是试图通过技术方式来降低履约成本和违约风险。

“智能合约”一词最早由美国计算机科学家尼克·萨博(Nick Szabo)在1994年提出，其含义是以计算机代码形式记录合同当事人承诺履行的义务，并在约定条件下由代码实现强制履行。但是萨博只是提出了概念，没有说明如何落地实施。在1996年，伊恩·格里格(Ian Grigg)提出“李嘉图合约”，既能够被人读取，也可以被程序解析，赋予了智能合约法律属性，成为后续智能合约探索的主要路线。

而智能合约的有效实现需要满足以下几个特征：一致性，就是智能合约需要与合约文本保持一致，并且不与现行法律发生冲突。可观测性，意思是，合约内容与其执行过程都应该是可观测的，透明的，合约各方能够通过用户界面去观察、记录、验证合约状态。一旦合约建立，就无法篡改。可验证性，意思是智能合约所产生的结果应能够被验证，具有一定的容错性，代码运行符合合约，重复运行可以得到相同的结果，具备成为司法证据的条件。隐私性，智能合约的运行应该保障当事人身份信息与合约内容控制在“最小、必要”的知悉范围内，满足商业信息保密和个人隐私保护需求。自强制性，这个特征既是智能合约的核心内涵，也是智能合约的主要价值所在，意思是在合同约定条件具备后，不依靠法律强制力的情况下，智能合约应该具有不被干扰、不可抵赖地履行义务的能力。

在以前的信息技术条件下，同时满足以上几个条件是比较困难的，因此在智能合约设想诞生后的十多年里，实践应用非常有限。后来，“以太坊”利用区块链去中介化、不可篡改等特性，实现了智能合约的运行。智能合约也与区块链在某种程度上被“绑定”在了一起，以至于人们认为只有区块链和DeFi才能实现智能合约的价值。

至今，“以太坊”的智能合约仅在加密资产、NFT、博彩、游戏等少数领域得到应用，并没有发挥对实体经济的促进作用。而且，由于缺乏可扩展的应用生态以及虚拟货币的投机属性等问题，应用也受到局限。实际上，智能合约概念的出现远早于区块链，智能合约的运行条件也并非只有区块链才可满足。

智能合约在支撑数字经济降本提效、促进服务创新发展等方面具有巨大潜力。随着金融科技快速发展，智能合约的技术运行条件已经不再是障碍，智能合约是否能广泛应用，更多地取决于能否建立起可信的、开放的生态体系。

在数字人民币的顶层设计中，通过加载不影响货币功能的智能合约，实现了数字人民币的可编程性，使数字人民币在确保安全与合规的前提下，可以根据交易各方商定的条件、规则进行自动支付交易。作为数字形式的法定货币，数字人民币在建立支撑智能合约应用的生态方面有较大的优势。

一是信任优势。数字人民币的信任优势体现在两个层面：第一个是支付结算的可信，数字人民币由国家信用背书，具有法偿性，可为智能合约自动执行提供可信的结

算工具；第二个是交易环境的可信，智能合约的开发与运行需要可信的环境，可信环境的建设需要规则 and 标准支撑，为参与方提供指引、形成约束，保证智能合约的“自强制性”是公认的，而非自证的，保证智能合约的合法性是被有权机关认可的，而非发起人“一厢情愿”的。数字人民币是人民银行为公众提供的公共产品，数字人民币系统是人民银行组织建设的金融基础设施，可以基于数字人民币建立公平、互信的交易环境，支撑智能合约的可信执行。

二是互通优势。数字人民币的互通优势也体现在两个层面，一个是智能合约系统和外部系统的互通。以往的 IT 系统往往形成信息烟囱，各类机构的系统往往形成闭环。而智能合约系统需要与这些系统进行交互，实现身份验证、合规性检查等数据互通，以便支持合约的可信执行和价值转移。数字人民币作为法定货币，广泛连接各类行业生态，可实现信息和价值的互通；第二个是运行环境的互通。智能合约服务不同行业、不同场景的经济活动，只有实现运行环境的互通，才能保证合约模板的通用性，实现一次开发、跨机构多次复用。而数字人民币作为法定货币，天然具有打破壁垒、互联互通的优势，基于数字人民币建立智能合约体系更能实现运行环境的互通。

三是后发优势。数字人民币体系是数字经济时代的新型金融基础设施，坚持长期演进的技术路线，持续迭代、动态升级应用技术，不断推进新技术研发和业务模式完善，能够在完全没有历史包袱的情况下，建设可信稳健、灵活高效、持续创新、开放包容的智能合约生态。

在数字人民币的顶层设计框架之下，数字人民币智能合约既要满足智能合约本身的“一致性、可观测性、可验证性、隐私性、自强制性”特征，也要发挥数字人民币体系的业务技术优势，更好支撑数字经济发展。所以，数字人民币智能合约生态要按以下方向和原则来建设：

一是坚持中心化管理和双层运营架构。为实现智能合约的可信运行环境，在中央银行中心化管理下，我们正在推进数字人民币智能合约可信环境的建设，并制定配套的业务规范、技术标准，据此形成广泛的互信和共识。同时，智能合约面对的是通用业务场景，要适应各种场景的差异化需求，还要为合约的开发提供足够的便利和安全环境，以充分发挥指定运营机构和其他市场机构的业务技术实力，激发各市场机构的积极性和创造性，共同建设完善智能合约生态。

二是保证合约模板的合法性和有效性。智能合约关系到参与方的经济利益，关系到营商环境和经济金融稳定。合约模板的合法性和一致性，是其正确发挥“强制履约”价值的重要基础。如果合约模板管理不到位，将可能带来经济金融风险。因此，智能合约必须经过合规性审核、检测之后才能注册为模板，保障合约模板依法合规，满足“三反”等监管规定。我们将搭建数字人民币智能合约生态服务平台，对通过审核的合约模板统一注册，并在各机构调用智能合约时，对模板的一致性进行验证，保证不能被篡改。

三是坚持开放和开源。数字人民币智能合约要满足包罗万象、千差万别的需求，就需要降低合约的开发和订立门槛，鼓励全社会共同参与合约模板的开发和应用的创新，建立丰富、高效、便利的智能合约供给体系。因此，开放和开源是必然的选择。数字人民币智能合约生态服务平台可以成为手机应用市场一样的开放平台，各类机构都能在这个平台上提供智能合约服务，并且可以像搭积木一样，根据用户意愿组合使用，实现开放、开源、共建、共享。

四是持续进行技术升级，防范技术风险。金融业务始终面临着网络攻击隐患，而任何安全技术都有自己的有效期，安全防控工作“攻防相长”的长期过程。因此，智能合约不仅要保障模板的安全，还要持续开展技术升级和安全加固。数字人民币智能合约生态将应用我们积累的最新安全技术，并借助国家队的技术资源和能力，保障智



能合约的安全。

数字人民币智能合约应用场景比较广泛,可以降低经济活动的履约成本,优化营商环境,推动数字经济深化发展。目前,数字人民币智能合约已经在政府补贴、零售营销、预付资金管理等领域成功应用。随着底层平台和相关制度安排的逐步完善,将在更大范围内加速落地。

在不同的场景中,数字人民币智能合约的功能也多种多样。比如,在预付费消费等预付资金管理领域,智能合约可以有效防范资金挪用,实现透明管理,兼顾现有商业模式,保障各方利益。在财政补贴、科研经费等定向支付领域,智能合约能够监测支付用途,提升政府资金使用效率。在资金归集、智能分账等资金结算领域,智能合约能解决支付交易处理的合规问题,提高资金处理的准确性与自动化水平,降低人工处理差错和风险。在消费红包、智能缴费等营销与零售领域,智能合约能够降低实施成本,保障用户权利,提升客户体验。在内外贸易领域,可以提供“签约+履约”的闭环解决方案,提高合同执行约束力,实现资金流与信息流的同步,降低结算和合规成本。

我们会和市场机构一起加快数字人民币智能合约生态的建设,发挥产业各方合力,完善相关业务规范和标准体系,并建立合规性审核机制,与相关部门研究司法衔接安排。



# 免责声明

《金融信息采编》是合肥兴泰金融控股集团金融研究所推出的新闻综合类型的非盈利报告。内容以全球财经信息、国内财经要闻、行业热点聚焦和地方金融动态为主，并结合对信息的简要评述，发出“兴泰控股”的见解和声音，以打造有“地方金融”的新闻刊物为主要特色，旨在服务于地方金融发展的需要，为集团公司、各子公司和相关专业人士提供参考。

《金融信息采编》基于公开渠道和专业数据库资料搜集整理而成，但金融研究所对这些信息的准确性和完整性不作任何保证。金融信息采编中的内容和意见仅供参考，在任何情况下，本报告中的信息或所表述的意见并不构成对任何人的投资建议。兴泰控股集团金融研究所不对使用《金融信息采编》及其内容所引发的任何直接或间接损失负任何责任。

《金融信息采编》所列观点解释权归金融研究所所有。未经金融研究所事先书面许可，任何机构和个人均不得以任何形式翻版、复制、引用或转载。