

BLOCKCHAIN
PRACTICAL DECODING 730 QUESTIONS

区块链实用解码

730问

下册 从1.0到3.0

王骥 编著



实用 全面 系统

—— 百科全书 ——



法律出版社
LAW PRESS · CHINA

BLOCKCHAIN
PRACTICAL DECODING 730 QUESTIONS

区块链实用解码 730问

下册 从1.0到3.0

王骥 编著



法律出版社
LAW PRESS · CHINA

图书在版编目(CIP)数据

区块链实用解码 730 问 / 王骥编著. -- 北京: 法律出版社, 2018

ISBN 978 - 7 - 5197 - 2715 - 4

I. ①区… II. ①王… III. ①电子商务—支付方式—问题解答 IV. ①F713.361.3-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2018)第 215658 号

区块链实用解码 730 问
QUKUAILIAN SHIYONG JIEMA 730 WEN

王 骥 编 著

策划编辑 沈小英
责任编辑 沈小英 毛镜澄
装帧设计 李 瞻

出版 法律出版社
总发行 中国法律图书有限公司
经销 新华书店
印刷 固安华明印业有限公司
责任校对 王晓萍
责任印制 吕亚莉

编辑统筹 财经法治出版分社
开本 720 毫米 × 960 毫米 1/16
印张 30.5
字数 470 千
版本 2018 年 9 月第 1 版
印次 2018 年 9 月第 1 次印刷

法律出版社 / 北京市丰台区莲花池西里 7 号(100073)

网址 / www.lawpress.com.cn

投稿邮箱 / info@lawpress.com.cn

举报维权邮箱 / jbwq@lawpress.com.cn

销售热线 / 010 - 63939792

咨询电话 / 010 - 63939796

中国法律图书有限公司 / 北京市丰台区莲花池西里 7 号(100073)

全国各地中法图分、子公司销售电话:

统一销售客服 / 400 - 660 - 6393

第一法律书店 / 010 - 63939781/9782

上海分公司 / 021 - 62071639/1636

西安分公司 / 029 - 85330678

深圳分公司 / 0755 - 83072995

重庆分公司 / 023 - 67453036

书号: ISBN 978 - 7 - 5197 - 2715 - 4

定价: 138.00 元

(如有缺页或倒装, 中国法律图书有限公司负责退换)

目 录

下 册

第四部分 区块链 1.0:从比特币到数字货币

第 16 章 区块链 1.0 数字货币概述、安全与监管	(205)
16.1 区块链 1.0 概述	(205)
16.1.1 技术堆栈与行业问题概要	(206)
16.1.2 运作、应用与接受度	(207)
16.2 数字货币与法币的关系	(207)
16.3 数字钱包与资产安全	(209)
16.3.1 私钥丢失或被盗	(209)
16.3.2 密码泄露与助记词被盗	(210)
16.4 数字货币的全球监管	(210)
16.4.1 全球监管概况与重点	(210)
16.4.2 币种下线规则与未来趋势	(212)
16.4.3 美国、欧盟的政策	(213)
16.4.4 中国、韩国、日本与其他国家的政策	(215)
第 17 章 比特币的内涵、运行机制与原理	(218)
17.1 比特币的内涵与产生缘由	(218)
17.1.1 比特币的概念、缘由与使命	(218)
17.1.2 开发、开源与独特	(220)
17.2 双花、交易与时间戳	(223)
17.2.1 双花与解决	(223)
17.2.2 交易与时间戳	(224)

17.3 比特币矿池、矿机与挖矿	(227)
17.3.1 挖矿原理、操作与激励	(227)
17.3.2 挖矿的意义、缺陷与冲突	(230)
17.3.3 矿池、设备与演化	(232)
17.4 网络运行、简化与防范攻击	(234)
17.5 价值、隐私与计算	(237)
17.5.1 价值分割与隐私保护	(237)
17.5.2 攻击与计算	(238)
第 18 章 比特币的功用安全、误解攻击、炒作违法与监管等	(242)
18.1 比特币的功用与误解	(242)
18.1.1 特定功用与理解	(242)
18.1.2 误解与诠释	(244)
18.1.3 比特币与传销、庞氏骗局等的区别	(246)
18.2 汇款支付与储藏募捐	(248)
18.2.1 支付与回款	(248)
18.2.2 储藏与捐募	(249)
18.3 信任炒作与违法用途	(250)
18.3.1 信任与炒作	(250)
18.3.2 非法用途与种类	(251)
18.4 黑客攻击与安全保护	(254)
18.4.1 黑客攻击与消失	(254)
18.4.2 安全与追踪	(256)
18.5 监管与趋势	(258)
第 19 章 比特币扩容,隔离见证与闪电网络	(261)
19.1 比特币扩容	(261)
19.1.1 软分叉与硬分叉	(261)
19.1.2 比特币扩容的利弊	(262)
19.2 隔离见证	(263)
19.2.1 隔离见证的概念与产生	(263)
19.2.2 隔离见证的内涵、数据与改进	(264)
19.2.3 效果、安全与作用	(268)

19.3 闪电网络	(269)
19.3.1 闪电网络的产生与核心原理	(269)
19.3.2 闪电网络的优点、现状与问题	(271)
第20章 百花齐放的“山寨币”	(274)
20.1 莱特币	(274)
20.1.1 山寨币与莱特币的产生	(274)
20.1.2 莱特币的特点	(276)
20.1.3 莱特币的傲人业绩与前景	(278)
20.2 比特币现金(BCH)	(279)
20.2.1 分叉币、BCH的诞生与争论	(279)
20.2.2 BCH的改进	(280)
20.2.3 扩容方案与问题	(281)
20.3 瑞波币(Ripple)	(282)
20.3.1 内涵与涨幅	(282)
20.3.2 运作方式及其与比特币的比较	(283)
20.3.3 瑞波币的特点与优势	(284)
20.4 狗狗币	(285)
20.4.1 内涵与挖矿	(285)
20.4.2 制造神话	(286)
20.4.3 传奇揭秘	(287)
20.5 代表性交易网站	(288)
20.6 黑心币及其预防与判断	(290)

第五部分 区块链2.0:智能合约与可编程金融

第21章 区块链2.0的基石:智能合约	(297)
21.1 智能合约的概念、内涵及其与区块链的关系	(297)
21.1.1 智能合约的概念与内涵	(297)
21.1.2 智能合约与传统合约、区块链的关系	(298)
21.2 智能合约的特点、问题与原理及其执行步骤	(299)
21.2.1 智能合约的特点与问题	(299)

21.2.2	智能合约的原理与构建	(300)
21.2.3	执行步骤	(301)
21.3	智能合约与四大概念(元素)的关系	(303)
21.4	智能合约应用的空间	(305)
21.5	投产前必须注意的三件事	(306)
第 22 章	区块链 2.0 与可编程金融	(309)
22.1	概念、内涵与范围	(309)
22.2	区块链 2.0 数字资产、借贷、众筹等应用	(310)
22.3	区块链 2.0 微支付与 API 运用	(311)
22.4	区块链 2.0 金融服务、程序等运用	(312)
22.5	区块链 2.0 股权合规及优势	(313)
22.6	区块链 2.0 智能合约的主流平台	(315)
第 23 章	以太坊的内涵框架、机制运行及其与比特币的比较	(318)
23.1	以太坊的概念、意义与特点	(318)
23.1.1	以太坊的概念与意义	(318)
23.1.2	Token 与特点	(320)
23.2	以太坊的框架与结构	(322)
23.2.1	以太坊的框架、结构与合约语言	(322)
23.2.2	DApp 的条件与特征	(323)
23.3	以太坊的核心概念	(324)
23.3.1	虚拟机、账户及状态	(324)
23.3.2	交易、Gas、存储及栈	(326)
23.3.3	指令集、调用及库等	(328)
23.4	以太坊与比特币的比较	(330)
23.5	以太坊的运行原理与状态变化	(332)
23.5.1	以太坊的原理与运行	(332)
23.5.2	以太坊的状态变化机制	(332)
23.6	以太坊和以太坊经典的区别	(333)
23.6.1	可变性、发展与兼容	(333)
23.6.2	可交易、容量与政策等	(334)

第 24 章 以太坊代币、雷电网络、应用及其典型项目	(336)
24.1 以太代币的发行	(336)
24.1.1 以太币的发行与数量	(336)
24.1.2 以太币挖矿与单位	(338)
24.2 雷电网络及其运行	(339)
24.2.1 雷电网络的原理与运行	(339)
24.2.2 雷电网络与闪电网络的比较	(341)
24.3 客户端及说明	(342)
24.3.1 版本与作用	(342)
24.3.2 软件与说明	(343)
24.4 应用项目(突出用途和特点)	(343)
24.5 典型项目(突出概况)	(345)
第 25 章 超级账本的构架特色、价值功用与开发应用	(349)
25.1 超级账本的概述	(349)
25.1.1 超级账本的概念、成长与目标	(349)
25.1.2 超级账本的原则、地位与价值	(350)
25.2 超级账本的构架与组成	(351)
25.2.1 超级账本构架设计与组成	(351)
25.2.2 超级账本项目的特色	(353)
25.3 超级账本的主要功能	(354)
25.4 开发者及其操作	(355)
25.5 超级账本的运用	(357)
第 26 章 以太坊、超级账本与比特币的比较	(359)
26.1 以太坊与超级账本的比较	(359)
26.1.1 总体上的比较	(359)
26.1.2 智能合约的比较	(360)
26.2 比特币与以太坊的工作量证明比较	(361)
26.2.1 算法比较	(361)
26.2.2 难度计算	(362)
26.3 比特币、以太坊与超级账本的比较	(363)
26.3.1 账户、存储与出块	(363)

26.3.2 共识机制与 SPV	(364)
第 27 章 B3i、R3 及国内外著名的区块链组织	(366)
27.1 全球保险业风向标: B3i 联盟	(366)
27.1.1 B3i 联盟的概况与平台	(366)
27.1.2 B3i 联盟区块链再保险平台	(367)
27.2 B3i 联盟平台数据与发展计划	(368)
27.2.1 B3i 联盟平台数据标准与结构	(368)
27.2.2 B3i 联盟的未来计划	(371)
27.3 R3 区块链联盟的内涵与发展历程	(371)
27.4 R3 区块链联盟的各种质疑	(373)
27.4.1 技术与运作质疑	(373)
27.4.2 极端质疑	(374)
27.5 其他世界级区块链联盟	(375)
27.6 我国区块链 2.0 联盟链	(377)
27.6.1 最早的三大联盟	(377)
27.6.2 其他联盟	(379)

第六部分 区块链 3.0: 可编程的经济与社会

第 28 章 区块链 3.0 的概述	(385)
28.1 区块链 3.0 的内涵与特点	(385)
28.1.1 区块链 3.0 的概念	(385)
28.1.2 区块链 3.0 的三大特性	(386)
28.2 区块链 3.0 的应用思维与构架	(388)
28.3 区块链 3.0 的门槛与因素	(389)
28.3.1 区块链 3.0 的实现门槛	(389)
28.3.2 区块链 3.0 的必备因素	(390)
28.4 区块链 3.0 的大文件存储	(391)
28.5 区块链 3.0 与提升 TPS 的方法	(392)
第 29 章 EOS 及 IPFS: 区块链 3.0 的实力先行者	(395)
29.1 EOS 的内涵、优势与前途	(395)

29.1.1	EOS 的概念与优势	(395)
29.1.2	EOS 的实践必要性与前途	(396)
29.2	EOS 的技术亮点与提升	(397)
29.3	星际文件系统	(398)
29.3.1	星际文件系统的概念与发展	(398)
29.3.2	技术与结合	(399)
29.4	IPFS 新一代的网络服务	(400)
29.4.1	3 种模式	(400)
29.4.2	第 3 种模式的好处	(401)
29.5	IPFS 的新架构和作用	(402)
29.5.1	IPFS 的构架与描述	(402)
29.5.2	颠覆与价值	(403)
第 30 章	迅雷链:区块链 3.0 的实力竞争者	(405)
30.1	迅雷链的概念与特征	(405)
30.2	链克与星域云	(406)
30.2.1	链克与作用	(406)
30.2.2	星域云与功用	(406)
30.2.3	边缘计算与 CDN 服务	(407)
30.3	合约资产和平台	(408)
30.4	迅雷链 + TCFS	(409)
30.4.1	迅雷链 TCFS 的概念、作用和特点	(409)
30.4.2	核心与流程	(410)
30.5	TCF 与 IPFS 的比较	(412)
第 31 章	九大区块链 3.0 公链的性能、应用及其比较	(414)
31.1	五大公链基础与共识机制	(414)
31.1.1	五大公链的基本情况比较	(414)
31.1.2	五大公链的共识机制比较	(415)
31.2	五大公链的性能与应用	(416)
31.2.1	五大公链的性能比较	(416)
31.2.2	五大公链的应用潜力比较	(417)
31.3	VAR 与 AE	(417)

31.3.1	VAR 公链	(417)
31.3.2	AE 公链	(419)
31.4	小蚁与量子链	(420)
31.4.1	小蚁 NEO	(420)
31.4.2	量子链 Qtum	(422)
31.5	比原链与金融链	(424)
31.5.1	比原链 BTM	(424)
31.5.2	金融链 JRC	(425)
第 32 章	区块链 3.0 与自主主权身份革命	(428)
32.1	时代产物与自主主权身份革命	(428)
32.1.1	时代产物、内涵与界定	(428)
32.1.2	自主主权身份与区块链的关系	(429)
32.2	数字身份的演变	(430)
32.2.1	第一和第二阶段	(430)
32.2.2	第三和第四阶段	(432)
32.3	自主主权身份原则与障碍	(433)
32.3.1	十大原则	(433)
32.3.2	法律障碍	(435)
32.3.3	应用核心悖论	(436)
32.4	数权解密	(437)
32.4.1	数权的概念与新权利	(437)
32.4.2	数权立法与物权的区别	(438)

问答目录

- 329 加密数字货币的概念是什么? (205)
- 330 数字货币的技术堆栈是什么? (206)
- 331 数字货币解决了哪两个行业的问题? (206)
- 332 数字货币一般怎么样运作? (207)
- 333 举例说明,区块链 1.0 货币的现实运用是怎么样的? (207)
- 334 如今全球对数字货币接受态度是怎样的? (207)
- 335 数字货币与法币的核心区别是什么? (207)
- 336 什么是法币的“法偿性和强制性”,与数字货币有何不同? (208)
- 337 为何一些政府会限制,甚至打压数字货币? (208)
- 338 区块链 1.0 数字货币和法币的关系是什么? (208)
- 339 数字钱包私钥丢失了,该怎么办? (209)
- 340 数字钱包私钥被盗的情景有哪些,该如何防范或解决? (209)
- 341 在数字钱包密码泄露情形下,如何防范资产被盗? (210)
- 342 在数字钱包、助记词被盗情景中,该如何防范或解决? (210)
- 343 进入其他网站后,数字资产被盗,该如何防范? (210)
- 344 数字货币监管概况是怎样的? (210)
- 345 当前数字货币监管的重点是什么? (211)
- 346 全球火币交易平台下线币种全球征求意见的规则是什么? (212)
- 347 币种下线规则出台的意义和各类币种未来趋势是什么? (212)
- 348 美国对数字货币监管的政策情况是怎样的? (213)
- 349 美国 Bittrex 交易下架的 82 个缺乏流通性的币种有哪些? (214)
- 350 欧盟对数字货币监管的政策情况是怎样的? (214)
- 351 中国对数字货币监管的政策情况是怎样的? (215)
- 352 韩国对数字货币监管的政策情况是怎样的? (216)

- 353 日本对数字货币监管的政策情况是怎样的? (216)
- 354 其他国家对数字货币监管的政策情况是怎样的? (216)
- 355 比特币是什么? (218)
- 356 比特币产生的缘由,中本聪是怎样描述的? (219)
- 357 比特币的最高使命是什么? (220)
- 358 比特币软件是怎样开发出来的? (220)
- 359 什么是开源? (221)
- 360 比特币软件会不会被人控制? (221)
- 361 比特币为何是不可复制的? (221)
- 362 中本聪因比特币被提名 2016 年诺贝尔经济学奖,是怎么回事? (222)
- 363 常规货币是如何解决双重支付(双花)的? (223)
- 364 针对双花、比特币的运作模式,中本聪的结论是什么? (223)
- 365 比特币是如何解决双重支付的? (224)
- 366 比特币是如何进行交易的? (224)
- 367 比特币的每笔交易,为何都产生少量的交易费,钱到哪里了? (226)
- 368 比特币的时间戳服务器,中本聪是怎样解释的? (226)
- 369 比特币为何存在挖矿? (227)
- 370 什么是比特币的“挖矿”和“矿工”? (227)
- 371 比特币工作量证明,中本聪是怎样描述的? (227)
- 372 比特币是如何挖矿的? (228)
- 373 比特币的激励机制,中本聪的思维是什么? (229)
- 374 比特币挖矿区块的奖励来自哪两个部分? (230)
- 375 比特币挖矿的意义是什么? (230)
- 376 矿工和比特币用户存在什么利益冲突? (231)
- 377 矿工对比特币网络攻击的风险是什么? (231)
- 378 矿工挖矿消耗的资源有多大? (232)
- 379 比特币挖矿设备是如何演化的? (232)
- 380 什么是矿池,及其矿池的演化? (233)
- 381 挖矿为何需要消耗大量资源,挖矿的算法是否存在预先设定? (233)
- 382 比特币的网络,中本聪是怎样解释的? (234)
- 383 比特币是如何通过梅克尔树与哈希运算回收硬盘空间的? (234)

- 384 比特币是如何简化支付确认与防范攻击的? (235)
- 385 比特币价值的组合与分割是什么? (237)
- 386 比特币运行是如何保护隐私,中本聪的解释是什么? (237)
- 387 有关比特币的计算,中本聪是怎样描述的? (238)
- 388 比特币会冲击现有货币体系吗? (242)
- 389 比特币总量恒定,是否将导致通货紧缩? (242)
- 390 比特币算法是否存在被破解的风险? (243)
- 391 比特币有没有可能像黄金一样值钱? (243)
- 392 比特币并不稀缺,任何人都可以创造各种类似的币? (244)
- 393 如何控制比特币的总数,会不会出现被人暗中操控的情况? (244)
- 394 比特币总数为 2100 万个,细分单位到 0.01,是否意味着总数超发 100 倍? (245)
- 395 比特币与 Q 币有什么区别? (245)
- 396 比特币是“击鼓传花”的游戏吗? (246)
- 397 比特币与庞氏骗局、传销的区别是什么? (246)
- 398 一些传销虚拟币和比特币的区别是什么? (247)
- 399 比特币支付汇款与传统方式相比较有什么优势? (248)
- 400 比特币小额支付的优势有哪些? (249)
- 401 比特币跨国汇款需要注意什么? (249)
- 402 比特币具备价值储存功能吗? (249)
- 403 慈善机构比特币募捐有什么优势? (250)
- 404 为何说在某些情况下,比特币或成为炒作标的? (250)
- 405 比特币没有政府背书或支持,还值得信任吗? (251)
- 406 为何比特币存在非法用途? (251)
- 407 比特币可能有哪些非法用途? (252)
- 408 比特币会不会成为一个洗钱的工具? (252)
- 409 网站“跑路”是怎么回事,跟比特币有什么关系? (253)
- 410 比特币的非法用途,并非中本聪的本意 (254)
- 411 黑客能否攻击比特币,扰乱比特币交易,该如何防范? (254)
- 412 比特币第三方应用一般有哪些,黑客攻击的情况及安全性如何? (255)
- 413 比特币会不会有一天突然消失,变得一文不值? (256)

- 414 比特币会丢失吗,其安全性如何? (256)
- 415 一般情况下,如何保护自己比特币及其交易的安全? (257)
- 416 比特币账户、交易有追踪的可能吗,难度有多大? (257)
- 417 如何通过交易网站实名制对比特币实施监管? (258)
- 418 如何通过大数据对比特币实施监管? (258)
- 419 如何通过数据节点对比特币实施监管? (259)
- 420 如何通过全民参与对比特币实施监管? (259)
- 421 比特币为何要扩容? (261)
- 422 什么是扩容中的硬分叉与软分叉? (261)
- 423 比特币扩容的利弊是什么? (262)
- 424 什么是见证隔离? (263)
- 425 隔离见证是怎样产生的? (263)
- 426 如何更形象地说明隔离见证的内涵? (264)
- 427 如何从比特币的重要数据机构来理解隔离见证? (265)
- 428 隔离见证对于比特币数据机构 UTXO 的代码是怎样的? (266)
- 429 隔离见证做了什么改动? (268)
- 430 隔离见证实施后的结果与优点是什么? (268)
- 431 隔离见证软分叉实施后,对安全性和可用性有何影响? (268)
- 432 隔离见证的巨大作用和意义是什么? (269)
- 433 闪电网络是怎样产生的? (269)
- 434 闪电网络的核心概念有哪两个? (270)
- 435 什么是闪电网络的 RSMC 机制? (270)
- 436 什么是闪电网络的 HTLC 机制? (271)
- 437 闪电网络的优点有哪些? (271)
- 438 闪电网络的现状与重要事件是什么? (272)
- 439 闪电网络面临哪些重要问题? (272)
- 440 数字货币种成百上千,为何被人们称为“山寨币”? (274)
- 441 什么是莱特币,是怎样产生的? (274)
- 442 莱特币的创始人是谁? (275)
- 443 创始人对莱特币价值的四大观点是什么? (275)
- 444 与比特币相比,莱特币的重要特点是什么? (276)

445	与比特币相比,莱特币的 PoW 机制,有何特别?	(277)
446	莱特币 2017 年的凶猛涨势币圈有哪三种看法?	(278)
447	莱特币傲人业绩的未来目标是什么?	(278)
448	分叉币热潮与原因是什么?	(279)
449	分叉币与 BCH 是怎样诞生的?	(279)
450	粉尘攻击与比特币分叉的争论是怎样的?	(279)
451	BCH 的区块情况是怎样的?	(280)
452	BCH 的难度调整是怎样的?	(280)
453	BCH 的扩容方案是什么?	(281)
454	BCH 的潜在问题是什么?	(281)
455	瑞波币是什么,是数字货币的“老祖宗”吗?	(282)
456	瑞波币年涨幅 500 倍的原因是什么?	(282)
457	瑞波币的运作方式是什么?	(283)
458	瑞波币与比特币有哪 6 点区别?	(283)
459	瑞波币及其网络的特点是什么?	(284)
460	瑞波币信任网络的优缺点是什么?	(284)
461	瑞波币在转账、支付方面的最大优势是什么?	(285)
462	什么是狗狗币?	(285)
463	狗狗币能挖矿吗?	(285)
464	2013 年数字货币最“奇葩”的故事是什么?	(286)
465	狗狗币神奇的成长经历是什么?	(286)
466	狗狗币创造的奇迹是什么?	(287)
467	狗狗币是如何成为币圈最励志故事的?	(287)
468	狗狗币为什么能够风靡全球?	(288)
469	比特儿海外版有何优势和特点?	(288)
470	火币网国际站有何优势和特点?	(289)
471	聚币网海外版有何优势和特点?	(289)
472	可盈可乐 (CoinCola) 有何优势和特点?	(289)
473	比特星平台有何优势和特点?	(289)
474	什么是黑心币?	(290)
475	黑心币开发团队常用的黑手段是什么?	(290)

476	判断黑心币,预挖与非预挖的标准是什么?	(291)
477	如何从查区块来辨别黑心币?	(292)
478	如何从初期奖励与挖矿、募资程序上来辨别黑心币?	(292)
479	什么是智能合约?	(297)
480	智能合约的内涵是什么?	(298)
481	如何用熟悉的例子来解读智能合约?	(298)
482	智能合约与传统合约的区别是什么?	(298)
483	智能合约与区块链的关系是什么?	(299)
484	对于具体操作人员而言,智能合约最大的特点是什么?	(299)
485	智能合约普及面临的两大问题是什么?	(300)
486	智能合约是如何运行的,即其工作原理是什么?	(300)
487	智能合约构建及执行是什么?	(301)
488	用户如何共同参与制定一份智能合约?	(301)
489	智能合约如何通过 P2P 网络扩散并存入区块链?	(301)
490	智能合约如何自动执行?	(302)
491	理解智能合约,需要先理解哪四个概念?	(303)
492	什么是数字资产(DA)?	(304)
493	什么是数字身份(DI)?	(304)
494	这四大概念(元素)之间有什么关系?	(305)
495	智能合约应用的想象空间有多大?	(305)
496	为何说智能合约是以太坊的标志性创新?	(305)
497	以医疗为例,怎样说明智能合约的运用前景?	(306)
498	在项目投产前,智能合约需要提供形式化验证功能,为何?	(306)
499	在项目投产前,如何确保智能合约的透明性,是否方便检查代码?	(307)
500	在项目投产前,如何提供智能合约明确的治理机制?	(307)
501	区块链 2.0 和可编程金融的概念是什么?	(309)
502	区块链 2.0 与智能合约的关系是什么?	(309)
503	区块链 2.0,即可编程金融的运用范畴如何?	(310)
504	区块链 2.0 概念下的智能资产是什么?	(310)
505	区块链 2.0 数字资产的运用前景将会是怎样的?	(311)
506	区块链 2.0 的借贷、众筹与预测应用是怎样的?	(311)