

Mr. Know All

十万个为什么

货币的旅行

小书虫读科学

作家出版社

THE BIG BOOK OF
TELL ME

WHY

《指尖上的探索》编委会 组织编写

编委会顾问 戚发轫（国际宇航科学院院士 中国工程院院士）

刘嘉麒（中国科学院院士 中国科普作家协会理事长）

朱永新（中国教育学会副会长）

傅培宗（中国出版协会科技出版工作委员会主任）

编委会主任 胡志强（中国科学院大学博士生导师）

Mr. Know All

十万个为什么

货币的旅行

《指尖上的探索》编委会 组织编写

小书虫读科学

THE BIG BOOK OF
TELL ME WHY



作家出版社



日常生活中人们经常需要购买商品或服务，在这个过程中我们就要用到各种形式的货币。本书针对青少年读者设计，图文并茂地介绍了中国各个历史时期流通的货币、各国流通的货币、各个领域流通的货币、货币在流通中像是旅行、货币不只是钱的事儿这五部分内容。究竟货币经历了怎样的旅行？阅读本书，读者可以自己探索出答案。

图书在版编目(CIP)数据

货币的旅行 / 《指尖上的探索》编委会编. --
北京：作家出版社，2015. 11
(小书虫读科学·十万个为什么)
ISBN 978-7-5063-8544-2

I. ①货… II. ①指… III. ①货币—青少年读物
IV. ①F82-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2015)第278831号

货币的旅行

作 者 《指尖上的探索》编委会
责任编辑 王 妍
装帧设计 北京高高国际文化传媒
出版发行 作家出版社
社 址 北京农展馆南里10号 邮 编 100125
电话传真 86-10-65930756 (出版发行部)
86-10-65004079 (总编室)
86-10-65015116 (邮购部)

E-mail: zuojia@zuoja.net.cn
<http://www.haozuoja.com> (作家在线)

印 刷 小森印刷(北京)有限公司

成品尺寸 163×210

字 数 170千

印 张 10.5

版 次 2016年1月第1版

印 次 2016年1月第1次印刷

ISBN 978-7-5063-8544-2

定 价 29.80元

作家版图书 版权所有 侵权必究
作家版图书 印装错误可随时退换



中国的货币史十分漫长，不同历史时期的货币形态也不同。通过货币的形态，可以看出货币的历史背景与文化源流。这部分要介绍的就是不同朝代的货币形态。你知道最早的货币形态是什么样的吗？铜铸币都有哪些？在哪些国家流行？中国古代流通时间最长的货币是什么？中国最早的金属货币又是什么？“交子”“钱引”“会子”都是宋朝时期的著名货币，其中，“交子”还是世界上最早的纸币呢！这些货币都是什么样的？元、明、清的纸币都是什么，有什么特点？让我们一起来认识各个历史时期流通的各不相同的货币吧！



目录 Contents



第一章 中国各个历史时期流通的货币

1. 最早的货币形态是什么样的 /2
2. 铜铸币是什么样的 /3
3. 布币是用布做的吗 /4
4. 平首布的形状有什么特点 /5
5. 刀币长得像“刀”吗 /6
6. 刀币分为哪几类 /7
7. 圜钱是环形的吗 /8
8. 蚁鼻钱有什么特征 /9
9. 中国古代流通时间最长的货币是什么 /10
10. 中国最早的金属货币是什么 /11
11. 金属货币有什么特点 /12
12. 中国最早的纸币是什么 /13
13. 交子像“饺子”吗 /14
14. “钱引”可以兑换金银钱币吗 /15
15. “会子”是南宋时期的货币吗 /16
16. “会子”是什么样的 /17
17. 元代中统钞可以兑换现金吗 /18
18. “至正通宝”是什么样的 /19
19. 大明通行宝钞是什么样的 /20
20. 清代的“银票”和“大清宝钞”有什么区别 /21

- 
- 21. 清代钱币有什么特点 /22
 - 22. 中华民国的流通货币是什么 /23
 - 23. 银元中的“四大天王”是什么 /24

第二章 各国流通的货币各不相同

- 24. 为什么各国使用的货币都不相同 /28
 - 25. 中国的法定货币是什么 /29
 - 26. 人民币一共发行了几套 /30
 - 27. 人民币可以在哪些地方流通 /31
 - 28. 怎样鉴别人民币的真伪 /32
 - 29. 港元只能在中国香港流通吗 /33
 - 30. 英镑的发行机构有哪些 /34
 - 31. 哪些国家使用欧元 /35
 - 32. 欧元有什么特点 /36
 - 33. “欧元之父”是谁 /38
 - 34. 欧洲的许多国家使用同一种货币有什么优缺点 /39
 - 35. 美元纸币上的图案是什么 /40
 - 36. 日元有什么特征 /41
 - 37. 日元纸币上的图案是什么 /42
 - 38. 韩元纸币上都有哪些人物 /43
 - 39. 为什么韩元“不值钱”的说法是不科学的 /44
- 

- 40. 加拿大元的纸币有什么特点 /45
- 41. 加拿大元的硬币有什么特点 /46
- 42. 澳大利亚的法定货币是什么 /48
- 43. 世界上第一个拥有一整套塑料流通钞的是哪个国家 /49

第三章 各个领域流通的货币各不相同

- 44. 货币有几种分类方法 /52
- 45. 法定货币是由国家发行的吗 /53
- 46. 私营货币是由私有组织发行的吗 /54
- 47. 区域货币是在一定区域内流通的吗 /55
- 48. 真实货币有什么特点 /56
- 49. 没有现金可以交易吗 /58
- 50. 虚拟货币是“假”的吗 /59
- 51. 商品货币的典型代表是什么 /60
- 52. 硬币的价值由什么决定 /61
- 53. 纸币有什么优缺点 /62
- 54. 准货币有哪些形式 /63
- 55. 信用卡“神奇”吗 /64
- 56. 实物货币是最初的货币形式吗 /65
- 57. 实物货币有哪些特征 /66
- 58. 代用货币的面值与价值相等吗 /67
- 59. 什么是信用货币 /68
- 60. 信用货币有哪些形态 /69

- 
61. 什么是电子货币 /70
62. 电子货币有哪些优缺点 /71
63. 什么是纪念币 /72
64. 纪念币分为哪几类 /73
65. 普通纪念币和贵金属纪念币有什么区别 /74
66. 纪念币拥有怎样的制作工艺 /76
67. 怎样才能有效地保存纪念币 /77

第四章 货币在流通中像是旅行

68. 货币在哪里流通 /80
69. 什么是自由市场 /81
70. 价格是价值的货币表现吗 /82
71. 货币的流通有什么作用 /83
72. 货币本身的价值与商品价格相等吗 /84
73. 货币是怎样衡量其他商品的价值的 /85
74. 货币可以在商品流通中充当交换媒介吗 /86
75. 货币可以用来支付吗 /87
76. 世界货币有什么作用 /88
77. 假币流通会造成什么危害 /90
- 

78. 为什么钱有时候“不值钱” 有时候“值钱” /91

79. 收藏的纸币为什么会升值 /93

80. 自动柜员机是谁发明的 /94

81. 钱币会从人们的生活中消失吗 /95

第五章 货币不只是钱的事儿

82. 货币就是钱吗 /98

83. 货币出现之前人们是怎么交易的 /99

84. 中国的货币是什么时候产生的 /100

85. 日常生活为什么需要货币 /101

86. 货币的本质是什么 /102



- 
87. 货币和普通商品有什么异同 /103
88. 中国的货币是怎样发行的 /104
89. 哪些货币是关键货币 /106
90. 政策性银行是由政府发起的吗 /107
91. 世界银行的主要目标是什么 /108
92. 是谁在管理着国库 /109

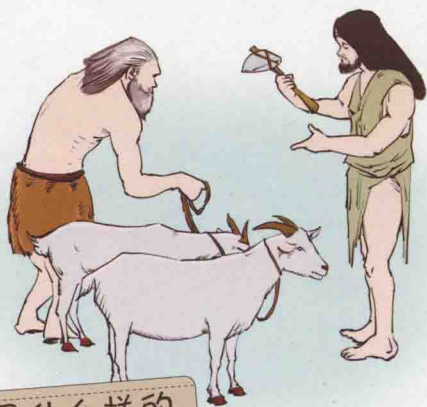
互动问答 /111





第一章

中国各个历史时期流通的货币



1. 最早的货币形态是什么样的

说 到最早的货币，你一定很惊奇，在中国，最早的货币是天然海贝。而在真正意义上的货币出现之前，人们基本都是“以物易物”，所以从某种程度上说，人类最早使用的货币形态其实就是“物”。

在原始社会，人们都是用各种物品来进行交换从而得到自己所需要的物品。一个很重要的前提就是这个“物”一定是对方能够接受的物，也就是对方所需要的物品。例如我需要一头羊，你需要一把斧子，刚巧我有一把斧子，那么我就可以用斧子来换你的羊。在这样的一个交易过程中，斧子和羊就充当了货币，这也就是最为原始的货币形态。而后一些稀有珍贵的物品也开始作为货币使用，例如盐、贝壳、珍贵鸟儿的羽毛、宝石，甚至石头。经过后来的发展，才出现了真正的货币，如金属币、纸币等。

值得一提的是，从“以物易物”到出现货币，其实是人们的一个信念产生的过程，这个信念就是“无法信任彼此”。“以物易物”出现之前，人们获得物品都是通过团结合作，然后分享所得。后来，人们慢慢出现了分别比较的概念，“你就是你，我就是我”的想法产生后，人们就发明了“以物易物”作为交换的形式，尽管这种交换并不十分公平，但是这并不妨碍以物易物的过程中出现最早的货币形态。



2. 铜铸币是什么样的

原始社会流行的是“以物易物”，到了商朝人们开始以贝壳作为货币来使用。但天然贝壳的产量非常有限，后来慢慢出现了人工贝壳。到商朝晚期，铜质的金属贝币出现了，铜铸币也开始登上了历史舞台。在中国古代，铜铸币主要有铜贝、刀币、布币和圜钱四种形制。

铜贝外观像天然的贝壳，又称蚁鼻钱，是从商朝晚期开始制作的，到战国时这种铜贝已经得到广泛应用，并且多为楚国制造并流通，秦始皇统一六国后才被废除。

刀币在西周时出现雏形，至春秋战国时才得到改进成为通货流通。后来为了携带方便，人们又对其进行改良，才形成真正的刀币。刀币形状像刀，由刀首、刀身、刀柄、刀环四部分组成。刀币主要流通在战国时的齐、燕、赵三国。

布币也是铲币，顾名思义外形像镈、铲一类的农具，它主要流通在韩、赵、魏三国。春秋战国时，布币流通得很广泛，所以重要性上远远超过了刀币。

圜钱就是圆形钱。这种形状的铜铸币出现的时间较晚，但是流通的时间却是最长的。历史学家研究发现，圜钱有可能诞生于春秋末年、战国时期，多流通于韩和魏两国沿黄河地区、东周、西周和秦。我们有时候在电视上看到过中间有方孔或者圆孔的圜钱，这种圜钱出现的相对较晚。但是后来铜贝、刀币、布币等都退出历史舞台后，只有圆形方孔的圜钱还在流通。

虽然战国时各国都有自己流通的货币，但是考古学家发现，一国内往往也有其他国家的货币。这就说明当时的经济活动已经不限于本国，而是各国之间都有联系，形成了一个大的经济交易圈。



3. 布币是用布做的吗

布币是在中国春秋战国时期在中原各个国家流通的一种货币，因为形状像镢和铲这一类的农具，所以也被叫作铲币。布币是否是用布做成的呢？其实不然，布币是一种铜铸币，并不是用布做的。

“布”原来的意思是麻布，因为早期的人们都是“以物易物”，平头百姓家用来做衣服使用的麻布曾经也作为人们交易的媒介之一。当铜铸币出现了以后，人们因为长期的习惯所致，仍称其为“布”。

最初的布币从外形上看还是跟使用的农具模样很像，较为厚重，其头部是空的，可以装木柄，所以这种较为原始的布币被叫作“空首布”。后来由于人们需要携带钱币出门，为方便人们携带，布币也变得越来越薄越来越小，其头部变成了扁平的，整个形状为片状，这时的布币叫作“平首布”。布币为什么做成铲状呢？因为在以物易物时期，铲这样的金属农具有较高的价值，人们常以它为媒介物进行交易，所以布币出现时，人们将其铸成铲状。

你现在应该知道布币为什么不是用布做的但却被叫作“布币”了吧，其实我们的老祖先给事物命名时都是通过很多年总结的经验或者根据多年的习惯而确定的，所以往往很多事物的名字都能够很传神地表明这样东西的一些特性，很多货币都是这样的。





4. 平首布的形状有什么特点

平首布是布币的一种，它是从空首布发展而来的。你知道平首布的形状有什么特点吗？

空首布比较厚重，相对来说不是很容易携带，后来布币变得越来越薄、越来越小，币身也完全变成了片状，这就是平首布形状最大的特点。另外，平首布的布面一般都配有文字，这些文字可不是随意配的，而是地名或者地名加其他相关的文字。但是它的背面则没有文字或者有数字。别看平首布体积不大，但是它的种类可不少，按照形状足足可以分为九类：类圆足布、尖足布、桥足布、方足布、类方足布、圆足布、锐角布、长布和三孔布。



你是不是被这么多的分类给弄糊涂了呢？其实虽然平首布种类很多，但是它们的流通时间并不很长，平首布主要盛行于战国中、晚期，秦统一六国后被废除。虽然如此，平首布依然有着极为重要的历史地位，因为它标志着中国钱币的发展越来越符合人们的生活习惯。虽然学者们目前还没有找到平首布背面的设计原理，但是这也给平首布增添了一份神秘，让越来越多的专家学者关注到这个流通时间并不是太长，却充满了神秘色彩的货币。我们相信，总有一天人们会揭开平首布设计之谜，让后世能够对平首布一窥全貌！



5. 刀币长得像“刀”吗

刀

币是铜铸币的一种。刀币是什么形状的？难道它真的像一把刀吗？

刀币的确是因为长相像刀才得到此名的。刀币的前身就是作为生产工具中的刀，所以它的外形像一把刀。开始时，人们以刀为等价交换物，后来为了方便携带，人们就减轻了它的重量，缩小了它的体积，不过刀的形状还是没有改变，最终形成了刀币。刀币直到春秋战国时期才流行起来。一个完整的刀币由刀首、刀身、刀柄和刀环四部分组成。你可不要小看刀首哦，它可是用来划分刀币种类的重要依据呢！不过，不同国家的刀币形状也会有细微的差别。齐国的刀币是尖头的，刀柄较为弯曲，刀背上有三道横线，横线下方会有一些文字。历史学家研究发现，这些字有可能是铸工刻上去的符号。齐国的刀币是所有刀币中体型最大的，质量也很好，含铜量大约含 70%。燕国的刀币质量不如齐国好，不过它也有自己的特点。

它也是尖头的，早期体型较大，中后期变得越来越轻便，体型也就逐渐变小。赵国的刀币与燕国刀币大小相差不多，只不过刀首是方形或者圆形的，刀柄和刀身几乎呈一条直线。

不管形状怎样，刀币都曾是红极一时的货币，它曾为战国时期的经济发展做出很大的贡献。





6. 刀币分为哪几类

刀币作为中国古代重要的一种货币，春秋战国时期主要流通在齐国、燕国、赵国等地。你知道刀币都有哪些种类吗？

刀币可以分为许多种，例如齐刀、安阳刀、即墨刀、尖首刀、针首刀、明刀和圆首刀等。由于刀币主要流通于春秋战国时期的齐、燕、赵三国，所以从某种角度也可以说刀币分为齐刀、燕刀、赵刀三个大的系列。

乍一看你肯定觉得刀币的分类很复杂，但其实它们都是对应的。齐国范围内使用的刀币我们可以简称为“齐刀”。故从地名可以看出，齐刀、即墨刀、安阳刀都属于齐刀的范围，因为即墨、安阳都是齐国城池的名字。接下来较为重要的就是燕刀了，“燕刀”包括了燕明刀、尖首刀和针首刀。燕明刀是由于刀面上写着“明”字故得名。而尖首刀和针首刀从其名字也可以很容易猜到它们的形状。赵刀是相对其他两种刀币出现较晚的一种，大概出现在战国晚期，它们的形体都比较小，并且以圆首的直刀为主，在刀身上常常铸有铸造地的地名。因为赵刀到目前为止出土的数量极少，所以非常珍贵。

无论刀币的种类有多么的繁多，它们都有一个共通的地方就是外形都和刀很像，这点也充分体现出我们的祖先善于从生活中获得设计灵感智慧！