

GOLDEN
AGE

黄金时代

穿越黄金的历史
探寻黄金的密码
透视国家和民族的财富观
追问人类遗失的契约精神

黄金是什么？

第一财经 SMG 成员机构

中国第一部以黄金为主题的大型电视纪录片



GOLDEN
AGE

第一财经 SMG 成员机构

八集大型电视纪录片

穿越黄金的历史 透视国家和民族的财富观
探寻黄金的密码 追问人类遗失的契约精神

黄金时代

印章

山西出版传媒集团 山西教育出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

黄金时代 / 第一财经编著. —太原:
山西教育出版社, 2012.7
ISBN 978-7-5440-5577-2

I. ①黄... II. ①第... III. ①世界经济-概况
IV. ①F112

中国版本图书馆CIP数据核字 (2012) 第138665号

黄金时代

Huangjin Shidai

总 策 划	荆作栋
统 筹	邓吉忠
责任编辑	薛海斌 郭志强 任小明
复 审	刘立平
终 审	荆作栋
营销宣传	王瑞瑾
装帧设计	王耀斌
印装监制	贾永胜

出版发行 山西出版传媒集团·山西教育出版社
(地址: 太原市水西门街馒头巷7号 电话: 0351-
4035711 邮编: 030002)

印 刷	山西新华印业有限公司
开 本	710 × 1000 1/16
印 张	13.25
字 数	207千字
版 次	2012年7月第1版 2012年7月山西第1次印刷
书 号	ISBN 978-7-5440-5577-2
定 价	48.00元

如发现印装质量问题, 影响阅读, 请与印刷厂联系调换。电话: 0351-4043020

序 言

谢力

第一财经传媒有限公司副总经理

第一财经电视频道总监

为时代
留一份思想的积淀

不知道从什么时候开始，2012就和人类的末世联系在一起了。

我们似乎已经习惯了在自然灾害或是异常天象发生时，用“2012快到了”来作出我们下意识的解释；习惯了碰到不顺心的事情时，用“反正2012快到了”来自我解脱；好莱坞也要凑凑热闹，拍出一部《2012》，让“船票”一时间变成了热门的语汇。

2012的末世传言，注定会成为一桩笑谈。然而一个不容否认的事实是，整个世界是带着一些忧虑和迷茫，走进2012这一年的。债务危机、能源危机、气候危机，裹挟着领土纷争、政治纷争与发展模式纷争，一同挑战着人类的智慧。人类在前所未有的掌握这个星球资源的同时，也感到前所未有的迷茫；在前所未有的创造着财富的时候，也前所未有的对如何保障自身的安全感到无助。

现实中遭遇困境的时候，人们常常会希望到古人那里寻求解答。2012传言的流行，某种意义上也是一种求解的方式。

我们也在求解，而我们希望用一种积极而理性的方式求解。我们循着的线索，就是黄金。

全世界迄今为止发现的所有黄金，总共也装不满三个“水立方”的游泳池，但它却在人类数千年的历史中，掀起一次次的波澜。文明的变迁、国运的兴衰中，我们总是可以看到黄金穿行的身影。

也许会有人认为，我们的话题过于历史了。这个年代的人们关注的只是黄金价格的涨跌，只是由之带来的财富的增减。然而，随之而来的问题便是，为什么当2008年全球金融危机爆发之后，远离世界货币体系多年的黄金，却以居高不下的价格再次进入人们的视野？它从何处而来，又将折射出人类面临着怎样的未来呢？

我们会发现，黄金虽然已经退出了国际货币体系舞台的中央，然而，过去的岁月中，它仍然闪耀在世界经济体系的发展脉络之中，散发出理性的光芒。

人们总是将黄金与一个美好的时代联系在一起。由此，我们开启一个或许更为宏大的话题：人人都希望自己身处平安、富足的“黄金时代”，然而究竟怎样的条件才能成就“黄金时代”？

黄金所贯穿的历史，正是人类财富观念变迁的历史，正是人类寻求财富安全的历史；读懂黄金，或许就能读懂我们身处的这个时代。

这正是我们制作《黄金时代》一片的动力所在。我们尽力通过这部纪录片，表达我们对于这个时代有限却真诚的思考。

这是一次探寻真理的远行。我们在将近两年的时间里，采访了超过两百位嘉宾，这其中包括数位诺贝尔经济学奖得主，亲历世界重大决策的政府官员和学贯中西的思想者。他们以“黄金”为起点，以各有见地的观点，引领我们踏出智慧的每一步。

这是一次思想的交汇与激荡。我们不仅向财经界人士探寻答案，更将追寻的领域拓展到政治、历史、社会、文化等多个领域。我们深信，对任何一个时代的判断，依据的都不仅仅是经济的数据。

这是一次收获良多的创作实践。我们邀请了中国纪录片界的领军人物康健宁先生担任本片的总导演。他对时代的变迁有着敏锐的观察。在

用影像表达方面，我们有着共同的愿望。

我们期待，每一次对历史的回望，对于今天和未来都是有意义的。

话题仍然回到2012。我想，其实大概并没有什么人真心希望2012的某天就真的是世界末日。对于“第一财经”来说，自然亦是如此。因为跨过2012的时候，“第一财经”就将走入他成立的第十个年头。在过去的年份，我们用日常的资讯近距离地感知时代的脉搏，用深入的专题冷峻地观察时代的肖像。我们也同样愿意倾尽气力，用沉下心来安安静静做节目的态度，表达我们内心对这个时代、这个世界的思考。这个过程很可能是寂寞的，甚至在许多人的眼中是不合时宜的，但我们深信，这样的努力，无论对我们自己还是对这个时代，都是有意义的。

尽管在世界主流财经媒体的版图上，我们还是微不足道的，尽管十年对于一个财经媒体来说，是非常年轻的，但我们会沿着诚实、理性、专业、深入的路径，继续我们对时代的关注。

感谢所有接受我们采访的嘉宾。你们对于这个时代的见解令人钦佩。我们也非常乐于将你们的思想传递给公众。

我们要特别感谢93岁的何兆武先生和105岁的杨敬年先生，你们在耄耋与期颐之年，还保持着对时代的关注与思考，这种始终如一的探求精神，值得我辈学习。

我们还要缅怀著名欧洲史学家金重远先生。创作此片时，我们曾多次求教于先生。可是节目播出时，先生却已仙逝。我们会铭记先生对第一财经的鼓励，在未来的岁月继续前行，努力不负前辈的期望，为我们所处的时代，留下一些有价值的、经得起时间考验的创作。

这是我们的使命，也是我们的梦想。

序言 为时代留一份思想的积淀

001

1 黄金的力量

黄金伴随人类文明进程。它推动了人类社会的发展，同时也让无数文明从此消失；它承载着人类的梦想与荣耀，又见证了人类的仇恨与贪婪；它激发了人类成就伟大的雄心，也诱惑出隐藏在人们心底的罪恶。它同时折射出人类灵魂的光明与阴暗，既让人类痴迷，也让人类困惑。

031

2 黄金转身

苏格拉底以自己的死，表达了对“契约”精神的信守；牛顿以个人的名义，推动了“契约”精神的深入人心。黄金见证了人类契约精神的萌芽和成长，也见证了人类商业文明的飞速发展。黄金转身，不仅仅是从自然状态变成货币，更重要的是，它为人类社会打开了一扇扬帆远航的大门。

053

3 从朱元璋到罗斯福

600年前，大明帝国皇帝朱元璋在全世界第一次发行纯信用纸币；600年后，美国总统罗斯福在西方国家第一个宣布废除金本位制。朱元璋，罗斯福，一个专制帝国的独裁君主，一个民主社会的直选总统，在时间和空间上都如此遥远的两个人物，为什么不约而同地都要选择推远与黄金之间的距离？不知道这是黄金的悲剧，还是人类的悲剧。

077

4 左右为难

从昔日的印加末代君主阿达瓦尔帕，到曾经的美国首富苏特尔，再到二战以后声名显赫的法国总统戴高乐，他们都曾希望通过黄金来寻求自身生命的安全、财富的安全和国家的安全，可是他们又无一例外地失去了安全，成为一幕幕悲剧的主角。把他们推向悲剧的黑手，其实并不是黄金本身，毫无疑问，是人类自身的贪婪。

5 尊贵的黄色

透过历史迷雾，搜寻黄金身影，我们猛然发现，即使在人类的不同文明处在萌芽状态彼此隔绝的时候，人们对黄金的认识也有着惊人的相似。黄金，融财富、权力与艺术于一体，无论是古埃及人、古巴比伦人，还是古代中国人、印第安人，都无一例外地选择黄金作为崇拜的对象。

6 论战黄金

从2600年前吕地亚第一枚黄金铸币，到200年前英国首次确立金本位制，再到80年前各国放弃金本位制，再到40年前布雷顿森林体系崩溃，为了建立一种更加合理的货币制度，人们绞尽脑汁、你来我往地探索和尝试着，但是所有的货币体系和制度又无一例外地遭遇到重大危机。世界的货币之路，到底应该朝着哪个方向走下去呢？

7 亚洲的黄金

日本、印度、中国，同处东方世界，同为东方民族，地理位置并非遥不可及，各自文化中也有着近似的东西。然而，过去的落后者变成了领跑者，过去的学生成为了老师，究竟是怎样的土壤、怎样的文化突变让三者的命运如此不同？日本工业先驱小栗忠顺的一颗价值40万两黄金的“螺丝钉”，似乎就是我们要寻找的答案。

8 理性之光


黄金见证了大英帝国的没落，黄金目睹了前苏联的解体，黄金经历了日本经济泡沫的生成与破灭，黄金参与了中国经济三十年的崛起和复兴。黄金，虽然已经退出了国际货币舞台的中央，但仍然闪耀在世界经济体系的发展脉络中，用一种理性的光芒映照着人类的美貌与丑陋，善良与邪恶，映照着人类的现在与未来。

GOLDEN AGE



黄金的力量

黄金伴随人类文明进程。它推动了人类社会的发展，同时也让无数文明从此消失；它承载着人类的梦想与荣耀，又见证了人类的仇恨与贪婪；它激发了人类成就伟大的雄心，也诱导出隐藏在人们心底的罪恶。它同时折射出人类灵魂的光明与阴暗，既让人类痴迷，也让人类困惑。



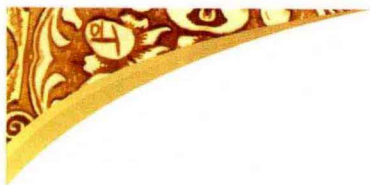
美国主权信用评级遭遇下调，IMF总裁卡恩被捕，美国民众掀起占领华尔街运动，引发了世界经济局势的动荡。这些看似毫不相关的事件，在根源上却无不与黄金有关。

古代迦太基的沦陷，美洲新大陆的发现，印加帝国文明的毁灭，这些看似毫不相关的事件，在根源上却无不与黄金有关。

黄金，是古埃及人眼中的太阳，是古罗马人心目中的黎明女神，是基督教先知对上帝的承诺，是佛教信徒对纯净与富贵的向往。

自古以来，黄金承载着人类的梦想与荣耀，又见证了人类的仇恨与贪婪；它激发了人类成就伟大的雄心，也诱惑出隐藏在人们心底的罪恶。

黄金，同时折射出人类灵魂的光明与阴暗，既让人类痴迷，也让人类困惑。



信用评级

又称资信评级，指独立的第三方信用评级中介机构对债务人如期足额偿还债务本息的能力和意愿进行评价，并用简单的评级符号表示其违约风险和损失的严重程度。最初产生于20世纪初期的美国。目前国际公认的专业信用评级机构只有三家，分别是穆迪（Moody）、标准普尔（S&P）和惠誉国际（Fitch）。

标准普尔公司

由普尔出版公司和标准统计公司于1941年合并而成，1966年被麦克劳·希尔公司收购。公司主要对外提供关于股票、债券、共同基金和其他投资工具的独立分析报告，为世界各地超过22万多家证券及基金进行信用评级。目前拥有分析家1200名，在全球设有40家机构，雇用5000多名员工，每年营业收入10多亿美元。

2011年8月5日，国际评级机构标准普尔公司突然宣布，下调美国长期主权信用评级。这是自1917年美国主权信用被授予AAA级信用以来，第一次被下调。消息公布之后，恐惧与不安立刻笼罩了全球市场，货币波动、股票暴跌，人类迎来了一场金融大地震。

在各国股票市场相继陷入低迷的同时，黄金价格却一路上涨。从2011年8月开始，黄金的价格在世界黄金交易市场不断创造历史新高。黄金，似乎在用自己耀眼的光芒和创纪录的价格提醒人们，当危机降临的时候，要保障自身财富的安全，非黄金莫属。

埃瑞克·马斯金（Eric Maskin） 美国普林斯顿大学教授，2007年诺贝尔经济学奖得主

我认为这是人们对不确定性的一种反映，人们不确定经济前景会是怎么样的。

行天丰雄 日本国际通货研究所理事长

黄金价格急剧升降，正表明世界经济的不稳定状态。

阿兰姆·施安（Aran Shishuanian） 世界黄金协会首席执行官

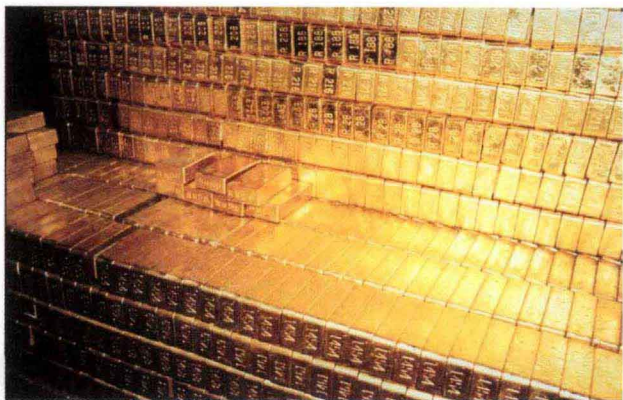
重要的是，黄金仍保持了它的购买力。黄金的价值是固定的，这让持有人有安全感。

向松祚 中国人民大学国际货币研究所副理事长
它的价值不受任何人和任何国家的制约，黄金就是黄金。

几千年来，还没有任何一种物质，能够像黄金一样，对人类的政治、经济、文化造成如此深刻的影响。它曾经塑造了帝王至高无上的权力，它曾经改变了国与国之间相处的关系，它也促进了人类的商品流通，造就了现代国际市场的雏形。黄金，甚至已经成为跨越不同种族与文化，统治世界的一种强大力量。

2011年5月14日，一条爆炸性新闻迅速占据了世界各大媒体的头版，当时担任国际货币基金组织总裁的法国人卡恩在美国纽约被警方逮捕。他被指控对一名酒店女服务员进行了性侵犯。

卡恩的被捕，成为了当时全世界热议的话题。人们都在试图还原卡恩案的每一个细节，力求找到卡恩被捕的真实原因。但其有一种说法最为耸人听闻：那就是美国原本承诺要运到国际货币基金组织的191.3吨黄金，下落不明，而据说卡恩掌握了美国黄金储备失踪的证据，因此遭人诬陷。



黄金

化学元素符号为Au，在元素周期表中原子序数为79。颜色为金黄色，硬度2~3，用指甲可划出痕迹。熔点1064℃，有“真金不怕火炼”之说。有良好的延展性，0.5克黄金可以拉成160米长的金丝。有极高的传热性和导电性，是最好的电子导体材料。不仅是用于储备和投资的特殊通货，同时又是首饰业、电子业、现代通讯、航天航空业等部门的重要材料。常以分散状态广泛分布在自然界中，是最稀有、最珍贵的金属之一，在金属市场上与钨、铼、钽、铍、铟、铂等统称为贵金属。是一种兼具货币属性、商品属性和金融属性的特殊商品。

自然界中纯金极少，常含银、铜、铁、钨、铋、铂、镍、碲、硒、钨等伴生元素。自然金中含银15%以上者称银金矿，含铜20%以上者称铜金矿，含钨5%以上者称钨金矿，含铋4%以上者称铋金矿。



诺克斯堡

在美国的肯塔基州，有一个叫诺克斯堡的小镇。与别的美国城镇不同的是，这里遍布着高压电网和游人远离的警示标志。在这栋由钢筋混凝土浇筑的两层灰色堡垒的地底，一道重达24吨的安全门后深锁着美国政府所拥有的8000多吨黄金储备中的绝大部分。而据说卡恩所知道的191吨失踪的黄金，就是从这里运出的。

从1940年诺克斯堡开始修建的那一天起，这里就长期驻扎着美国国防力量最精锐的部队，三百多辆坦克和一万多名士兵常年守卫着这里。对于绝大多数美国人而言，诺克斯堡是一个极其陌生而无比神秘的地方。

诺克斯堡建成以后，美国政府把《独立宣言》《美国宪法》这两部誉为美国立国之本和最能代表美国精神的历史文献原稿同大量的黄金一起深锁在了这里。1999年诺贝尔经济学奖得主罗伯特·蒙代尔教授曾经这样说：历史上，黄金代表着权力，是世界性支票，甚至可以用黄金去建立军队。拥有黄金的储备量是一个国家实力的象征。

杰弗里·尼古拉斯（Jeffery Nicholas） 美国贵金属顾问公司董事、总经理

美国政府大约拥有8400吨黄金储备，比其他任何国家都多。但是这些黄金储备的

作用是什么呢？它的唯一作用是增加人们对美元的信心。

娜塔莉·登普斯特（Natalie Dempster） 世界黄金协会研究员

黄金几个世纪以来都是重要的储备。一些发达经济体黄金储备达到总储备的25%，美国和欧盟的比例更高，达到百分之七八十。

金重远 复旦大学首席教授

美国为什么要把黄金这么藏起来？这终究是一个国家国力的象征啊。

戴相龙 全国社保基金理事会理事长，原中国人民银行行长

黄金是外汇储备的重要部分，它也是保值的一个最重要的工具。

魏本华 原国家外汇管理局局长

黄金对于稳定一个国家的经济，增强一个国家的影响力，从长远来看是有非常重要的作用的，这是毫无疑问的。

张卓元 中国社会科学院经济研究所研究员

现在黄金储备在我们的外汇储备中只占1.5%，太低了。我主张应该在我们的外汇储备里增加一些黄金的储备。

黄金是一种特殊的金属，它散发着太阳的光芒。在自然界，它具有超出所有金属的稳定物理属性，它因产量稀少而炙手可热，全世界都曾经为之疯狂。

黄金是人类认识最早的金属。早在一万多年前，人类就发现，蕴含黄金的矿石与一般的石头之间，颜色上存在着明显的差异。黄金的颜色鲜艳美丽，给人以阳光般的温暖。黄金的光泽，闪亮发光，耀眼如

黄金储备

指一国货币当局作为金融资产持有的，用以平衡国际收支，维持或影响汇率水平的黄金总额。黄金储备只是衡量国家财富的一个方面，它在稳定国民经济、抑制通货膨胀、提高国际资信等方面有着特殊作用，但在流动性上又有其自身局限性，因此应考虑其适度规模的问题。黄金储备量高则抵御国际投资基金冲击的能力加强，有助于维持一国的经济稳定，不过过高的黄金储备量会导致央行的持有成本增加，因为黄金储备的收益率从长期来看基本为零。而且，黄金储备的重要性在金本位制度解体以后已大大降低。

目前世界黄金储备前9位的国家或组织分别为：美国（8133吨），德国（3396吨），IMF（2814吨），意大利（2451吨），法国（2435吨），中国（1054吨），瑞士（1040吨），俄罗斯（883吨），日本（765吨）。



恺撒大帝（前100—前44）



图拉真皇帝（53—117）

镜。这引起了古人的注意和好奇。

古埃及人不仅把黄金比喻成太阳，还把由黄金制作出的各种首饰、护身符、器皿等物品视为可以保护生命、延续生命的神圣之物。

在古罗马时期，无论是恺撒大帝，还是图拉真皇帝，都为黄金而征战四方。恺撒大帝征服埃及之后，带回的战利品中，大部分是金冠和其他黄金制品。罗马皇帝图拉真灭亡达契亚的时候，几乎把当地所生产的黄金和白银劫掠一空。

蒂莫西·格林（Timothy Green） 黄金历史学家，《黄金时代》作者

事实上，黄金最初的两大作用是制做首饰和装饰品。而古埃及也因其完美的黄金饰品和图坦卡蒙法老的黄金棺椁等令人惊叹的作品为人们所知。这其实也是黄金最初的历史。

马英俊 原沈阳黄金管理局局长

埃及和古罗马的文明是由黄金培植起来的。这些国家为了取得黄金，必须向周围产金国进行征战，在征战的过程中，把自己的文明传给了这



印有图拉真皇帝头像的金币



黄金佛像



些国家，同时被征战国家的文明也传给了他们。

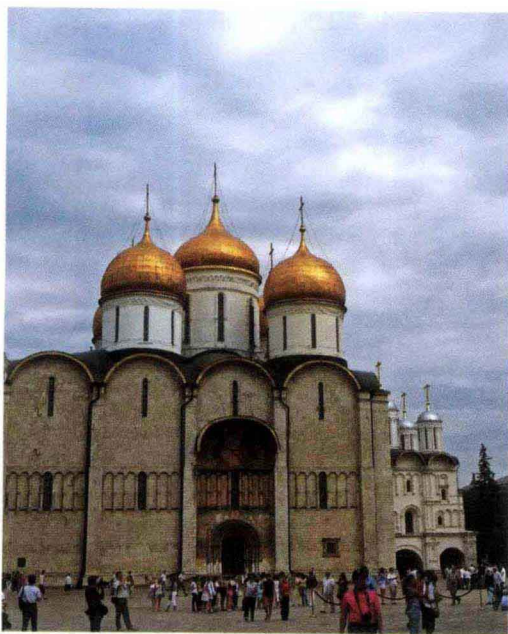
自古以来，黄金就与宗教密不可分。世界上所有的宗教文化都喜欢用黄金来衬托本身的纯洁、正统与神圣。在佛教中，黄金被赋予了纯净无染、无碍通达、富贵长久的特殊含义。

从竖立在世界各大基督教堂顶上的黄金十字架，到克里姆林宫尖顶上的“黄金五星”标志，黄金被摆在了神龛中，被镶嵌在神圣的建筑上。不同地区、不同民族的人们不约而同地选择了黄金作为塑造权威标志的最佳金属。

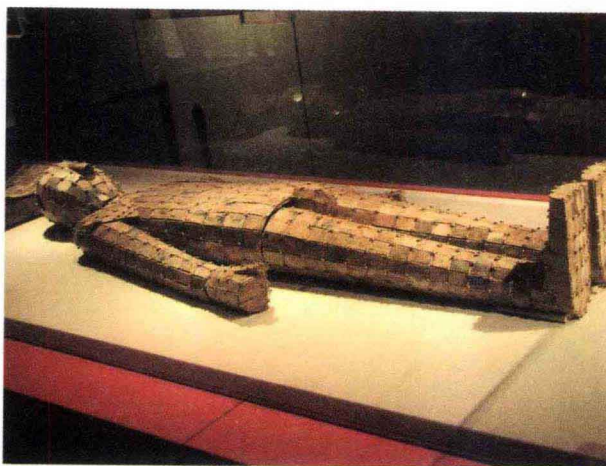
克雷格·克鲁纳斯 (Craig Clunas) 英国牛津大学艺术史教授

我认为宗教都是关于永恒的。几乎所有宗教都有一个共同点，就是它们都是有关永恒的，一些持续的时间比你我的生命要长的东西。这就很容易理解为什么黄金，作为一个能长久存在的东西，在宗教上有特殊的地位。

金重远 复旦大学首席教授



克里姆林宫



金缕玉衣

黄金多么珍贵呀！黄金涂上去的话，宗教的地位就更加提高了呀，无论是西方的天主教或者是俄罗斯的东正教，它的地位就提高了呀！

朱大可 同济大学文化批评研究所教授

因为黄金能够使神的尊严获得一种视觉上的扩张；神的力量、尊严，神跟财富的关系，都能够通过黄金这种方式直接呈现出来。而因为公众就是信众、信徒，他们怎么去理解神的伟大性？必须通过一些具体的物质性的形态，那么黄金就成了一个非常重要的介质。

在中国，黄金也被帝王所喜爱，所享用。中国古代，皇帝坐在金漆雕龙的宝座上治理天下；皇帝每天讲的话被尊为金口玉言；皇帝死后下葬的时候，还要身穿金缕玉衣，以期获得永生。

在中国历史上，唐朝尤其是一个金色狂欢的时代，皇室和贵族的日常用品多是由黄金所打造。为此，唐朝还专门设立了名为文思院的皇家作坊，负责打造宫廷所需要的金银器物。