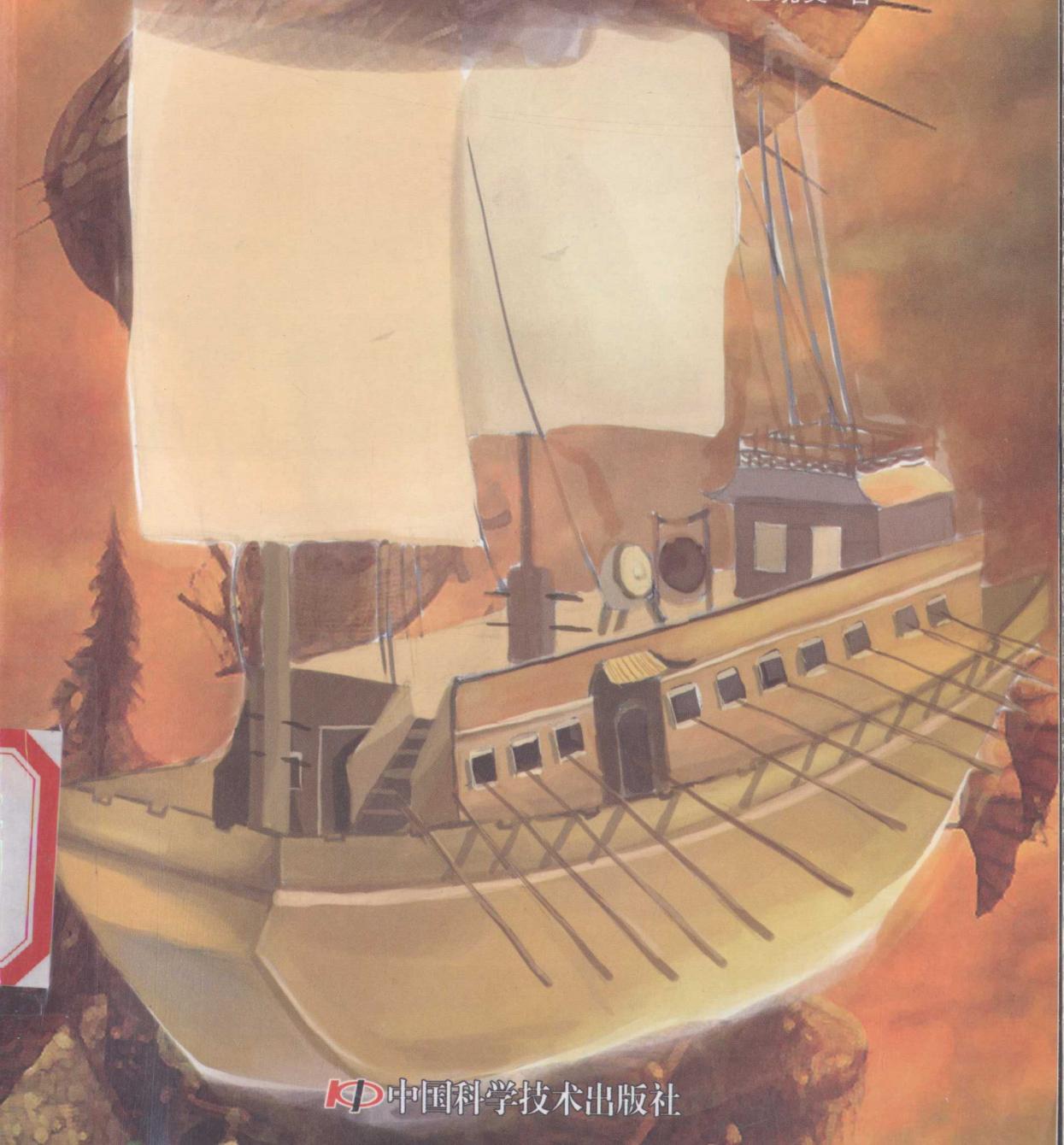


图说世界财经 金融普及读物

中国金融故事⑧

史海遗案：突然衰败的古代热兵器

江晓美 著



 中国科学技术出版社

图说世界财经 金融普及读物

中国金融故事

(8)

史海遗案： 突然衰败的古代热丘盟

江晓美 著

K 87

中国科学技术出版社

·北京·

S2

图书在版编目（CIP）数据

史海遗案：突然衰败的古代热兵器 / 江晓美著. ——北京：
中国科学技术出版社，2011.5
（中国金融故事；8）
ISBN 978-7-5046-5792-3
I. ①史… II. ①江… III. ①兵器（考古）—中国—通俗读物
IV. ①K875.8-49
中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 044785 号

本社图书贴有防伪标志，未贴为盗版。

责任编辑：王明东

封面设计：何亚虹

责任校对：林 华

责任印制：王 沛

中国科学技术出版社出版

北京市海淀区中关村南大街 16 号 邮政编码：100081

电话：010-62173865 传真：010-62179148

<http://www.kjpbooks.com.cn>

科学普及出版社发行部发行

北京玥实印刷有限公司印刷

*

开本：787 毫米×960 毫米 1/16 印张：5 字数：80 千字

2011 年 5 月第 1 版 2011 年 5 月第 1 次印刷

印数：1—5000 册 定价：15.00 元

ISBN 978-7-5046-5792-3/K·86

(凡购买本社图书，如有缺页、倒页、
脱页者，本社发行部负责调换)

《中国金融故事》内容简介

《金融奇谋：管仲与吕不韦》

秦统一六国的经济和金融过程深刻复杂，本书诠释了“六亡六思”及几桩公案的经济含义及诸子百家的形成。引人入胜的人与事、史与思留下了无尽的思索。

《金融宰相：王安石与贾似道》

王安石和贾似道分别用金融掠夺“充实财政、兴家富己”。北宋实施“交子体制”亡于金，南宋实施“关子体制”亡于元。本书讲述了古代金融兴亡皆在用人的故事。

《跨国金权：李鸿章与袁世凯》

李鸿章与袁世凯是“北洋金融货币”集团的两代中心人物，本书通过这两个历史人物，讲述了“大清银行”、“中国银行”成为罗思柴尔德家族在华私产的故事。

《货币谋国：霍光与王莽》

霍光与王莽的谋国具有复杂的金融战属性，这与当时汉朝与各国的经济互动有着深刻的关系。霍光的盐铁乱政与王莽的金融变法都有外显仁厚、内藏祸心的特征。

《金融奇才：诸葛亮与关羽》

诸葛亮是中国儒家人格与智慧的体现，关羽是罕见的“异姓王”。蜀汉金融战役是古典金融战役的巅峰，充分体现了大道无形、不为人知的金融战特点。

《乱世金融：南北朝的恶斗》

南北朝是中国金融银行兴起的重要时期，也是商业资本走向金融资本的转折时期。兴国亡国的金融掌故，使南北朝成为历史的“实验室”。

《乱世铸币：五代十国货币战争》

五代十国是中国金融史上资本空前强大的时期。本书通过深刻的故事，展示了中国优秀传统文化的智慧，从历史角度“预窥”了现代货币机制。

《史海遗案：突然衰败的古代热兵器》

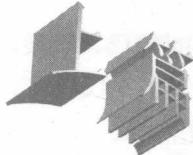
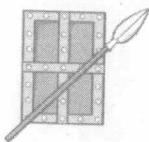
中国自古就有一个庞大的军工集团，热兵器直到明朝还比西方先进。这些规模宏大的兵工厂、实验室以及著名的军事科学家一夜之间突然衰败全部消失了。

《金融砥柱：新中国金融第一战役》

面对跨国垄断金融资本的垄断和控制，中国共产党领导中国人民通过艰苦卓绝的斗争，取得了金融战役的伟大胜利。整个过程惊心动魄，意义恒久。

《金色河流：红色政权与金融战役》

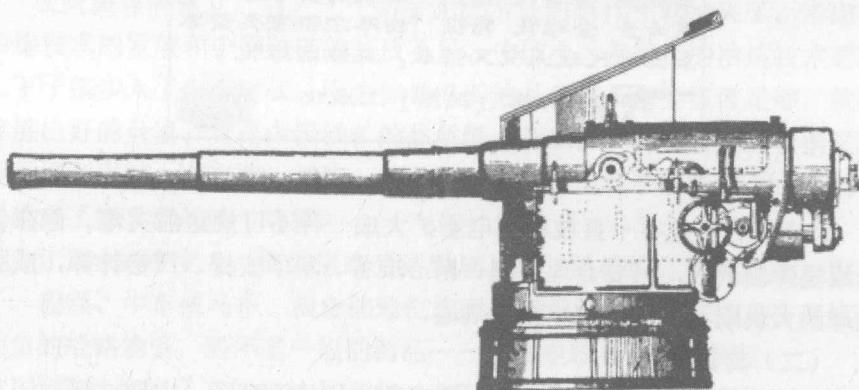
本书从中国革命的源头开始，从金融和经济的角度探究了红色政权从小到大、由弱到强，面对国内外敌人的联手进攻而屹立不倒，建立起新中国的根本原因。



中国古代国有 军工体制的建立

图片故事：军工金融战役的总特征（一）被遗忘的国产速射炮

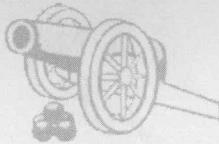
图为国产 150 毫米速射炮。甲午海战爆发于 1894 年，战时此炮正在铸造，图片存档于 1895 年。战时 120 毫米国产速射炮已批量铸造完毕，运往北洋舰队，被现代光熙会首脑、欧美跨国金融僭主罗思柴尔德家族的秘密合伙人——李鸿章束之高阁。



一、先秦时代的军工体制

（一）军工体制

私有制国家，就是一种力量的体现，对内是一个阶级统治另一个阶级的生产关系的体现，对物质世界是人类开拓进取和自保的生产力工具。社会主义国家军队的任务不仅是保卫祖国，还有抗击灾害、军事科研、人才



史海遗案：突然衰败的古代热兵器

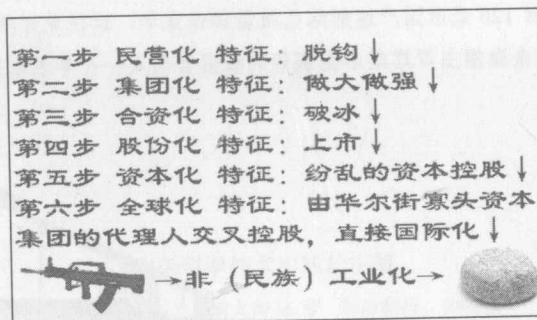
培养等诸多社会价值。

黄河每年都有凌汛，融化的冰很大，迅速地冲下下游，对船只、桥梁、水库都是巨大的隐患。人民解放军等各级武装力量，就用火炮打、飞机炸，基本解决了这个长期影响黄河流域人民生命财产安全的历史隐患。

图片故事：军工金融战役的总特征（二）江南制造局的秘密

这里特指欧美金融情报组织对旧中国军工体系的破坏与控制过程。很多人不理解罗氏“福公司”的中方秘密代理人李鸿章和两手沾满太平天国义军鲜血的曾国藩为什么搞“江南制造局”，这不是功劳，而是策略。

华尔街世袭家天下体制颠覆和控制各国国有军工企业的路线图（1）

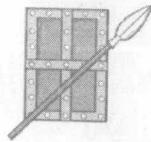


大块陨石的危害一直被科幻电影扩大成一种不可规避的灾难。但在亿吨级氢弹出现后，只要合理监测、精心准备、科学安排、严格计算，威胁地球的大块陨石将可以被炸毁或改道。

（二）青铜时代

中国有文字记录的系统历史，到炎黄时代就没有了。中国文字和国家的出现比这早得多，甚至九千多年前就有乐器工厂。竹简、木片、兽皮、棉麻等早期的书写载体，都淹没在时间的长河中，腐朽了。这很可惜，保留下来的都是特别稳定的青铜器和龟甲上的文字，这就是鼎文和甲骨文。

我国出土了很多夏朝的青铜器，夏朝不好说是夏启开国，只是炎黄王朝的一个阶段，因为夏启是黄帝正统的宗室后裔，在封建社会这是合法的延续，不是新朝。

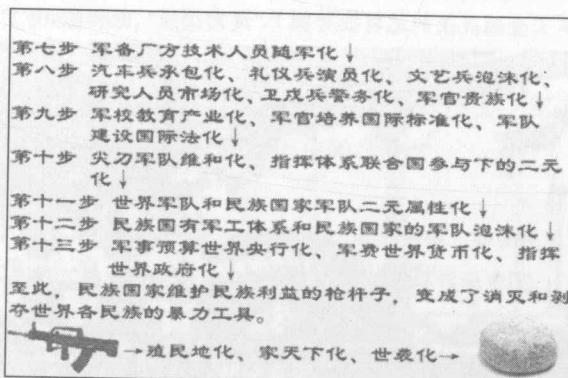


上篇 中国古代国有军工体制的建立

图片故事：军工金融战役的总特征（三）不同与相同

中国古代国有军工体系的消失过程，与苏联金融战役相比步骤不同、后果相同。

华尔街世袭家天下体制颠覆和控制各国国有军工企业的路线图（2）



二、炎黄国有军工体制

（一）综述

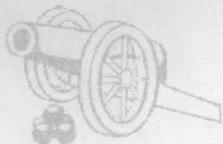
在炎黄体制建立之后，一个名字无法考证的古代王朝中兴了。考虑到冶炼技术的发展和中国铁矿的品质不足，中国冷兵器铸造的冶炼技术要求一下子就步入了合金时代。因为如果铁矿的品质好，只要温度足够，就能熔炼出好的兵器。可是中国铁矿的品质低，杂质多，容易冶炼的青铜又不容易锋利坚韧。在温度、提炼、去杂质等问题无法解决的条件下，青铜合金就成了好兵器的唯一选择。

由于冶炼难度大，批量生产受到限制。军队的组织、训练就更加重要了。梭镖、牛车或马车、粮食的地位比武器更重要，粮食往往是决定战争胜负的战略物资，而不是一般的商品——这就是粮食的双重属性。

炎黄以前的军工体制并非国有，也不与民用生产能力紧密相连。这个社会分工的特点，是冷兵器时代两个阶段的第一个阶段，非金属兵器时代。

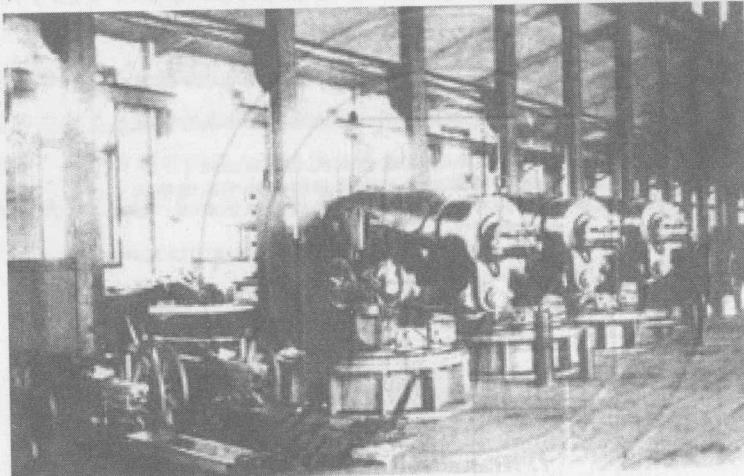
非金属兵器时代的特征：基于生产力发展水平，尤其是冶炼工业不足以支撑大规模军事应用的特定历史条件，这个时期的木匠、石匠得到了长足的发展，在很大程度上替代了冶炼工人的军工责任。

这个时期的军工体系，长期控制在行会和大奴隶主手中。中国的奴隶社会，更类似于欧洲的封建社会。因为我国有一个独特的宗法社会历史阶



段。所谓的“中国封建社会”，并不具备欧洲封建社会的“封疆建制”的社会特征，而是大一统的宗法世俗社会。

图片故事：军工金融战役的总特征（四）“做大做强”的秘密（1）假象



这就是搞垮中国古代国有兵工企业的第一步：“做大做强”和集团化。图为江南制造局 120 毫米速射炮制造车间——“炮房”。此时，旧中国的国有军工水平比同期的日本要高，清代虽与西方有差距，但没有代差，也不是“民国”的“一片空白”。

这个时期的粮食体系就是军工体系。从广义来说，国家就是暴力机构，一切生产力和生产资料、生活资料都是从属于这个暴力机器的物质元素，杀人的方法有劝说、鼓励、逼死和饿死、渴死、病死，不一定用枪械。

（二）炎黄体制发展而来的先秦兵工科技

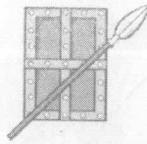
1. 兵工体系主导权的变化对公孙王朝的决定性影响

（1）分散的手工业时代

在欧洲古典共济会形成前几千年，甚至有可能是上万年，乃至更久之前，中国就已经形成了一个从师傅带徒弟开始“工匠秘密行会”。

尤其特指石匠、木匠、青铜匠师。现代社会的人，大多不理解古代工匠师徒的秘密帮会性质、严格的内部人身依附和保密制度，新中国成立前学徒的老工匠、老师父，对此记忆犹新。

中国早在十几万年前，就已经形成了国家，正史记录的统一王朝是公



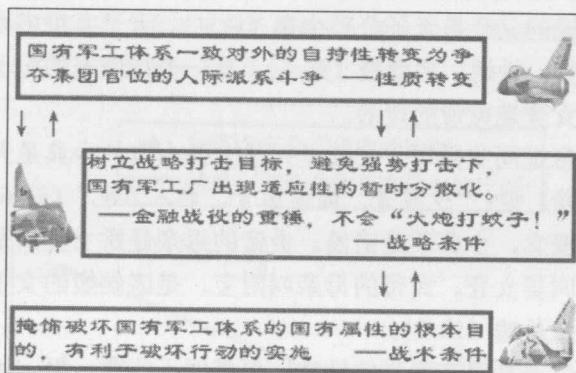
上篇 中国古代国有军工体制的建立

孙王朝，正史记录的黄帝中兴是公元前 2700 年前后。中国正史即二十四史《史记·卷一·五帝本纪第一》记载：“黄帝者，少典之子，姓公孙，名轩辕，黄帝居于轩辕之丘。”没有记录这个帝国的开始时间，根据记载是一个分封诸侯的奴隶制国家，“黄帝时万诸侯”（注 1）。

正史记载：“黄帝采首山铜，铸鼎于荆山下”（注 2），这说明黄帝时期国防工业已经国有化了。工匠行会的影响力依然很大，军工产业处于一个从分散手工业向国有手工业过渡的历史阶段。

图片故事：军工金融战役的总特征（五）“做大做强”的秘密（2）秘密

国有军工“伪集团化”的破坏性示意图

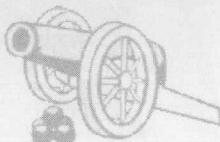


这一步是在中国古代国有军工体系消失过程中，最为精妙的战略节点。核心的奥妙在于，把一个具有强烈系统自持性的上层建筑的自我巩固性，转变为自我颠覆性。用小的局部个人利益否定了个体宗室依附的整个民族国家的战略利益。贪财的宗室与门阀不知不觉之间成了断了自己财路和子孙命脉的掘墓人。

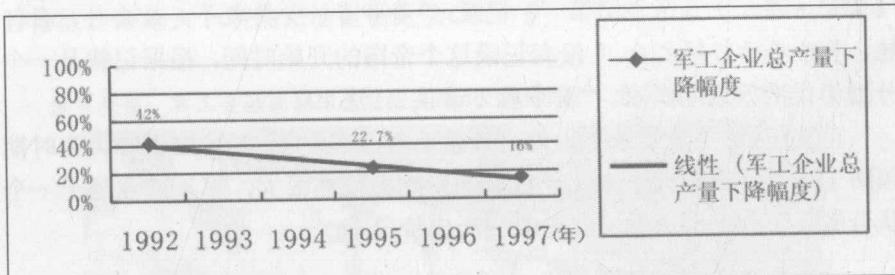
图片故事：军工金融战役的总特征（六）“军工产业化”的秘密

清朝国有军工改制的资料和文献，大多数毁于李鸿章、李鸿章的干儿子盛宣怀、李鸿章的女婿张佩纶之手。不过，中国古代金融战役史依然可以通过对比明清的制造业得出非工业化进程，看出国有军工企业消失的殖民化总趋势。

苏联国有军工企业经过改制，国有军工产量大幅下降，无订单、无产品、无工厂、无人员的比率得以缓解，似乎从 1992 年苏联解体初期下降 42% 的暴跌中得以“缓解”，这是统计假象（注 3）。



苏联军工改制后产能枯竭示意图



(2) 公孙王朝

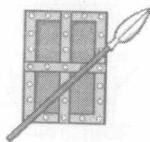
黄帝，也就是公孙轩辕，大约出生于公元前 2600 年至公元前 2700 年之间。公孙轩辕的父亲是天子公孙少典（注 4）。天子有很多妻子，正妃是娇女登。娇女登，姓娇，名女登（注 5），是一个很受宠的妃子，可能不是正宫国母。娇女登是炎帝的母亲。

黄帝和炎帝是同父异母，父亲是天子公孙少典，少典是天子，唐朝司马贞《史记索隐》说：“少典者，诸侯国号，非人名也”（注 6），这是一个全局性的错误概念，少典不是诸侯。炎帝的母亲是娇女登，是诸侯姜的女子，故也可以叫姜女登。黄帝的母亲叫附宝，是诸侯姬的女子，故也可以叫姬附宝，族徽是熊（注 7）。

“有熊氏”不是现在意义的姓氏，更类似于族徽。姬、姜是“以官为姓”。著名诗人杜甫，常署名杜工部，杜工部指官职。刘备被表奏为豫州牧时，人称刘豫州，刘豫州指辖地和官职。在古代有用官职和封地为姓，以为荣耀的传统，但不一定都如此。说黄帝姓轩辕的说法是错误的，因为黄帝叫公孙轩辕，按照封地说，则叫姬轩辕。

说黄帝是开国之主、统一之主的说法也是错误的，黄帝之前中国就存在了。《史记·卷二十八·封禅书》记载：“黄帝时有万余诸侯，而神灵之封居七千。天下名山八，而三在蛮夷，五在中国。中国华山、首山、太室、泰山、东莱，此五山黄帝之所常游，与神会。黄帝且战且学仙”。

这说明公孙王朝到了公孙少典时期，有很多诸侯，“万”是古人常用的虚指。那时的中国有两个含义：一个是中国，一个是天子直辖的领土。山东是公孙少典给儿子公孙轩辕（黄帝）的封地，另一个儿子公孙石年（炎帝）可能也在山东。姜、姬不是一般的诸侯，是宗室诸侯，是同姓各宗。

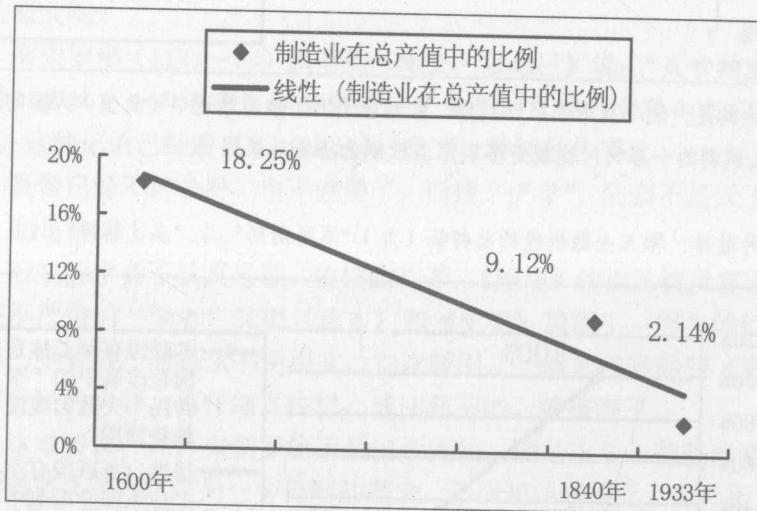


上篇 中国古代国有军工体制的建立

公孙王朝的姜、姬二姓是先秦时期主导上层的核心门阀。司马迁所说的“轩辕之时，神农氏世衰”（注 10），是指公孙王朝到了公孙轩辕时，宗室已经开始衰落了。当时姜氏表面上在做大，内里却是异姓僭越大宗，小宗凌驾大宗，这就是公孙王朝的巨大危机。

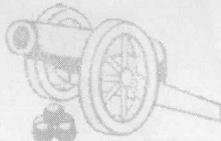
图片故事：军工金融战役的总特征（七）“趋势图”与“眼见为虚”的统计骗局
苏联解体后的几年中，军工产量衰减趋缓的本质是国有军工体系的总崩溃和殖民化。企业、人员、技术、市场都控制在了华尔街寡头手中。趋势图展示出的“趋缓”是国有军工消失到“无所衰减”的地步后，给人一种假象。

军工不是产业，而是上层建筑。对比清朝前后中国殖民化（注 8）、非工业化进程与苏联金融战役中国有军工体系瓦解的趋势线，殊途同归。结果都是国有军工体系的彻底瓦解，都处于生产力层面的非工业化时代。



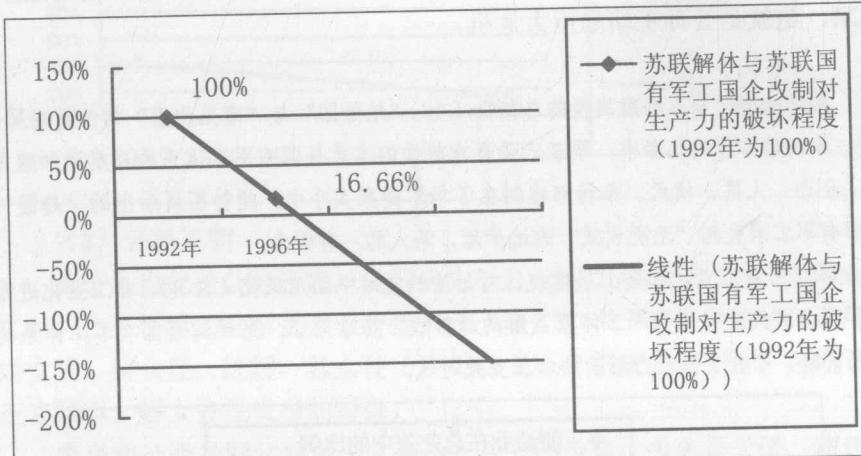
图片故事：军工金融战役的总特征（八）“私有化”、“民营化”、“股份化”
华尔街新殖民主义思潮倡导的“军工私有化”，清朝末年搞的“军工民营化”和苏联解体前后进行的“军工股份化”，都是一回事。鸦片战争前，中国制造业还占产值的 10%，“民国”把外资企业算成中国的制造业，也就剩下 2% 了。

苏联金融战役经过《1991~1995 年国防工业转产纲要》和《1995~1997 年俄联邦国防工业转产专项计划》的改制，俄罗斯宣布每年进口 120 亿美元的武器（注 9）。过



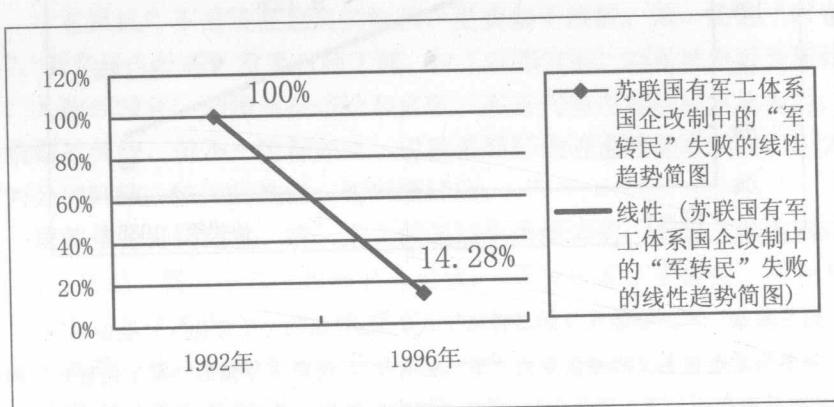
史海遺案：突然衰敗的古代熱兵器

去的武器制造超级大国不仅演变为武器进口国，残存的重工业产业链的非工业化也完成在即——因为武器系统有排他性，俄罗斯国防工业体系日趋无力自持，必然泡沫化或被华尔街资本控制。

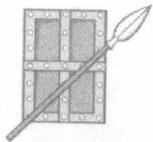


不幸的是：这个简单的线性趋势，竟然预测出了俄罗斯进口（负值）大国的未来。这是多么讽刺的一幕啊！这就是苏联军工改制的历史后果。

图片故事：军工金融战役的总特征（九）“军民两用”与“多次转移”（1）



中国古代国有兵工体系的消失，主要是“洋务运动”中的“做大做强”，然后秘密的“官业民营”——先放入一个大锅，然后“一勺烩”，送给欧美金融僭主家族。已有完善军工体系的社会主义国家，则要先搞改制和军转民。苏联解体后的1992年，苏联



上篇 中国古代国有军工体制的建立

国有军工企业并非中情局宣传的“要大炮不要黄油”的战争机器，而是民用品占了71%的比例。

（3）后世的戏说

后期学者的认识出现模糊，主要从唐宋时期开始。因为这时黄帝开始神化，而不是一个普通的天子了。近代很多学者把唐朝司马贞（679~732）的《史记索隐》、唐朝张守节（著书于736年前后，可能出生于690年前后）的《史记正义》和南朝宋史学家裴松之的儿子史学家裴骃（约430年前后）的《史记集解》的内容直接引述为是“司马迁·史记云”，这种现象很普遍，是不严肃的“戏说”。

“索隐”、“正义”、“集解”，史称“史记三家注”，常与史迹合并出版，但绝不是史记本身，这是原则问题。作者不是一个人，怎么能都说是司马迁的原文呢？

南宋罗泌（1131~?）撰写的《路史·后记三》说：“炎帝神农氏，姓伊者，名轨，一曰石年，母安登感神于常羊，生神农于烈山之石室”（注11），这种记录已经脱离了《史记》，成了一种神仙传了。

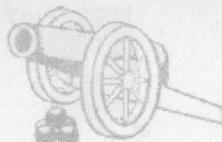
炎帝已经不姓公孙，也不姓姜了，而姓“伊者”，父亲不是天子公孙少典，而是神仙了。

后来的学者不认真考证，依样画葫芦，《路史》的说法被反复引用，一些更不严肃的“学者”又把《路史》和《史记》搞混了，因为他们不是看的第一手资料，而是从书中引文，二次转引。一般文献常提到《史记》和《路史》的内容，不仔细看注释，或注释不细，就搞混了。

这里要说一点，宋朝罗泌不是出于无知，而是出于一种政治考虑，在树立道德典范，这是另一个范畴的概念，不能简单看成是“误读历史”，南宋伪道学，也就是理学的兴起，有一种“解读古文”故意歪曲的不良倾向。这与封建社会走下坡路有关，就不多说了。

图片故事：军工金融战役的总特征（十）“军民两用”与“多次转移”（2）

一个生产蝈蝈笼的乡镇企业可以同时经营一个玻璃店，彼此相互干扰并不大。但一个生产战斗机数控系统的军工企业，让程序员兼职开发电子游戏，后果必将是灾难性的，但却“可行”，因为也有利润。这就是自由主义经济学中的“华盛顿共识”的“军



民两用骗局”。这是一种看似可行的外行角色误导，不是不可行，而是问题浮现，后果严重，不可挽救。

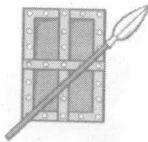


图片故事：军工金融战役的总特征（十一）“军民两用”与“多次转移”（3）

这个骗局的秘密在于：华尔街（图）金融僭主家天下拥有的欧美“军民联合体”，是绝对垄断的产物，在一个公司的名义下，有无数的体系和资产。一个真正的军工企业根本不能同时生产军用品和民用品。两者从设计要求到原材料使用都有本质的差异，根本无法一起生产，盲目生产必然造成混乱和损失。



美国的“悍马汽车”属洛克菲勒控股，但军用和民用根本就不是一个机构生产的。华尔街金融战专家劝说世界各国大搞“军民两用”，有效地弱化了各国军工体系的可靠性和稳定性，进一步为金融寡头家天下化提供了理论依据和实践可能。



上篇 中国古代国有军工体制的建立

黄帝时期的战争，司马迁说得很明白：“轩辕之时，神农氏世衰。诸侯相侵伐，暴虐百姓，而神农氏弗能征。于是轩辕乃习用干戈，以征不享”（注 12），这是诸侯叛乱，不是统一战争。公孙石年和公孙轩辕是宗室，都有权力征伐叛乱的诸侯，公孙石年（神农氏）军事上不行，公孙轩辕是个军事家，平定了诸侯叛乱，也取得了宗室领导权，中兴了公孙王朝。

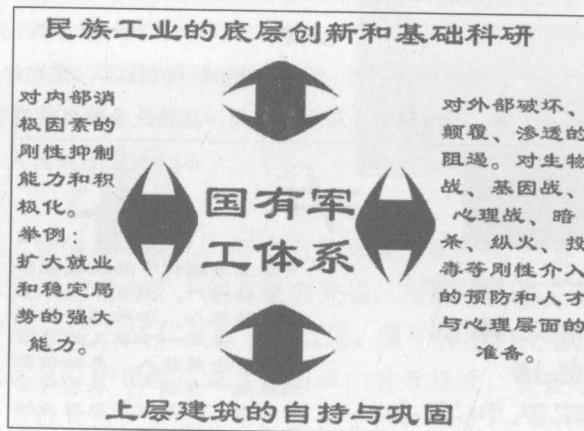
中国并非是从炎黄开始，我们是中华民族，是中国人。炎黄子孙的说法是一种宽泛的比喻，在炎黄之前，中国、中国人、中文就存在了。公孙少典是中国第一个有正史记录的天子，却不是第一个有古籍记载的古天子。

中国第一个皇帝是秦始皇。劳动人民创造了历史，不是公孙宗室，在黄帝中兴的时候，老百姓自认“炎黄子孙”是不行的，因为百姓与宗室不同。

一句话：中国人民不是炎黄的子孙，炎黄是中国人民的子孙。

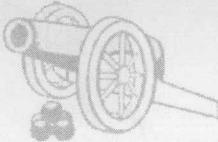
图片故事：军工金融战役的总特征（十二）“军民两用”与“多次转移”（4）

这是一个国有军工体系“首次转移能力”的示意图，其转移是链条化的多次转移，这里不详述。底层创新和基础科研投入大、风险大、回报高，市场层面无力完成，必须是国家行为，欧美是政府行为。拿美国芯片攒电脑是原始手工业，为劳动密集型，改变机壳的颜色与商标的图案不是创新，不属于高科技范畴。



（4）分散的军工体系与诸侯叛乱的关系

东周鲁国史官左丘明（前 502～前 422）在《国语·卷十·晋书四》中记载：“凡黄帝之子，二十五宗，其得姓者十四人为十二姓。姬、酉、祁、



己、滕、箴、任、荀、僖、姞、儇、依是也。唯青阳与苍林氏同于黄帝，故皆为姬姓。同德之难也如是。昔少典娶于有娇氏，生黄帝、炎帝。黄帝以姬水成，炎帝以姜水成。成而异德，故黄帝为姬，炎帝为姜”。

炎帝姓姜，姓公孙，全名是公孙石年（注 13），黄帝姓姬，也姓公孙，这与封地有关。天子还是公孙少典时，诸侯就开始做大，为了削弱诸侯，尤其是有谋反趋势的姜氏，公孙少典就安排儿子公孙石年，用姜石年的名义，到姜氏诸侯领地当了诸侯王。

姜石年，此人很不简单，发展农业、安抚百姓，竟然在这种微妙的政治条件下，在小宗和外姓的眼皮底下，生存了下来，还逐渐在姜氏诸侯领地站稳了脚跟，百姓尊称“神农氏”。

如果姜石年仅仅是一个象征性的领主也就算了，但姜氏贵族中割据势力的实力派有被姜石年逐渐架空的危险，他们就开始不满和担心了。姜蚩尤是实力派贵族中的一个大户，可能是窃取了军事领导权的小宗或赐姓，甚至可能不是宗室——不是姜蚩尤，而是蚩尤，具体无考。

图片故事：军工金融战役的总特征（十三）军工金融战役中的“假破产”现象

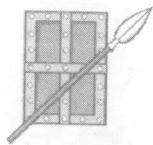
很多人不理解设备的专属性、系统工程的严谨性。被华尔街散布的“军民两用”概念欺骗，误以为军队可以生产冰箱和洗衣机。殊不知同样一根导线，军工标准与民用标准截然不同，转产、同产的确可行，但这就构成了对技工、设计、思路、计划、设备、体系、工程、人事、管理等诸多层面的破坏，这就是金融战役的次生打击。

广义国有军工体制包括：
军队和军备两个部分

≠

“军工市场化”的奥秘在于：可以破产，国有军工体系的战略投入，本来属于全局回报，如同一个婴儿的孕育与培养全是投入，单独核算必然是“亏损”，从而有了杀死婴儿，甚至不要婴儿的依据。同理，军工投入被故意曲解为破产，制造出进一步颠覆国有军工体系和私分国有资产的“法理”依据，“假破产”是军工金融战役很重要的一环。

国有军工体系是上层建筑，属于不惜代价的战略投入。“军民两用”歪曲了上层建



上篇 中国古代国有军工体制的建立

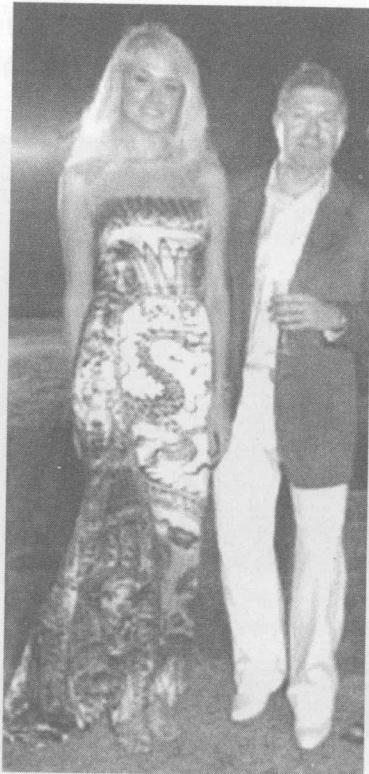
筑的基本属性。使之市场化，必然导致国有军工企业的毁灭，接着就是政权的颠覆。

图片故事：军工金融战役的总特征（十四）

“军工私有化”的“内在动力”（1）

军工国有化，对于国有军工体系的负责人无个人利益，唯一受益的是祖国和人民。军工私有化、外资化虽然会导致国家的灭亡，但个人和家属会得到华尔街体系的护照、移民、留学、敌党拥趸下的升迁、贪污，最重要的是改制初期，国有军工集团向华尔街金融情报集团，即代理人集团过渡时，会掌握一定的股份和名义所有权。这就是苏联军工解体时出现的“寡头现象”，他们全部是领导人的亲友，后又都神秘死亡，相当一部分是全家出了“事故”。

银行家列昂尼德·罗热特斯金（图右）是苏联国有军工体系、改制后的“俄罗斯”军工寡头之一。他名义上拥有俄罗斯最大的矿业公司诺里尔斯克镍公司和俄第三大移动电话营运商 25% 的股份。他 1980 年取得美国国籍，却成了俄罗斯军工的新主人之一。2008 年 3 月 16 日留下一摊血迹，人间蒸发（注 14）。



司马迁说“诸侯咸来宾从。而蚩尤最为暴，莫能伐”（注 15），蚩尤算小诸侯，不听天子的号令了。他有很多兄弟，可能包括堂兄表弟之类，有八十一人，“八十一”在古代是很多的意思，属于虚指和比喻。唐朝学者张守节在《史记正义》中记载：龙鱼河图云：黄帝摄政，有蚩尤兄弟八十一人，造立兵仗刀戟大弩，威震天下，诛杀无道，不慈仁。万民欲令黄帝行天子事，黄帝以仁义不能禁止蚩尤，乃仰天而叹（注 16）。

本书说“姜蚩尤”，也是指着封地为姓，蚩尤是姜地的一个实力派小诸侯，却做大了。蚩尤可能也是宗室，在分封初期，受封祖先一定是公孙王朝集团的核心人物和功臣。到了蚩尤谋反时，这个蚩尤的“姜”还算是公