

中华文化撷英

初中历史教学指导

(二)

黄兵明 主编

北京银冠电子有限公司

图书在版编目(CIP)数据

中华文化撷英/黄兵明主编. —北京:北京银冠
电子出版有限公司, 2003

ISBN 7-900060-29-4

. 中... . 黄... . 文化知识 - 普及读物 - 中国
. Z228.527

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 007295 号

北京银冠电子出版有限公司发行

(北京海淀区增光路 45 号 100037)

全国各地新华书店经销 北京双青印刷厂印刷

开本: 787×1092 1/32 印张: 512 字数: 4 900 千字

2003 年 12 月第 1 版 2003 年 12 月第 1 次印刷

印数: 1~5 00 册

版号: ISBN 7-900060-29-4/Z·03

定价: 9998.00 元(1CD,含配套书)

目 录

战国时期兼并战争规模的扩大	1
桂陵之战和马陵之战的魏军主帅	1
桂陵、马陵两次战役在军事史上的意义	2
“合纵”与“连横”	3
张仪的连横和公孙衍的合纵	4
苏秦.....	5
齐桓公为什么能首先称霸?	5
春秋战国时期的经济和社会变革	5
春秋战国时期的经济和社会变革.....	11
牛耕	13
农业技术的进步和农业科学的兴起	14
战国时期农业产量的提高	15
都江堰	15
手工业的发展	16
商业和城市的发展	19
商鞅两次变法的主要内容	22
辉煌灿烂的先秦文化（一）	24
辉煌灿烂的先秦文化（二）（上）	27
辉煌灿烂的先秦文化（二）（下）	35
秦的统一（上）	50
秦的统一（下）	55
秦末农民战争和秦朝灭亡(上)	62
秦末农民战争和秦朝灭亡(下)	68

项羽被刘邦击败，逃至乌江自杀 78

战国时期兼并战争规模的扩大

战国时期的兼并战争，比春秋时期更激烈、更频繁，规模更大。各大国都拥有雄厚的武装力量，秦楚两国各有步兵 100 万，车千乘，骑万匹；赵、齐、燕各有步兵数十万；韩国兵力最弱，也有步兵三十万。作战时常常动员兵力数十万。一次战役，被斩首的士兵常达数万甚至数十万。春秋时期晋楚城濮之战，晋兵力估计不过两万，楚兵力估计不过四万。公元前 341 年马陵之战，魏国动用“十万之军”。公元前 293 年，秦将白起大破韩、魏联军于伊阙，斩首二十四万。公元前 260 年长平之战，秦竟活埋所俘赵军四十多万。各国军队人数的增多，虽与人口增加有关，但更主要的是士兵的主要成分由贵族奴隶主和“国人”改变为农民，作战时所有适龄农民都有可能被强迫编入军队。

春秋时作战都用兵车，战败一方的车阵一乱，就很难整顿，所以几次大战都是一天之内分胜负。战国时步兵、骑兵成为主要兵种，野战和包围战代替了车阵作战，战争也“旷日持久”，有时长达三年五年。

为了防备敌人的进攻，各国边境修筑了大规模的防御工程，其中比较长的称为长城。

桂陵之战和马陵之战的魏军主帅

《史记》没有说庞涓参与桂陵之战(即“围魏救赵”)，故郭沫若主编的《中国史稿》第二册不提桂陵之战魏军主帅是谁，朱绍侯主编的《高等院校文科教材·中国古代史》上册，也不提桂陵之战中的魏军主帅，其他论著也常见这种情况。但《孙臆兵法·擒庞涓篇》说：田忌采用孙臆“遣轻车西驰梁

郊”的战略，使得庞涓“兼趣舍而至”，因而“击之桂陵而擒庞涓”。这里明确指出庞涓参与了桂陵之战，而且是战败被擒的。《孙臆兵法·陈忌问垒篇》载孙臆对答田忌，谈论了他临时设置障碍、调配各种兵力的战略战术，“所以应猝窘处隘塞死地之中也，是吾所以取庞涓而擒太子申也”。“取庞涓而擒太子申”，当指马陵之战。《史记·魏世家》等篇都说马陵之战杀庞涓，虏太子申；《史记·孙子列传》又说马陵之战庞涓自杀而太子申被虏。因此《孙臆兵法·陈忌问垒篇》所说“取庞涓而擒太子申”，只能是指马陵之战。据此，庞涓是桂陵、马陵两战中的魏军主帅，桂陵战败被擒，马陵战败自刎。至于为何庞涓在桂林之战被擒，而又指挥魏军参与马陵之战？可能是他被擒之后曾被放回魏国，再度为将，如同春秋时秦将孟明视为晋军所俘，旋被释放仍为秦将一样。课文是按上述精神写的，只是桂陵之战没有提庞涓被擒。

桂陵、马陵两次战役在军事史上的意义

桂陵之战和马陵之战，是我国军事史上两个著名的战例。在桂陵之战中，孙臆乘魏国精兵外调，国内空虚的机会，采取避实击虚、“围魏救赵”的作战方针，攻其所必救，调动敌军，使其疲于奔命，陷于被动地位。齐军则掌握战争主动权，选择适当时机、适当地点，集中力量，以逸待劳，打击疲惫之敌。

在马陵之战中，孙臆仍旧采用“围魏救赵”的办法，迫使魏军从韩国撤回。然后进一步调动敌军，诱其深入险地，造成极其险峻的有利形势，给敌以突然、猛烈、猝不及防、无所措手足的打击。两次战役表现了孙臆的军事指挥艺术。

毛泽东同志在《抗日游击战争的战略问题》一文中说：“在反

围攻的作战计划中，我之主力一般是位于内线的。但在兵力充裕的条件下，使用次要力量于外线，在那里破坏敌之交通，钳制敌之增援部队，是必要的。如果敌在根据地内久踞不去，我可以倒置地使用上述方法，即以一部留在根据地内围困该敌，而用主力进攻敌所从来之一带地方，在那里大肆活动，引致久踞之敌撤退出去打我主力；这就是‘围魏救赵’的办法。”由此可见，在桂陵、马陵两战中，孙臆所使用的“围魏救赵”的战略战术，直到今天还是值得重视的，仍然具有借鉴和实用价值。

“合纵”与“连横”

马陵之战以后，形势发生了很大变化。秦、齐两强遥相对立，他们扩充地盘都要危及邻国。当一强攻势凌厉，被攻国常常乞求另一强出来支援和保护，或几个弱国联合起来共同抵抗一强。韩赵魏等国内部分成联秦抗齐和联齐抗秦两派。秦齐两强为了孤立对方壮大自己，也展开了争取与国的斗争。军事冲突结合外交斗争，于是各国相互结约联盟，从而展开了合纵连横的活动。

所谓合纵连横，从策略上来说，合纵是“合众弱以攻一强”，阻止强国进行兼并。连横是“事一强以攻众弱”，强国迫使弱国投降并帮助它进行兼并。从地域上来说，以韩、赵、魏为主从燕到楚，南北合成一条纵线，东抗齐或西抗秦是为合纵；东连齐或西连秦，东西连成一条横线，进攻其他弱国是为连横。

在一个较长的时期，秦齐两强并立，合纵连横一般是针对或围绕它们展开的。合纵既可以对秦，也可以对齐，连横既可以连秦，也可以连齐。直到长平之战以后，才凝固成合纵是

六国并力抵抗强秦，连横是六国分别投降秦国的意思了。那时各大国之间，围绕着怎样争取盟国和对外扩展的策略问题，有纵和横两种不同的主张。所谓纵横家，就是适应这种政治斗争的需要而产生的。他们鼓吹依靠合纵连横的活动来称雄中原，或者建立“王业”。他们宣传“外事，大可以王，小可以安”（《韩非子五蠹篇》）。“从（纵）成必霸，横成必王”（《韩非子忠孝篇》）。纵横家的缺点是他们重视依靠外力，不是像法家那样从改革政治、经济入手；还过分夸大计谋策略的作用，把它看成国家强盛的主要关键。张仪在秦国推行连横政策获得成功，那是因为他用“外连横而斗诸侯”的策略，配合了当时秦国耕战政策的推行。

张仪的连横和公孙衍的合纵

马陵之战以后，魏惠王因受到齐楚的打击，不得不采用秦相张仪的魏联合秦韩进攻齐楚的策略，公元前 322 年起用张仪为魏相。张仪推行“欲令魏先事秦而诸侯效之”的连横策略，要魏国做投靠秦国的领头羊。魏惠王不肯听张仪的摆布，秦国就出兵攻占了魏国的曲沃（今山西闻喜县东）等地，威胁着其他国家。因而齐、楚、燕、赵、韩五国出来支持公孙衍的合纵策略。公元前 319 年魏国把张仪驱逐回秦，改用公孙衍为相，张仪这次连横活动失败了。公元前 318 年，魏相公孙衍发起魏、赵、韩、燕、楚五国合纵抗秦，推楚怀王为纵长。因而有“五国伐秦”之举。由于各国的利害关系不同，楚、燕两国没有出兵，实际上是韩、赵、魏三国和秦交战。结果联军大败，八万多人被消灭。第一次五国抗秦的“合纵”便以失败而告终。

苏秦

苏秦，东周洛阳人，晚于张仪，为齐王(前 300 年—前 284 年在位)时人。司马迁著《史记》时，既信苏秦游说词(出于后来纵横家的附会，不足信据)，把苏秦的时代提到和张仪同时，又把战国策中真正苏秦的事改作苏代、苏厉的事，因而使苏秦的事迹更加紊乱了。湖南长沙马王堆出土帛书《战国纵横家书》1~12 章和 14 章都是苏秦对燕昭王和齐王献书和游说的记载，为苏秦合纵活动提供了原始的资料。苏秦始终是燕昭王的亲信，为燕出谋划策，攻略齐国。他奔走齐、赵、魏等国之间，进行游说或上书，目的在于使齐、赵关系恶化，防止齐国进攻燕国。他奉燕昭王之命入齐，从事反间活动，使齐疲于对外战争，以便攻齐复仇。齐王末年任苏秦为齐相。他组织齐、韩、赵、魏、燕五国合纵攻秦，由于五国各有打算，貌合神离，军队停留荥阳(今河南荥阳)而不前进。但在五国合纵的形势下，秦被迫退还了前所夺取的魏、赵等国的土地，这是秦的一大挫折。后来燕将乐毅联合五国大举攻齐，苏秦的反间活动暴露，被车裂而死。

齐桓公为什么能首先称霸？

答：齐是东方大国，有鱼盐之利；

任用管仲进行改革；

顺应当时的政治形势打起“尊王攘夷”的旗号。

春秋战国时期的经济和社会变革

一、基础知识目标

春秋战国时期铁器和牛耕的使用和推广，都江堰的修建。冶铁业的发展，煮盐、纺织、漆器等手工业的进步。商业和城

市的兴盛。商鞅变法的主要内容和历史作用。战国时封建制度的确立。

二、能力培养目标

- 1.帮助学生回答“战国时期农业迅速发展的原因”，从而培养学生理解分析问题的能力。
- 2.指导学生总结整理“战国时期农业手工业技术的世界领先的情况”，从而培养综合概括能力。
- 3.指导学生分析和讨论商鞅变法为什么成功，以及他在历史上的贡献，培养学生初步运用历史唯物主义观点的能力。

三、思想教育目标

- 1.封建制度下的农民，地位比奴隶制度下的奴隶有了改善，生产积极性提高了，这是战国时期社会经济空前繁荣的主要原因。这说明，封建社会比奴隶社会进步，较先进的社会制度终究要代替落后的社会制度。
- 2.生铁冶炼技术的发明，农业技术和农业科学的领先地位，闻名世界的都江堰以及手工业方面的成就，说明我国劳动人民的高度智慧，以及我国古代的经济文化、科学技术在世界上处于遥遥领先的地位。
- 3.变法运动推动了社会前进。我国古代通过战国时期各国变法，封建制度终于确立。历史说明，人类社会总是通过变革和革命取得不断发展的。

教学要点

一、农业的发展

- 1.铁器和牛耕的推广
- 2.农业技术的进步

3.都江堰

二、手工业和商业的兴盛

- 1.冶铁业的发展
- 2.煮盐、纺织、漆器等手工业的进步
- 3.商业和城市的兴盛

三、商鞅变法

- 1.大量私田的出现和奴隶主转化为封建地主
- 2.变法运动的兴起
- 3.商鞅变法的内容和历史作用

四、封建制度的确立

教学要求和建议

一、本课重点：农业的发展，尤其是都江堰的修建。商鞅变法和封建制度的确立。

本课难点：通过商鞅变法和封建制度的确立，对学生进行历史唯物主义的生产力和生产关系、经济基础和上层建筑相互因果关系的教育。

二、“农业的进步”一目是本课的重点之一。恩格斯说“农业是整个古代世界的决定性的生产部门”《马克思恩格斯选集》第4卷，第145页。我国封建社会是农业社会，社会经济的发展首先表现在农业上，所以先从农业讲起。这一目需要讲明四个问题：1.铁器和牛耕。劳动工具是社会生产力发展的重要标志。春秋战国时期生产力的发展，首先是从生产工具的变更和发展开始的，所以先讲铁器的使用。这个问题涉及冶铁技术的进步和生铁冶炼技术的发明，又谈到铁农具的使用和推广。依据是考古发掘和文字记载。需要把上述四条线

组织成学生易于接受的简明过程：根据文字记载，我国大约在西周后期开始有铁器，春秋前期齐国已使用铁器。但那时使用的是块炼铁，不可能普遍推广。根据考古发掘和文字记载，至迟到春秋后期，我国已发明了生铁冶炼技术，铁农具得到比较快的推广。到战国时期，铁器广泛使用，逐步代替了铜、石制农具，使社会生产力获得极大提高。正如恩格斯所说：“铁使更大面积的农田耕作，开垦广阔的森林地区，成为可能；它给手工业工人提供了一种其坚固和锐利非石头和当时所知道的其他金属所能抵挡的工具。”讲这个问题时，要特别指出生铁冶炼技术的发明处于世界上遥遥领先的地位。春秋战国时期农业生产力水平提高的另一个标志是牛耕的推广，故合并叙述。插图《战国时代的铁制农具》，教师可指导学生看，但不作要求。关于考古发掘和文献记载部分，是用小字写的，是为了说明问题，不要求学生记忆。

2. 农业技术的进步。畜力与铁器的结合，给精耕细作提供了条件。当时人们已经力求“深耕易耨(nòu)”。课文从因地制宜、掌握农时、施肥选种等几方面说明农业技术的进步。战国时期农业技术的显著进步，开创了我国农业上精耕细作的优良传统。在这里还应该提出农田施肥在世界上的领先地位。而成书于战国末年的《吕氏春秋》所总结的农业科学原理，比同时期罗马农学家伽图所写的农书深刻得多。

3. 都江堰。春秋战国时，人们已认识到土与水是农业的基础和命脉，即所谓“食之所生，水与土也”。冶铁技术的进步，给兴修水利提供了比较锋利的铁工具，能够大规模地挖掘泥土，开凿山石，所以水利灌溉事业在这个时期有较大的发展。讲都江堰时，应参照“战国时期手工业的分布和商业城市图”，在地图上指出它

的位置、所在的国名，要求学生记忆，并记忆这一水利工程的主持人，所发挥的重大作用。课本上的《都江堰水利工程平面图》，要求学生理解、知道这是都江堰即可。课文中关于都江堰的小字不作要求。

三、春秋战国手工业的内容，是以春秋战国时期的冶铁手工业为代表来叙述的。随着铁器的普遍使用和农业生产的发展，手工业也有了进步。课文从冶炼规模的扩大(大冶炼场工匠几百人)、冶炼技术的提高(继春秋发明生铁冶炼技术之后，战国时期发明了可锻铸铁，比国外要早二千多年)、冶铁地点的广布(铁矿山三十几处，各国都有冶铁中心)等几个方面说明冶铁业的进步。然后结合课本插图分别讲明煮盐、纺织、漆器等手工业部门的成就。地图《战国时期手工业的分布和商业城市图》也不要要求学生记忆。本目其他插图更不作要求。

四、春秋战国商业城市的兴盛内容，需要讲明两个问题：

1.随着农业、手工业的发展，不少产品要通过市场进行交换，商业也兴盛起来。四方土特产在中原市场上大量交流，大商人也出现了。

2.由于农业、手工业、商业的发展，专制主义中央集权制度的形成，引起了城市的迅速发展。结合考古发掘材料可看出，城市的发展，主要是城区扩大、人口增多、商业繁荣，可以齐都临淄为例说明。

五、“商鞅变法”一目是本课的重点，因为战国时期封建社会的形成，是通过以商鞅变法为代表的各国的变法或改革而实现的。这一目需要讲明四个问题：

1.各国变法的历史背景，这是补述春秋时期奴隶社会瓦解在经济上的表现，主要是土地私有制的出现、封建剥削方

式的采取、封建地主和农民两个阶级的产生。不必补充井田制度的破坏和税亩制度的实行等有关土地制度和赋税制度的内容。

2. 各国变法运动的兴起，指出已经夺取政权的新兴地主阶级，为废除奴隶主贵族特权，发展封建经济，巩固地主阶级专政，纷纷进行变法或改革。

3. 商鞅变法的主要内容，是本目的重点：一是承认土地私有，允许自由买卖。这就从法律上维护了封建土地私有制，有利于地主经济的发展。二是奖励耕战，包括奖励耕织和奖励军功两方面的内容。奖励耕织就是奖励一家一户的男耕女织的农业生产，以生产粮食布帛多少为标准，凡是努力耕织生产粮食布帛多的，免去其本身的徭役。这就促进了小农经济和农业生产的发展，保证了封建国家的财源和兵源。奖励军功，规定军功以在前线斩得敌人首级多少来计算，按照军功大小授予不同的爵位和田宅。贵族凡是没有立军功的就没有爵位，不能享受特权。这就严重地打击了奴隶主贵族的特权，鼓舞将士勇敢战斗，加强了秦军的战斗力。三是普遍推行县制，由国君直接派官治理，使县成为直属于国君的地方组织，从而加强了中央集权。

4. 商鞅变法的历史作用。从商鞅变法的内容可以看出，商鞅变法是废除奴隶制建立封建制的深刻的社会变革。经过商鞅变法，秦国的奴隶制废除了，奴隶主贵族的特权被剥夺。新的制度和规定，使秦国上下形成了崇尚耕战的风气，促进了封建经济的发展，加强了军队的战斗力，秦国很快成为国富兵强的封建国家，为此后统一全中国奠定了基础。

六、我国封建社会的形成。各诸侯国通过变法或改革，

奴隶制逐步废除，封建制逐步确立起来。地主阶级的统治代替了奴隶主贵族的统治。在奴隶社会末期形成的地主阶级和农民阶级的矛盾，在奴隶主贵族的统治被推翻之前，还处于次要地位，当地主阶级从奴隶主贵族那里夺得政权，建立起自己对农民统治之后，它们之间的矛盾日益发展起来，成为社会的主要矛盾。社会主要矛盾的变化，决定了社会性质的变化，我国封建社会形成了。

七、讲完上述内容之后，教师小结前两个目的内容，指导学生回答“商鞅变法为什么能获得成功”和“说一说商鞅变法的主要内容和历史作用”两个问题。

春秋战国时期的经济和社会变革（下）

铁的冶炼和铁制工具的推广

在商代，铁的使用已经开始了。1972年底，在河北藁城台西商代遗址中出土一件铁刃铜钺。这件兵器，在铜质的钺身前部嵌铸以铁质的钺刃，刃部经科学鉴定，证明为经过锻打的铁。这铁不是人工冶炼的，而是来自陨铁（陨星炸裂坠于地面的陨石中，有含铁质较多或是纯铁的叫陨铁），因当时尚不知人工炼铁，所以陨铁的使用在社会生产上没有实际意义。

近年考古发现在三门峡虢国墓地出土一铜柄铁剑，学者们认为这是西周晚期我国发现最早的铁器真品。西周末春秋初，秦襄公（前777年—前766年在位）时代的诗《诗·秦风·驷》有“驷孔阜”之句，说驾车的四马，色黑如铁，特别肥硕。以铁形容马的颜色，说明铁已经使用并为人们所熟悉。那时候的铁是熟铁，通常叫“块炼铁”，是矿石在800~1000℃的条件下，由木炭还原得到的，出炉时是含有大量杂质的

固体块。这种铁有几个缺点：

一是炼完一炉后，不能从炉里流出，取出铁块时，炉膛要受到破坏，不能连续生产，生产率低，产量小。

二是需要反复锻打，才能制造一些形状简单的器物。

三是含碳量很低，质地很软。由于上述缺点，这种铁不可能普遍应用。从目前出土的铁器看，至迟在春秋后期，我国已发明了生铁冶炼技术。生铁是在 1150~1300 °C 的条件下冶炼出来的，出炉时呈液态，可以连续生产，可以浇铸成型，含碳量高，质地比较硬。这就使冶炼和成型效率以及产品的产量和质量都大为提高。所以由块炼铁到生铁，是炼铁技术史上一次飞跃。欧洲直到公元 14 世纪才炼出了生铁，比我国晚了 1900 年。江苏六合程桥出土的春秋晚期的一件铁块，经科学分析，是白口生铁。这是到现在为止我国出土的最早的生铁实物，也是世界上最早的生铁实物。

铁制工具的推广，从文字记载看，《国语·齐语》有这样的内容：“美金以铸剑戟，试诸狗马；恶金以铸（c h ú，锄）。”“美金”指青铜，“恶金”指铁，是用来铸造生产工具的。可见，春秋中期齐国已使用了铁制农具。《左传》昭公二十九年（前 513 年）记载：晋国用铁铸刑鼎，鼎上铸有范宣子所作的刑书。铸鼎的铁是作为军赋向民间征收的。可见当时晋国民间铁已不少。要把刑书铸在铁鼎上，不是件简单的事，即使这部刑书文字不多，总该有一些条文，这个鼎不会太小，所需流动状态的铸铁也不会太少，否则，就不可能铸成功。可见至少到春秋晚期，中原地区铸铁冶炼技术已经比较成熟。

从出土文物看，江苏六合程桥春秋晚期吴国墓、湖南常德德山楚国墓、长沙楚墓，还有山西侯马北西庄遗址等出土的铁

器，都是春秋晚期的遗物。计有铁块、铁条、铁削、铁(q i n g , 古代的一种斧子)、铁(b ó , 锄田去草的农具)、铁、铁铤、钢剑等。这些铁器，有的是用块炼法炼出的熟铁锻造的，有的是用生铁铸造的。根据地下发掘，结合文献记载，春秋时期铁农具已在相当范围内得到使用。当时一些铜制工具(如铜锄、铜铲等)和大量用木石骨蚌等原料所制农具都还在生产领域中起着一定的作用。虽然铁器的使用在春秋时期还处于初期阶段，但它却标志着农业生产力的发展水平已进入一个新的阶段。铁器作为一种新的生产力因素，为开发山林，扩大耕地，发展水利交通，促进社会生产创造了条件。解放以来，北起辽宁，南至广东，东至山东半岛，西到陕西四川，包括齐、楚、燕、韩、赵、魏、秦七国的广大地区的战国中期遗址，都有铁器出土，而且种类多，数量大。在河南辉县战国魏墓中，出土 58 件铁农具，有犁铤、锄、锛、镰、斧等，其中两个“ ”形的犁铤，虽还没有翻土镜面的装置，但已能起破土划沟的作用。课本上的《战国时代的铁制农具》即为辉县出土的铁器。铁农具的广泛使用，排斥木、石农具而取得主导地位。这就便利了砍伐树林、兴修水利、开垦荒地和深耕细作，促进了农业生产的发展。

牛耕

原来中原地区使用称为耒耜的脚踏耕具，耕作的人用手把耒耜的柄，用脚踏着刃部，把锋刃刺入土中，向外挑拨，才能把一块土掘起来。耕地就是把土一块一块地挨次掘起来，耕作的人需要掘一块，退一步。这种后退间歇的耕地方法，用力多而效果差。传说早在商代就用牛驾车，也有人根据甲骨文“犁”字初文的象形，认为商代已有牛耕，但论据不足。