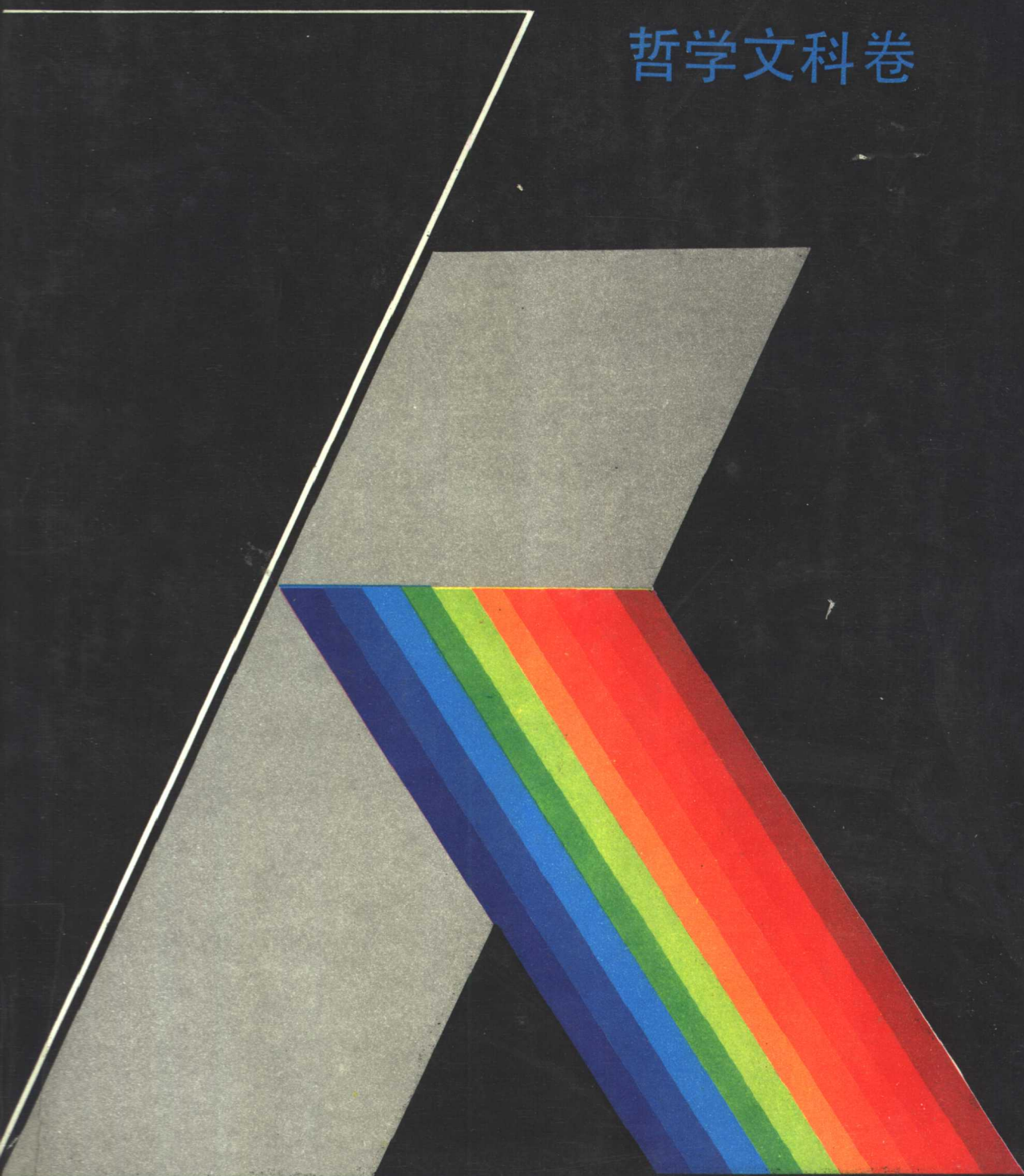


全球文明史

人类百科大事通览

哲学文科卷



全球文明史

人类百科大事通览

哲学文科卷

吉林人民出版社

人类百科大事通览

哲学文科卷

许志峰 李德深 唐玉芹 张森林 主编

*

吉林人民出版社出版 吉林省新华书店发行
内蒙古通辽教育印刷厂印刷

*

787×1092毫米16开本 45印张 插页4 1,066,000字

1990年5月第1版 1990年5月第1次印刷

印数：1—3,330册

ISBN 7-206-00760-0

B·35 定 价：26.00元

全球文明史人类百科大事通览编辑委员会

顾问	周谷城	王荣顺	许华应		
主任	马国臣				
副主任	许志峰 (常务)	李树藩	唐吉庚	马文学	吴敏先
	李德深	车广吉			
委员	(按姓氏笔画为序)				
	于秀芹	车广吉	许志峰	刘文达	刘德华
	李德深	陈世全	陈质敏	张森林	宋 铭
	唐玉芹	崔连姬			

哲 学 文 科 卷

主 编	许志峰	李德深	唐玉芹	张森林	
副 主 编	(以下均按姓氏笔画为序)				
	王玉荣	卢桂明	曲桂丽	刘 力	刘力臻
	李 媛	周 岩	屈凤谦	郑国爱	侯凤荣
	高 华	韩秋红			
主要撰稿人	于秀芹	马连友	车广吉	王玉荣	王庆朔
	王景山	龙云飞	卢桂明	曲桂丽	许志峰
	刘力臻	庄永林	孙秋荣	李 媛	李德深
	迟晓明	吴善女	周 岩	宋丽华	屈凤谦
	罗春荣	侯凤荣	贺成力	宣静华	项桂英
	高 华	程彦武			
撰 稿 人	车广玉	王 玲	王 慧	王子成	申彦奎
	刘伟红	何 鸿	陈亚芹	陈兴炜	陈丽君
	李春普	李雪原	杨 丽	杨 杰	杨洪兴
	吴敏荣	邱丽敏	郑国爱	唐德先	徐 兰
	郭学亚	蒋菊芹	崔连姬	韩秋红	谭淑芳
索引编排	马东红	田立君	李明姬	唐玉芹	

前 言

人类即将跨入21世纪。

每一个国家、每一个政党、每一个关注着民族和人类命运的人都真切地感到：新科学技术革命和新社会改革浪潮正在迅速而又深刻地影响着人们的思考方式和活动准则；在这个世纪之交的大转变关头，谁把握不住前进的方向，谁贻误了迎战的时机，谁就会被时代的大潮所抛弃！我们中华民族正是在对历史和现实的反思中开始了又一次伟大的复兴！

但是，实现这种复兴——即在21世纪的历史丰碑上刻下炎黄子孙的伟大功绩——仅具有坚定的信念和勇敢的精神是远远不够的。从总体上说，我们还必须具有历史的与当代的哲学、科学和技术等多方面的广博的知识，必须具有对所从事的实践领域、学科门类的深邃的研究，必须具有跨学科、跨领域的社会总体发展战略的认识，并具有将理论与实践不断相结合、转换成巨大发明和发现的创能力。正是在十一万万中国人民创造新时代的宏伟大业中，我们奉献出这套三卷本的大型编年体工具书——《全球文明史·人类百科大事通览》。

这部凝聚着无数心血和期望的小作是我们从中国、美国、苏联、日本等国家的几套具有国际影响的百科全书及其它权威资料中搜集、筛选、提炼而成的。它包括自人类诞生起，至1989年10月1日止，全世界各地区的人类历史、哲学、思维科学、社会科学、数学、自然科学、工程技术、文学艺术、体育军事等方面的重大实践活动、学术思

想、发明创造、理论著述的大事三万余件，充分地展示了三百万年来我们所生活的这个星球上的物质文明与精神文明的全貌。与一般“史书”相比，她的优点是短小精悍：数百上千个条目就把一个领域几万年的演进线索清晰再现；与一般“年表”相比，她的长处在于信息量大；每个事件均记载其起止时间、发生地点、主人公状况（职业、生卒、民族）、事件名称性质、特征主题、缘由结果、影响作用、地位意义等内容，具有“一次查全”之效果；与其它“辞书”按音序、笔划、专题排列内容的方式不同：本书是按时间先后顺序来排列所有事件，从而成为千百年来人类认识与改造自然、社会及自身的历史缩影。有兴趣的读者、尤其是青年学生，亦可通过阅读本书循序渐进地去寻觅整个人类文明的足迹。人类各领域的社会实践与理论探讨既是一个整体又有其相对独立性。我们把联系比较紧密的一些领域相对集中合为一卷，在一卷中又按关系的疏密划为并行的两列，再根据历史演进顺序分割为20个时间段，在各个时间段内两列事件时间也大致对应。我们相信，这样的安排既有利于个别领域的专门考察，也能为当代日益受到重视的某些现象的比较研究、相关门类的交叉研究、高层次的系统研究、以及各个领域之间的横向研究、各个历史时期的纵向研究、及未来发展趋势研究提供更多的方便。

人类活动的整个舞台犹如宇宙那般广阔无垠，世界文明的全部成果好似群星那样灿烂夺目。我们不敢妄言本书包揽无余，但又坚信它已经象里程碑那样铭记了历史与科学的前天、昨天和今天。远溯各代前辈所建立的伟大功勋，就可以理解当前正在奋力拼搏的目标，当然也就能不断激发人们向深奥的宇宙和理想的社会进军的决心。我们编写这套工具书的最终目的正在于此。

凡 例

1. 本书是三卷本《全球文明史·人类百科大事通览》的“哲学文科卷”，共记载古今中外哲学、宗教、思维、社会活动及其学术思想的主要史实10256件。

2. 正文为双排并行，左边是：哲学、宗教、神学、心理学、逻辑学、语言学、美学、自然哲学、科学学、科学方法论、情报学、中国学、社会学、伦理学和管理学。右边是：政治学、法律、法律学、军事学、历史学、生产科学、经济、经济学、统计学、人口、人口学、优生学、教育和教育学。也含有少量其它领域的重大事件。

3. 正文中的事件一律按发生（著述按公诸于世）的时间先后排列。每一年的第一个事件的时间坐标用黑体字标注，该年的其它事件不再标注年份。年份相同则按月份或按事件主题的第一汉字音序排列。

4. 时间坐标一律采用公元纪年法。“公元前”简记为“—”号。不确定的时间（包括本书作者推断的时间）则用“？”标出。

5. 每个事件一般都包括起止时间、发生地点；主人公姓名、民族、生卒时间及当时的职业、职务或职称；事件的名称、性质、缘由、结果、内容、主题、作用、影响、历史地位等项目。

6. 同一主人公有两次以上独立事件的，重复项目不再赘述。事件地点与主人公任职地点、民族或事件名称有关部分相一致时，只注明其一。同一时间、同一载体（论著、会议等）中不同角度或不同学科的内容连续载出，中间用“；”号区别。

7. 事件、作品、人物、组织、团体的名称一律以《中国大百科全书》和《简明不列颠百科全书》为准，不另设中外译名对照表。西方人姓名在汉译姓氏前保留外文名字的前两个缩写字头，东方人则保留两个汉文字头。个别人物保留名字的全部汉译文。

8. 各时间段内的两面大致按1/10~1/20的时间对应排列。少数事件的位置左右对应得不够协调，特请作因果联系分析的读者注意。

9. 索引系按事件主题或人名姓氏名称的第一字汉语拼音音序混排。名称前面的数字为该事件发生的年份，可通过正文横线上中间的时标查找该事件所在的页面。

目 录

一、前 言	(1)
二、凡 例	(1)
三、正 文	(1)
公元前3000000~前3001 年	(1)
公元前3000~前1001年	(6)
公元前1000~前1 年	(10)
公元1~999年	(44)
公元1000~1499年	(84)
公元1500~1699年	(112)
公元1700~1799年	(160)
公元1800~1839年	(192)
公元1840~1859年	(219)
公元1860~1879年	(244)
公元1880~1899年	(272)
公元1900~1909年	(311)
公元1910~1919年	(342)
公元1920~1929年	(377)
公元1930~1939年	(425)
公元1940~1949年	(465)
公元1950~1959年	(504)
公元1960~1969年	(545)
公元1970~1979年	(573)
公元1980~1989年	(600)
四、索 引	(641)
五、后 记	(707)

公元前3000000～前3001年

—3000000?活动在非洲东部的一些古猿已能直立行走，挑选利用修整过的石块和树枝，从事采集和狩猎生活。整制工具——是对自然界改造的端倪，这标志着从猿到人的进化已经实现，人类历史就此开始。

非洲东部特卡纳湖畔的肯尼亚人率先进入“早期猿人”阶段。已有分节语和手势语，组成比较稳定的群体，通行不分辈份的繁殖方式，以采集和狩猎为生。

—1700000?中国云南境内的元谋人，进入早期猿人阶段。

—1500000?亚洲东南部印度尼西亚群岛的爪哇人进入“晚期猿人”阶段。他们完全直立并快步行走，故又称“直立人”。原始意识已形成，实行同辈婚交，用碰砸、锤等方法加工石器等。

—1400000?英国东南沿海克拉克地区，出现石片石器及用火烧加工而成的木质长矛。

—1000000?中国陕西蓝田人步入“晚期猿人”阶段。他们制造了尖状器、砍砸器、石球、石片等石器。

—2610000?非洲肯尼亚特卡纳湖（旧称鲁多尔夫湖）东部库彼弗拉出现了一些砾石打制的石器。这是迄今所知最早的有明显打制痕迹的人造石器工具。

—1400000?在坦桑尼亚的维多利亚湖和图尔康湖之间的原始人已学会用火烧熟食物及保存火种。

—800000?法国阿布维利的原始人会制造、使用石制手斧。用于砍、砸、切、割。

—700000? ~ —200000? 中国北京周口店原始人群出现老、壮、幼三个世代划分，实行血缘群婚制。

—400000? 西班牙托拉巴的直立人已结伙成群进行捕猎、火烤食物、用篝火驱寒，集群就餐及跳舞呼喊等。男子表演狩猎中勇敢动作以挑选心目中的少女，可能由此引向群外婚。

—300000? ~ —200000? 德国的斯坦海姆产生血缘群婚（排除兄弟姐妹婚）。氏族语言、宗教、美术和道德均处于萌芽阶段。

—150000? 法国拉扎勒岩洞遗址证明，当时人们已熟练地建造炉灶，使用火的能力很强。

—75000? 法国穆斯特人、制造了三角形、扁桃形的尖状器和刮削器，已掌握人工取火。

—50000? 西亚的塔明人发展到晚期智人阶段。他们已发明炉灶，制造和保存大量的石斧及石叶、雕刻器。女性雕刻品的出现，表明此时已进入母系氏族社会。随着生产力的发展，杂乱婚被族外婚——“普那鲁亚群婚”所代替。母权制氏族公社产生了。在这种社会里，人们共同劳动、居住、消费，只知其母，不知其父，氏族长由妇女担任。

—700000? ~ —200000? 中国北京周口店的原始人群能够制磨简单石器。打制石器进一步发展。经济生活以采集为主，兼狩猎。原始的平均主义发生。

—500000? 苏联科罗列沃村的直立人，会制造使用燧石刮刀、尖刀、及砍伐工具。

—300000? ~ —200000? 德国斯坦海姆人最先达到“智人阶段”。早期智人掌握了人工取火的技术，广泛用火照明、取暖、熟食、狩猎和抵御猛兽；所用石器有明显分工——手斧、石刀等。

—200000? 中国首先进入智人阶段的是辽宁金牛山人。他们用砸击法和锤击法打制石器，都是圆型刮削器。

—100000? 中国山西许家村原始人开始制造石球做为狩猎工具。男女分工，氏族语言萌芽，血缘群婚开始分化。（排除兄弟姐妹婚）

—64000? 中国台湾八里乡大坌坑贝丘出现小石斧，磨制的小石镞、石鏃，表面饰以绳纹、划纹的陶器等。

—50000? ~ —30000? 中国内蒙萨拉乌苏河首先出现石鏃，表明已创造先进的复合工具——弓箭和狩猎水平的提高。它标志早期智人向晚期智人的过渡。

—40000?法国维吉尔峡谷的克鲁马农晚期智人。出现氏族意识和氏族宗教。(巫术和图腾产生)

—35000?苏联沃龙涅什骨出现象牙刻的孕妇像。表明当时人们已十分尊重妇女、珍视生育。为母系氏族的特点。当时实行级别群婚制，氏族外婚制形成。

意大利格里马第妇女已懂得佩戴贝壳制的手镯等装饰品。

—30000?~—10000?欧洲尼安塔德人对生、死、食物三者特别重视，形成一些崇尚膜拜的习俗。人类原始宗教产生。但无法判断当时是否已有神祇观念。

—25000?法国的拉期科洞穴生活的原始人绘制了长达百米、五彩缤纷、绚丽夺目的大型壁画。

—15000?西班牙的阿尔塔米拉山洞原始人绘制了以野牛、马鹿等为主题的壁画，形象生动，是最古老的杰作之一。

—11000?巴勒斯坦的纳吐夫原始人已会制圆屋组成的大型屋群，每间20~9米不等。他们制造的石器有燧石制箭头和半月形细石器，代表中石器时代的文化。

—9000?法国南部阿利日的阿齐尔山洞的人类及同时代人类出现对偶婚制。图腾主义进一步发展。

—40000?法回勒艾齐斯附近维吉尔峡谷的克鲁马农晚期智人处于旧石器时代，出现人间的男女分工。当时热带地区出现农业的萌芽。氏族语言形成。

—30000?~—10000?中国朔县出现制作精细、小巧多样具有细石器风格的石器，表明当时能制造弓箭，掌握了钻孔和磨制技术。

—24000?~—10000?中国山西中条山东坡出现砺石、石磨盘、铈状器、石锯等粗细石器。称“下川文化”。处于旧石器时代晚期。

中国北京龙骨山山顶的洞穴里出现骨针，经过加工的装饰品及其它石器，表明当时已掌握磨、钻、缝纫等技术。

—11000?西亚两河流域的萨威克采人最早进入新石器时代。他们已开始经营原始农业，有平磨、石镰等与生产、加工粮食有关的器具，同时经营畜牧业。此时为母系氏族公社鼎盛时期。

—10000?~—7000?中国河南灵井砦山出现砾石器、石片石器和大量细石器。属于中石器时代。

—9000?法国阿利日的阿齐尔山洞人类处于中石器时代前期。男女间产生社会分工，个人财产出现。

—7500? 亚洲西部的穆赖邨特人用铜矿石直接打制钻孔珠,方形的扩孔锥、别针等。它标志人类向金属器时代的迈进。

—7100? ~—6300? 亚洲土耳其的恰塔尔休出现较大的居民地——世界上最早的城市,其外有土墙环绕,内部房屋用土坯筑成,并有专门用作神坛的房子。该城控制着邻近地区粮食与黑曜石的交换。

—6000? 中国河南新郑裴李岗出现房基、墓地、石器、陶器和农业、饲养业、手工制作等器具。属于新石器时代。

—5600? 中国河南密县莪沟北岗出现半穴式土坑建筑。有近圆形和方形两种。房基地面平整,周边有均匀的柱洞,房子顶部可能为圆形锥尖或一面坡式。

—5300? ~—4000? 中国甘肃马家窑等地的人类产生氏族联盟的萌芽。图腾主义复杂化,产生了万物有灵论、鬼神信仰,灵物崇拜等现象。人类已从母系氏族分化出母系家庭公社,出现地母、先妣、圣火、女生殖器等崇拜,图腾主义进一步复杂化并产生地域化。

—5000? 西亚美索不达米亚(即两河流域)的苏美尔人开始了对宙宇的共同管理。他们在泥板上记载帐目,是世界上最早处于萌芽状态管理行为的表现。

—4400? ~—3800? 中国山东章丘龙山镇城子崖人进入父系家族公社。出现了小家庭、抢婚、买卖婚。部落语言形成,氏族语言方言化。产生部落意识和部落宗教。

—8000? 西亚黎凡特区的耶利哥种植小麦、大麦、扁豆及无花果,为世界上最早的农业文明。

亚洲西部的穆赖邨特人已能烧制盛放物品的陶器,这些陶器加工粗糙、烧的不透,多有孔洞,不能盛放液体。

—4000? 中国山东泰安大汶口等地出现精致石器,蚌镰、酒器和轮制技术制作的陶器。陶器上出现图象文字。社会组织上为父系氏族,婚姻形式为一夫一妻制。被称为“大汶口文化”。

—7800? 巴勒斯坦约旦河畔的耶哥利。出现新石器时代村落。

—6000? ~—5000? 尼罗河流域、伊朗等地出现农业文明。

—5300? ~—4000? 中国甘肃马家窑等地的人类出现细石器,开始驯养动物,妇女发明了煮食物的方法、纺织和园艺。出现图画文字。他们已使用磨制石器,产生以锄耕地为主的园艺式的农业、种粟、蔬菜等副业并出现畜牧的萌芽。属于新石器时代。第一次社会大分工产生。

—4400? ~—3800? 中国山东章丘龙山镇城子崖人制出精细的石斧、石器、骨镰、蚌镰等。出现铜器。园艺式农业、畜牧业进一步发展。部落内偶有交换私人财产行为。社会出现二次大分工。

—4300? ~—3500? 西亚两河流域的欧贝德出现小城镇，建筑物均用泥砖。神庙中有男性雕像，其臂、肩、胸部有许多泥丸，左手执一小杖。它标志已进入父权制氏族社会。

—4000? 埃及人在共同活动中感觉到计划、组织和控制的必要。说明人类已需要管理。

—3500? 中国人已能“望日月之行，治阴阳之气，节四时之度，正律历之数，别男女，明上下”。

—4300? 北非埃及的涅加达出现了创作水平较高的石器、铜器和陶器。出现大量的男子雕像和泥塑，开始崇拜男性生殖器等。标志着父系氏族公社已取代母系氏族公社，

—4000? 埃及出现古代国家雏形——州由许多村社联合组成。当时全埃及约有40个州，各州间互相争战，掠夺土地和奴隶。史称“前王朝时期”。

—3500? 墨西哥和秘鲁已有原始的农业。开始种植和食用玉米。

基米（今埃及）人创造了表音或表意的图形符号，主要用于碑铭。

—3100? 西亚两河流域的乌鲁克出现大批金属制品和陶器，手工业已日益从农业和畜牧业中分离出来，成为独立的产业。建筑规模扩大、装饰技术高超，还出现了精美的雪花石膏人头雕像。

—3150? 苏美尔人创造了捷姆迭特·那色文化。即农业、畜牧业、手工业都有所进步。这时私有制已产生。

—3100) 上埃及首领美尼斯征服下埃及自称“天下四方之王”，定都提尼斯（后迁至孟斐斯。）设立常备军、清查土地，征收赋税，使用大规模的奴隶劳动进行水利工程建设，建立了世界上第一个奴隶主专政的国家提尼斯王朝，在人类历史上最早进入了奴隶制时代。

—3100? 以美尼斯·博克霍利斯等为代表的埃及法老制定颁布法律的活动，促使埃及古代法开始形成。对古希腊法及罗马帝国法律产生了一定影响。

—3053) 埃及在尼罗河流域修成有利于农田灌溉和航运的运河。

公元前3000～前1001年

—3000? 苏美尔人开始使用楔形文字。

亚洲西南部的美索不达米亚(伊拉克)一带的奴隶制国家已有楔形文字铭记的法律,为已发现的人类最早的一批成文法。

西亚两河平原的乌鲁克(基什)出现了“象形文字”。它们被刻在石板上或压划在泥板上,其中有以直线刻画的人的手、头、脚。文字的发明,标志着人类开始迈进文明时代。

—2900～—2300)源于动物崇拜和自然崇拜,具有单一主神教倾向的多种神教——埃及宗教产生。认为人死后灵魂不灭,继续附于其尸体。该教有完备的组织形式,有专职祭司和众多规模宏大的庙宇。

—2700)埃及伊西王的一大臣写了普塔——霍特普的教诲书。号召在管理业务中要正直,强调计划和应用参谋的必要。人们已经开始注意对管理本身的认识。

—2686～—2345)埃及人在建筑金字塔过程中,进行了计划、组织和控制活动。表现出了卓越的管理、指挥能力。

—2550? 中国中原地区的黄帝史官仓颉整理了古人发明的文字,创造出的一套适用的象形文字。

—2297?～2140? 中国尧舜帝统治期间在作出重大决策前,经常征询参谋人员的意见。是中国最早的利用参谋管理的表现。

—2160～1788)埃及人在组织管理中,采取中央政府与地方政府的分权形式。加强了地方政府的管理权力。

—3000? 埃及第四王朝时代已建立租佃制度,并有管理农业的官署。

中国出现作为狩猎和原始农业生产工具的棍棒、石斧和箭等格斗器械。

西亚的部分地区出现铁制的刀、短剑和装饰品,它们多由天然铁块及陨铁制成。

叙利亚海岸来了塞姆人,与原地胡里特人相混合,出现“腓尼基”名称,城市国家形成。

—2179? 中国舜继尧帝,命禹、益、稷组织治水成功。又进行一系列的社会改革、社会分工,促进了阶级分化和部落联盟向国家过渡。

—2000? 美索不达米亚最早出现庆祝新年活动。是复始更新, 包括斋戒、涤罪、振奋以迎新送旧等仪式。是一个古老而普遍的传统, 全世界许多宗教、社会和文化节日都庆祝新年。

—1800? 印度吠陀中最古老的本集——《梨俱吠陀》形成。共10卷, 收集了对于自然诸神的赞歌和祭祀祷文共1028首。后为婆罗门教主要典籍之一。

—1500? 埃及人认识到在共同活动中以书面形式提出要求的必要。开始了文件形式的管理。

—1000? 在今叙利亚、巴勒斯坦一带流行一种多神教——迦南宗教。崇拜自然神, 信奉的主要神灵是厄勒(象征力量)、巴力(天空之主)和安娜特(繁殖女神)等。

—1800? 巴比伦国王汉谟拉比制定了“法典”, 史称《汉谟拉比法典》。规定控制借贷。有证据存放和付给、最低报酬、责任承担等。是人类最古老的法制管理行为。

—1766~—1754) 中国商汤王注意使用参谋人员, 让能力强的大臣有较大的权力去管理政府, 以加强统治。

—1700~—1200? 殷商时期的甲骨文中已经出现“孝”字。

—1670~—1330) 巴比伦出现七日为一星期, 每天以日、月及五大星辰为名。

—2140? ~770? 中国盛行神权法思想。主张君“受命于天”的君权神授思想, 即把体现统治阶级意志的法律说成是神意的体现。

中国历史上第一个奴隶制国家——夏形成。建都阳城(今开封)。制定了“禹制”。其具体内容现已无法考察, 根据古文献的记载, 其中以习惯法为主。

已有“帝”、“天”和“五行”等观念。

—2113? ~—2096) 两河流域的乌尔第三王朝颁布了《乌尔纳姆法典》。规定不准非法占用他人田产, 伤割别人肢体、器官等违者要处罚, 为迄今所知的历史上第一部成文法典。

—2000? 西亚地区奴隶制国家亚述王国的《亚述法典》颁布。对土地关系债务和债务奴役, 宗法制家族和婚姻关系等作了规定, 严格保护奴隶主的土地财产所有权和债权人的利益。

—1000) 迈锡氏人使用包括一些词符(即代表单词的字符)的音节文字体系称作B型线性文字。(此种文字长久以来一直未能解读)

—1800? 《汉谟拉比法典》有许多关于商品交换及保护动产私有规定的规定; 有关继承权的23条规定, 内容比较详尽。是奴隶制社会制度下的继承法典, 体现了一种身份继承, 是财产继承的前提。是古代两河流域及其邻近地区楔形文字法中具有代表性的一部法典, 也是世界上至今完整保存下来最早的一部法典。

—1600? 埃及中央政权通过军队接管各地方的权力实现集权化。使所有的土地归于以法老为首的皇家官员手中，建立了集中统治管理的形式。

—1500~—1000) 中国以“帝”为至上的天神，已有“天命”观念。《归藏》中有“首坤次乾”观点。

—1490? 希伯来人认识了组织的概念和等级原则等。出现了管理共同活动的现象。

—1300? 殷代甲骨文中已有“德”字出现。其中含有道德和品质的含义。

~—1000? 以色列人进入迦南(今巴勒斯坦)以后，在与外部冲突及内部纷争中，各氏族间先后形成12个部落，共同信奉雅赫维为唯一真神——古代犹太教产生。

—1122) 中国箕子在回答周武王问天道的言论著作《洪范》篇中有“首乾次坤”之论述，首次用水、火、木、金、土“五行”来解释自然现象，具有朴素的唯物主义因素。

~—1116) 中国周武王姬发鼓励他的附属国的君主利用下属人员，提倡在作出任何重大决定时都应开会征求意见。是利用集体智慧进行管理的表现。

—1600? 中国奴隶制商代制定“汤刑”。其中已有“墨、劓、剕、宫、大辟”的五刑制度。汤刑的刑制在中国法制史上占有重要地位。

—1400~—1200) 小亚细亚赫梯人最早进行人工炼铁，但技术保密不外传。铁成为器物后用于交换，价格昂贵。赫梯灭亡后(—1200)冶铁技术才传向全世界，从而开始人类的铁器时代。

—1300~—1200) 中国的汉字已由象形文字演进为表意文字——甲骨文。

—1100~—1000) 西亚的比布鲁斯创造最早的辅音字母，无元音。

~—900? 荷马时代的希腊人出现了商业，产生第三次社会大分工。土地私有制，贵金属成为商品。阶级矛盾尖锐化。

~—771) 中国已出现了“会计”一词。含义为利用帐簿对收支活动的记录、计算和考核。

—1066? 中国周王朝颁布了《伐崇令》。规定：“毋坏屋，毋填井，毋伐树木，毋动六畜。有不如令者，死无赦。”这是中国较早的军队法令。

—1060? 中国的《易》(史称《周易》)成书,提出“易有太极,是生两仪,两仪生四象,四象生八卦”;“分而为二以象两”。是中国古代哲学史上对立统一关系的重要命题之一。认为事物都有阴阳两方面,两种力量,相辅相成,互相推移,不可偏废,构成了事物的本性及其运动法则。是中国易学表述矛盾法则的命题。

《周易》中天人相通,“神道”与“人道”一致的思想体系,奠定了中国美学的哲学基础。提出了“天文”与“人文”、“意”与“象”、“阳刚”与“阴柔”等美学范畴。对后世产生了极大的影响。书中多次提出了“德”字,清楚地包含了道德行为,道德品质和道德评价的意义,而且确定了谦虚、节俭、有信等为“君子”的美德。

中国周公姬旦制“礼”史称《周礼》编《尚书》。总结了奴隶社会的零星伦理思想,形成了以“先王”为道德榜样,以孝、恭敬等为道德规范的学说,对以后的伦理思想起了奠基作用。宣扬“以德配天”和“敬德保民”思想,提出“天命靡常”的观念。

《周礼》中规定了从首领官员到家庭奴仆中各级别人员的职务及责任。说明中国古代已存在分工管理的现象。

—1060? 《周易》提出“损上益下,民说无疆”的思想,把重视人民利益视为统治阶级的德政,是最早的富民思想。

《周易》中最早出现“理财”一词。宋代以后成为经常使用的经济范畴,清末曾以理财学作为经济学的中译名之一。

中国的教育已有“国学”“乡学”之分。

中国周公姬旦在《尚书》《周礼》中提出“以德配天”、“明德慎罚”的思想。一改商代“恃天命”、“擅刑杀”的统治方式,而采取“重人事”的方针,奠定了西周“礼治”的基础,对后世儒家思想的形成有很大影响。