

甘肃农业发展史事纪要

GANSUNONGYEFAZZHANSHISHIJIYAO

侍建华 主编



甘肃文化出版社

甘肃农业发展史事纪要

GANSUNONGYEFAZZHANSHISHIJIYAO

侍建华 主编



甘肃文化出版社

图书在版编目 (C I P) 数据

甘肃农业发展史事纪要 / 侍建华主编. -- 兰州 :
甘肃文化出版社, 2011. 12
ISBN 978-7-80714-758-9

I. ①甘… II. ①侍… III. ①农业史—甘肃省 IV.
①S-092

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第282874号

甘肃农业发展史事纪要

侍建华 主编

责任编辑 / 王天芹

封面设计 / 李中安

出版发行 / 甘肃文化出版社

地 址 / 兰州市城关区曹家巷 1 号

邮政编码 / 730030

电 话 / 0931-8454870

经 销 / 新华书店

印 刷 / 兰州新华印刷厂

厂 址 / 兰州市七里河区硷沟沿 115 号

开 本 / 787 毫米×1092毫米 1/16

字 数 / 257 千

印 张 / 22.25

版 次 / 2011 年 12 月第 1 版

印 次 / 2011 年 12 月第 1 次

印 数 / 1-3 000 册

书 号 / ISBN 978-7-80714-758-9

定 价 / 48.00 元

如发现印装错误,请与印刷厂联系调换

《甘肃农业发展史事纪要》编写组

组 长 武文斌

副 组 长 刘志民 黄全成 王亨通 尹昌城
韩临广 姜 良 妥建福 杨祁峰
周邦贵

成 员 程浩明 马占颖 王兴荣 袁秀智
马再兴 刘遇林

主 编 侍建华

序

甘肃省农牧厅厅长 武文斌

《甘肃农业发展史事纪要》的出版问世，是一件值得庆贺的事。该书以丰富翔实的资料，真实记述了自远古至公元2009年数千年间甘肃农业发展的历史全貌，融史料性、借鉴性为一体，是了解甘肃农业历史与现状的记事性读本，为广大读者提供了一份研究甘肃农业比较系统的资料。

甘肃历史悠久，农业文化底蕴深厚。远古时代，先民就在这方土地上从事农桑，繁衍生息。世世代代勤劳智慧的陇原儿女，在同大自然相处的实践中，积累了可贵的经验，为传统农业发展添写了丰富的篇章。

新中国的成立，开辟了甘肃农业发展的新纪元。在历届甘肃省委、省政府的正确领导下，经过全省人民六十多年的不懈奋斗，特别是党的十一届三中全会以来三十多年的改革发展，甘肃农业综合生产能力明显提升，农业科技创新与应用全方位推进，农民收入大幅度增加，农村面貌发生了翻天覆地的变化，甘肃农业进入了一个全新的发展阶段。

随着西部大开发战略的深入实施和强农惠农政策力度的不断加大，相信甘肃农业的明天会更加美好。希望该书的出版能搭建起读者了解甘肃农业发展历史的平台，发挥“存史、资治、教化”的作用。也希望农业系统的广大干部职工从历史中吸取营养，更加热爱农业工作，谱写甘肃农业新的篇章。

2011年5月

前 言

编写《甘肃农业发展史事纪要》，其目的在于展示甘肃农业发展轨迹，总结和吸取经验教训，探索农业发展基本规律，为甘肃农业战线的同仁和热爱、研究农业事业的广大科技工作者提供比较系统的农业资料。使他们便于进一步了解、熟悉古代农业和近现代甘肃农业发展的历史沿革，从中得到有益的启迪，对促进农业经济发展起到一定作用。

本书按照时间顺序排列，采用编年体为主，辅之以记事本末体的方法，记述了自远古至清末、1840年到2009年间甘肃农业演变、发展的脉络，反映了不同历史时期的农业工作重点。全书分为古代农业、近代农业（1840年至1949年）、现代农业（1949年至2009年）三大部分。在内容选编上，采用略古详今，重点选录了有关农业方面的活动，特别是解放以后甘肃农业工作中发生的重要事件，以及改革开放以来，甘肃农业方面有关的大事要事。资料分别选自甘肃各地的地方志和《甘肃日报》。

编写《甘肃农业发展史事纪要》系首次尝试，由于编者水平有限，加之掌握的史料所限，书中疏漏不足之处，敬希读者批评指正。

作 者

2011年11月

目 录

第一编 古代农业

- 新石器时代 (约公元前7800—约公元前1500年) (3)
- 西周时代 (约公元前1046—前771年) (6)
 - 孝王十三年 (6)
 - 夷王七年 (6)
- 战国时代 (公元前475—前221年) (6)
 - 秦厉公时 (公元前465—前444年) (6)
 - 周显王十年 秦孝公三年 (公元前359年) (7)
 - 周显王十九年 秦孝公十二年 (公元前350年) (7)
 - 周显王二十一年 秦孝公十四年 (公元前348年) (7)
 - 秦王政四年 (公元前243年) (7)
- 秦时代 (公元前221—前206年) (7)
 - 秦始皇三十一年 (公元前216年) (7)
- 西汉时代 (公元前206—公元25年) (8)
 - 汉高祖五年 (公元前202年) (8)
 - 汉文帝前元二年 (公元前178年) (8)

文帝前元十一年 (公元前169年)	(8)
文帝前元十二年 (公元前168年)	(8)
汉景帝前元二年 (公元前155年)	(8)
景帝后元二年 (公元前142年)	(8)
汉武帝元狩二年 (公元前121年)	(8)
武帝元狩四年 (公元前119年)	(9)
武帝元狩四年 (公元前119年) 至元鼎二年 (公元前115年)	(9)
元鼎三年 (公元前114年)	(10)
元鼎四年 (公元前113年)	(10)
元鼎六年 (公元前111年)	(10)
汉武帝太初元年 (公元前104年)	(10)
太初三年 (公元前102年)	(10)
征和四年 (公元前89年)	(10)
汉昭帝始元二年 (公元前85年)	(11)
汉宣帝本始三年 (公元前71年)	(11)
汉宣帝神爵元年 (公元前61年)	(11)
汉元帝永光二年 (公元前42年)	(12)
成帝建始元年至绥和二年 (公元前32年—公元前7年)	(12)
汉平帝元始二年 (公元2年)	(12)
(新) 始建国元年 (公元9年)	(13)
东汉时代 (公元25—公元220年)	(13)
建武四年 (公元28年)	(13)
建武六年 (公元30年)	(13)
建武八年 (公元32年)	(13)

建武十年 (公元34年)	(13)
建武十一年 (公元35年)	(14)
建武二十一年 (公元45年)	(14)
建初三年 (公元78年)	(14)
永元十六年 (公元104年)	(15)
永初三年 (公元109年)	(15)
永初五年 (公元111年)	(15)
永初七年 (公元113年)	(15)
元初四年 (公元117年)	(15)
永建四年 (公元129年)	(15)
汉安元年 (公元142年)	(16)
三国时代 (公元220—公元280年)	(16)
魏文帝黄初元年至景元四年 (公元220—公元263年)	(16)
魏文帝黄初二年 蜀汉昭烈帝章武元年 (公元221年)	(16)
魏明帝太和二年 蜀汉后主建兴六年 (公元228年) ...	(16)
魏嘉平五年 蜀汉延熙十六年 (公元253年)	(17)
西晋时代 (公元265—公元317年)	(18)
泰始七年 (公元271年)	(18)
晋武帝太康元年 (公元280年)	(18)
太康八年 (公元287年)	(18)
惠帝元康七年 (公元297年)	(18)
永嘉三年 (公元309年)	(18)
永嘉四年 (公元310年)	(18)
永嘉五年 (公元311年)	(18)

东晋时代 (公元317—公元420年)	(19)
东晋元帝建武元年 前赵 (汉) 麟嘉二年 (公元317年)	
.....	(19)
穆帝永和七年 (公元351年)	(19)
永和十一年 (公元355年)	(19)
大安二年 (公元387年)	(19)
隆安三年 (公元393年)	(19)
隆安四年 (公元400年)	(19)
隆安五年 (公元401年)	(20)
元兴元年 (公元402年)	(20)
南北朝时代 (公元420—公元589年)	(20)
宋永初三年 北凉玄始十一年 西秦建弘三年	
(公元422年)	(20)
宋少帝景平元年 北凉玄始十三年 西秦建弘四年	
(公元423年)	(20)
宋元嘉六年 北凉承玄二年 西秦永弘二年	
(公元429年)	(20)
宋太宗泰始二年 北魏献文帝天安元年	
(公元466年)	(21)
齐永明三年 北魏太和九年 (公元485年)	(21)
齐永明六年 北魏太和十二年 (公元488年)	(21)
齐明帝建武元年 北魏太和十八年 (公元494年)	(21)
北魏永平三年 (公元510年)	(21)
西魏大统十三年 (公元547年)	(22)
隋代 (公元581—公元618年)	(22)
文帝开皇元年 (公元581年)	(22)

开皇二年 (公元582年)	(22)
开皇三年 (公元583年)	(22)
开皇四年 (公元584年)	(22)
开皇五年 (公元585年)	(23)
开皇十年 (公元590年)	(23)
开皇十三年 (公元593年)	(23)
开皇十四年 (公元594年)	(23)
开皇十五年 (公元595年)	(23)
开皇十六年 (公元596年)	(23)
炀帝大业三年 (公元607年)	(23)
大业四年 (公元608年)	(24)
大业五年 (公元609年)	(24)
大业九年 (公元613年)	(24)
唐代 (公元618—公元907年)	(25)
高祖武德元年 (公元618年)	(25)
高祖武德五年 (公元622年)	(25)
高祖武德七年 (公元624年)	(25)
高祖武德九年 (公元626年)	(25)
太宗贞观元年 (公元627年)	(26)
贞观四年 (公元630年)	(26)
贞观八年 (公元634年)	(26)
贞观十三年 (公元639年)	(26)
贞观十五年 (公元641年)	(26)
永隆元年 (公元680年)	(26)
永淳元年 (公元682年)	(27)
长安元年 (公元701年)	(27)

开元十三年 (公元725年)	(27)
开元二十五年 (公元737年)	(27)
天宝元年 (公元742年)	(28)
天宝八年 (公元749年)	(28)
天宝十二年 (公元753年)	(28)
天宝十四年 (公元755年)	(28)
肃宗至德二年 (公元757年)	(28)
广德元年 (公元763年)	(29)
德宗建中元年 (公元780年)	(29)
德宗贞元元年 (公元785年)	(29)
贞元四年 (公元788年)	(29)
大中五年 (公元851年)	(30)
懿宗咸通四年 (公元863年)	(30)
天复四年 (公元904年)	(30)
北宋时代 (公元960—公元1127年)	(30)
宋太祖建隆二年 (公元961年)	(30)
乾德二年 (公元964年)	(31)
宋太祖开宝五年 (公元972年)	(31)
宋太祖开宝七年 (公元974年)	(31)
宋真宗咸平五年 (公元1002年)	(31)
宋真宗大中祥符元年 (公元1008年)	(31)
宋真宗大中祥符三年 (公元1010年)	(31)
宋宝元元年 西夏景宗天授礼法延祚元年 (公元1038年)	(31)
宋皇祐二年 西夏天祐垂圣元年 (公元1050年)	(32)
宋英宗治平元年 西夏拱化二年 (公元1064年)	(32)

宋治平四年	西夏拱化五年 (公元1067年)	(32)
宋熙宁五年	西夏天赐礼盛国庆三年 (公元1072年)	
	(32)
宋熙宁六年	西夏天赐礼盛国庆四年 (公元1073年)	
	(32)
宋熙宁七年	西夏天赐礼盛国庆五年 (公元1074年)	
	(32)
宋熙宁八年	西夏大安元年 (公元1075年)	(33)
宋元丰八年	西夏大安十一年 (公元1085年)	(33)
宋元祐八年	西夏天祐民安四年 (公元1093年)	(33)
宋绍圣二年	西夏天祐民安六年 (公元1095年)	(33)
宋大观一年	西夏贞观七年 (公元1107年)	(33)
宋大观三年	西夏贞观九年 (公元1109年)	(33)
宋大观四年	西夏贞观十年 (公元1110年)	(33)
宋政和七年	西夏雍宁四年 (公元1117年)	(34)
南宋时代 (公元1127—公元1279年)		(34)
宋绍兴五年	金天会十三年 (公元1135年)	(34)
宋绍兴十二年	金皇统二年 (公元1142年)	(34)
宋淳熙三年	西夏乾祐七年 (公元1176年)	(34)
宋淳熙十六年	金大定二十九年 (公元1189年)	(34)
元代 (公元1206—公元1368年)		(35)
宋理宗景定元年	蒙古汗国世祖中统元年	
	(公元1260年)	(35)
宋景定二年	蒙古汗国中统二年 (公元1261年)	(35)
宋景定三年	蒙古汗国中统三年 (公元1262年)	(35)
宋景定五年	蒙古汗国至元元年 (公元1264年)	(35)

宋度宗咸淳元年 蒙古汗国至元二年 (公元1265年)	
.....	(36)
至元七年 (公元1270年)	(36)
元至元十六年 (公元1279年)	(36)
至元十七年 (公元1280年)	(36)
至元十八年 (公元1281年)	(36)
至元二十年 (公元1283年)	(37)
至元二十一年 (公元1284年)	(37)
至元二十二年 (公元1285年)	(37)
至元二十三年 (公元1286年)	(37)
至元二十五年 (公元1288年)	(37)
至元二十六年 (公元1289年)	(37)
至元二十八年 (公元1291年)	(37)
至元二十九年 (公元1292年)	(38)
至元三十一年 (公元1294年)	(38)
成宗元贞元年 (公元1295年)	(38)
元贞二年 (公元1296年)	(38)
大德元年 (公元1297年)	(38)
大德二年 (公元1298年)	(38)
大德三年 (公元1299年)	(38)
大德七年 (公元1303年)	(38)
武宗至大二年 (公元1309年)	(39)
至大三年 (公元1310年)	(39)
至大四年 (公元1311年)	(39)
仁宗延祐元年 (公元1314年)	(39)
延祐二年 (公元1315年)	(39)

延祐三年 (公元1316年)	(39)
延祐六年 (公元1319年)	(39)
延祐七年 (公元1320年)	(39)
元文宗天历二年至三年 (公元1329年至1330年)	(39)
(后) 至元元年 (公元1335年)	(40)
顺帝至正三年 (公元1343年)	(40)
至正十八年 (公元1358年)	(40)
至正二十年 (公元1360年)	(40)
明代 (公元1368—公元1644年)	(40)
太祖洪武元年 (公元1368年)	(40)
洪武二年 (公元1369年)	(41)
洪武四年 (公元1371年)	(41)
洪武五年 (公元1372年)	(41)
洪武六年 (公元1373年)	(41)
洪武七年 (公元1374年)	(41)
洪武十三年 (公元1380年)	(42)
洪武十六年 (公元1383年)	(42)
洪武二十年 (公元1387年)	(42)
洪武二十一年 (公元1388年)	(42)
洪武二十四年 (公元1391年)	(42)
洪武二十五年 (公元1392年)	(42)
洪武二十六年 (公元1393年)	(43)
洪武二十八年 (公元1395年)	(43)
洪武二十九年 (公元1396年)	(43)
洪武三十年 (公元1397年)	(43)
洪武三十一年 (公元1398年)	(44)

成祖永乐元年 (公元1403年)	(44)
永乐三年 (公元1405年)	(44)
永乐四年 (公元1406年)	(44)
永乐七年 (公元1409年)	(45)
永乐八年 (公元1410年)	(45)
永乐九年 (公元1411年)	(45)
永乐十年 (公元1412年)	(45)
永乐十二年 (公元1414年)	(45)
仁宗洪熙元年 (公元1425年)	(46)
宣宗宣德四年 (公元1429年)	(46)
宣德六年 (公元1431年)	(46)
宣德十年 (公元1435年)	(46)
英宗正统元年 (公元1436年)	(46)
正统二年 (公元1437年)	(47)
正统五年 (公元1440年)	(47)
代宗景泰时 (公元1450—公元1456年)	(47)
宪宗成化四年 (公元1468年)	(47)
成化十二年 (公元1476年)	(47)
成化十五年 (公元1479年)	(47)
成化二十年 (公元1484年)	(47)
成化二十一年 (公元1485年)	(48)
孝宗弘治三年 (公元1490年)	(48)
武宗正德元年 (公元1506年)	(48)
正德十一年 (公元1516年)	(48)
世宗嘉靖七年 (公元1528年)	(48)
嘉靖八年 (公元1529年)	(49)

嘉靖十一年 (公元1532年)	(49)
嘉靖二十二年 (公元1543年)	(49)
嘉靖二十五年至二十八年 (公元1546—公元1549年)	(49)
嘉靖二十六年 (公元1547年)	(49)
嘉靖三十二年 (公元1553年)	(50)
嘉靖三十六年 (公元1557年)	(50)
嘉靖三十七年 (公元1558年)	(50)
嘉靖四十二年 (公元1563年)	(50)
嘉靖元年至嘉靖四十五年 (公元1522年至1566年).....	(50)
神宗万历七年 (公元1579年)	(52)
万历九年 (公元1581年)	(52)
万历十年 (公元1582年)	(52)
万历十一年 (公元1583年)	(53)
万历三十三年 (公元1605年)	(53)
思宗崇祯十年 (公元1637年)	(53)
崇祯十一年 (公元1638年)	(53)
崇祯十二年 (公元1639年)	(53)
崇祯十三年 (公元1640年)	(53)
崇祯十四年 (公元1641年)	(53)
清代 (公元1644—公元1911年)	(54)
世祖顺治元年 (公元1644年)	(54)
顺治三年 (公元1646年)	(54)
顺治六年 (公元1649年)	(54)
顺治十四年 (公元1657年)	(55)
圣祖康熙六年 (公元1667年)	(55)