

015181

青 岛 市 志

农 业 志

青 岛 市 史 志 办 公 室 编

中 国 大 百 科 全 书 出 版 社

青 岛 市 志

农 业 志

青 岛 市 史 志 办 公 室 编

中 国 大 百 科 全 书 出 版 社

图书在版编目 (CIP) 数据

青岛市志·农业志/青岛市史志办公室编. -北京: 中国大百科全书出版社, 1996. 7
ISBN 7-5000-5758-X

I. 青… II. 青… III. ①地方志-青岛②农业经济-经济史-中国-青岛 IV. K295.23

中国版本图书馆 CIP 数据核字(96)第 11389 号

丛书责任编辑:谢 刚
本书责任编辑:谢 刚
本书责任校对:朱文英

青岛市志·农业志

青岛市史志办公室 编



中国大百科全书出版社出版发行

中国科学院印刷厂印制

北京中文天地新技术发展公司排版



850×1168 毫米 32 开本 12.625 印张 241 000 字

1996 年 10 月第一版 1996 年 10 月北京第一次印刷

印数 1—1 000 册

ISBN-7-5000-5758-X/Z·80 定价:48.00 元

《青岛市志》

主 审 俞正声 秦家浩

副 主 审 程友新 邹立健

刘鹏贤 闵祥超

王永生 姜俊山

总 编 郑世侗 高国耀

张书荣 周志公

郑真何

副 总 编 段祥泰 高庆才

编辑人员（以姓氏笔画为序）

王瑞芝 朱树森

寿杨宾 段祥泰

高庆才 靳棋如

工作人员（以姓氏笔画为序）

王 冰 王 青

王家贤 杨 艳

郝玉玲

第一届青岛市史志编纂委员会

(1982年2月20日)

主任 牟 周

副主任

董海山

王衍宝

李延令

衣吉民

王智斌

戴树玲

李仁杰

李乃久

邢智友

于矛雷

白金斗

委员 (以姓氏笔画为序):

丁一九

丁子仁

于少波

于守浩

于进海

马 政

马芹桥

王代琳

王明远

王桂浑

尤芳湖

卢志忠

孙 波

孙宝友

孙相合

孙思哲

孙逸超

孙璪璠

许云湘

刘 卓

刘中华

刘伟林

刘吉德

刘伯云

刘昌权

刘其信

刘琛桂

吕 寰

吕维怀

宋 鲁

沈之庸

沈原生

李文韵

李步经

李恩兆

李颐年

杨 进

吴希善

陈树林

张先平

张晦庵

林 明

赵 宁

胡树栋

钟德成

姜寿一

姜逸华

梁有新

梁先凝

聂希文

徐葆芝

黄培进

崔德顺

朝专德

韩家骧

窦郁山

滕文谭

潘善国

樊守良

顾问

李光远

陈志藻

马骏农

孙元信

第二届青岛市史志编纂委员会

(1985年5月3日)

主任	臧坤			
副主任	施稼声	李乃久	李延令	董海山
	高纪明	马骏农	丁子仁	
委员	张瀛	李冠升	孙玉谱	许云湘
	王恒顺	赵元善	于少波	唐功顺
	宋鲁	陈龙泉	李仁杰	王代琳
	殷树明	李文韵	肖义贤	王可润
	李英群	乔尚训	孙绍南	周志公

第三届青岛市史志编纂委员会

(1986年8月9日)

主任	郭松年			
副主任	施稼声	李乃久	李延令	董海山
	高纪明	马骏农	丁子仁	
委员	张瀛	李冠升	孙玉谱	许云湘
	王恒顺	赵元善	于少波	唐功顺
	宋鲁	陈龙泉	李仁杰	王代琳
	殷树明	李文韵	肖义贤	王可润
	李英群	乔尚训	孙绍南	周志公

第二届青岛市史志编纂委员会

(1985年5月3日)

主任	臧坤			
副主任	施稼声	李乃久	李延令	董海山
	高纪明	马骏农	丁子仁	
委员	张瀛	李冠升	孙玉谱	许云湘
	王恒顺	赵元善	于少波	唐功顺
	宋鲁	陈龙泉	李仁杰	王代琳
	殷树明	李文韵	肖义贤	王可润
	李英群	乔尚训	孙绍南	周志公

第三届青岛市史志编纂委员会

(1986年8月9日)

主任	郭松年			
副主任	施稼声	李乃久	李延令	董海山
	高纪明	马骏农	丁子仁	
委员	张瀛	李冠升	孙玉谱	许云湘
	王恒顺	赵元善	于少波	唐功顺
	宋鲁	陈龙泉	李仁杰	王代琳
	殷树明	李文韵	肖义贤	王可润
	李英群	乔尚训	孙绍南	周志公

青岛市史志编纂委员会办公室
(1982~1986年)

主任 丁子仁
副主任 孙绍南 (1985年4月离)
周志公 (1984年10月任)

青岛市史志编纂委员会办公室
(1986~1991年)

主任 郑世侗
副主任 李英群 (1991年5月离)
周志公

青岛市史志编纂委员会办公室
(1991~)

主任 郑世侗
副主任 高国耀 (1994年2月任)
张书荣 (1991年8月任)
周志公
郑真何 (1994年2月任)

青岛市史志编纂委员会办公室
(1982~1986年)

主任 丁子仁
副主任 孙绍南 (1985年4月离)
周志公 (1984年10月任)

青岛市史志编纂委员会办公室
(1986~1991年)

主任 郑世侗
副主任 李英群 (1991年5月离)
周志公

青岛市史志编纂委员会办公室
(1991~)

主任 郑世侗
副主任 高国耀 (1994年2月任)
张书荣 (1991年8月任)
周志公
郑真何 (1994年2月任)

青岛市史志编纂委员会办公室

(1982~1986年)

主任

丁子仁

副主任

孙绍南 (1985年4月离)

周志公 (1984年10月任)

青岛市史志编纂委员会办公室

(1986~1991年)

主任

郑世侗

副主任

李英群 (1991年5月离)

周志公

青岛市史志编纂委员会办公室

(1991~)

主任

郑世侗

副主任

高国耀 (1994年2月任)

张书荣 (1991年8月任)

周志公

郑真何 (1994年2月任)

《青岛市志·农业志》编纂委员会

主任	高灿涌			
副主任	徐良玉	邵世苓	吴佩钦	单宝华
	贺永环	董绍文		
委员	于大江	丁正家	董振纪	梁守基
	纪祥麟	乐荫安		
主审	高灿涌			
主编	徐良玉			
副主编	(以姓氏笔画为序)			
	丁正家	于大江	王永利	许庆通
	邵世苓	吴佩钦	单宝华	贺永环
	顾国权	董绍文		
参加编写人员	于大江	顾国权	毕庶浩	王永利
	乐荫安	杨峰	张洪君	江淑芳
	许云湘	郎郡暄	李吉宝	尤卫东
	李玉真	董振纪	王世德	解福全
	曹俊训	丛培明	杨进修	宋修明
	程绪华	王清璞	刘玉航	梁守基
	朱青	冯春海	华正远	刘向东
	牛伟光	崔朴成	苗在京	韩玉平
	栾秉义	康达		

《青岛市志·农业志》

责任编辑 靳槟如

《青岛市志·农业志》编纂委员会

主 任	高 灿 涌			
副主任	徐 良 玉	邵 世 苓	吴 佩 钦	单 宝 华
	贺 永 环	董 绍 文		
委 员	于 大 江	丁 正 家	董 振 纪	梁 守 基
	纪 祥 麟	乐 荫 安		
主 审	高 灿 涌			
主 编	徐 良 玉			
副主编	(以姓氏笔画为序)			
	丁 正 家	于 大 江	王 永 利	许 庆 通
	邵 世 苓	吴 佩 钦	单 宝 华	贺 永 环
	顾 国 权	董 绍 文		
参加编写人员	于 大 江	顾 国 权	毕 庶 浩	王 永 利
	乐 荫 安	杨 峰	张 洪 君	江 淑 芳
	许 云 湘	郎 郡 暄	李 吉 宝	尤 卫 东
	李 玉 真	董 振 纪	王 世 德	解 福 全
	曹 俊 训	丛 培 明	杨 进 修	宋 修 明
	程 绪 华	王 清 璞	刘 玉 航	梁 守 基
	朱 青	冯 春 海	华 正 远	刘 向 东
	牛 伟 光	崔 朴 成	苗 在 京	韩 玉 平
	栾 秉 义	康 达		

《青岛市志·农业志》

责任编辑 靳 槿 如

《青岛市志·农业志》编纂委员会
(1988年3月)

主任	孙文虎	
委员	于澄洋	王作云
	董兆旭	于杰
	乐荫安	

《青岛市志·农业志》编纂委员会
(1991年3月)

主任	周嘉宾	
副主任	徐良玉	王作云
	吴佩钦	朱和亭
	单宝华	
委员	于大江	丁正家
	张顺科	董振纪
	梁守基	王全高
	乐荫安	纪祥麟
编委会办公室主任	于大江	

《青岛市志·农业志》编纂委员会
(1988年3月)

主任	孙文虎	
委员	于澄洋	王作云
	董兆旭	于杰
	乐荫安	

《青岛市志·农业志》编纂委员会
(1991年3月)

主任	周嘉宾	
副主任	徐良玉	王作云
	吴佩钦	朱和亭
	单宝华	
委员	于大江	丁正家
	张顺科	董振纪
	梁守基	王全高
	乐荫安	纪祥麟
编委会办公室主任	于大江	

编 纂 说 明

一、《青岛市志·农业志》是《青岛市志》的一部分志。本志在编纂过程中，以中国地方志指导小组颁发的《新编地方志工作暂行规定》为依据，力图运用新观点、新方法、新资料体现出青岛农业的历史与现状，反映出应有的时代特点和地方特点，达到思想性、科学性和资料性的有机统一。

二、本志的体裁是以志为主，志、述、图、表、录兼用。本志的框架设计从现代化社会分工和科学分类的实际出发，按照以类系事、事以类从的原则，划分篇、章、节、目等层次。篇目的编排，力求体现出结构合理、繁简适当、层次分明的特点。

三、本志的年代断限，上限自1891年青岛建置始，下限至1986年。为彰明个别事物的因果，适当上溯或下延。记述的范围，以青岛市区为主，兼及所属的县（市）区。所属县的撤县改市、区时间，以正式对外办公时间为准。

四、本志的纪年，一般采用公元纪年。采用旧制纪年须夹注公元纪年。地理名称、政府、官职等，皆依当时当地的历史习惯称呼为据。1949年10月1日中华人民共和国

5

国成立前后，称“建国前”、“建国后”。1949年6月2日青岛解放前后，称“青岛解放前”、“青岛解放后”。青岛的历史分期为：建置初期（1891~1897年），德国侵占时期（1897~1914年），日本第一次侵占时期（1914~1922年），北洋政府统治时期（1922~1929年），南京国民政府第一次统治时期（1929~1938年），日本第二次侵占时期（1938~1945年），南京国民政府第二次统治时期（1945~1949年6月）。

五、本志的文体，一律采用规范的语体文。使用的文字、标点、数字、计量单位，均按国家颁发的统一规范书写。

六、本志依据的资料，包括史实、人名、地名、年代、数据、引文等，来源于相关地区或单位的各类档案、图书、报刊、文件，以及调查采访实录，经过核实后一般不注明出处。统计数字，基本上以部门统计年报为准。

编者

目 录

概 述 (1)

第一篇 农业资源与区划

第一章 农业自然资源 (14)
第二章 农业区划 (19)

第二篇 种植业

第一章 农作物 (25)
 第一节 种植结构 (25)
 第二节 粮食作物 (28)
 第三节 经济作物 (32)
第二章 农作物种子 (35)
 第一节 品种更换 (35)
 第二节 良种繁育 (40)
 第三节 种子管理 (44)
第三章 农作物保护 (48)