

永州布盐业志

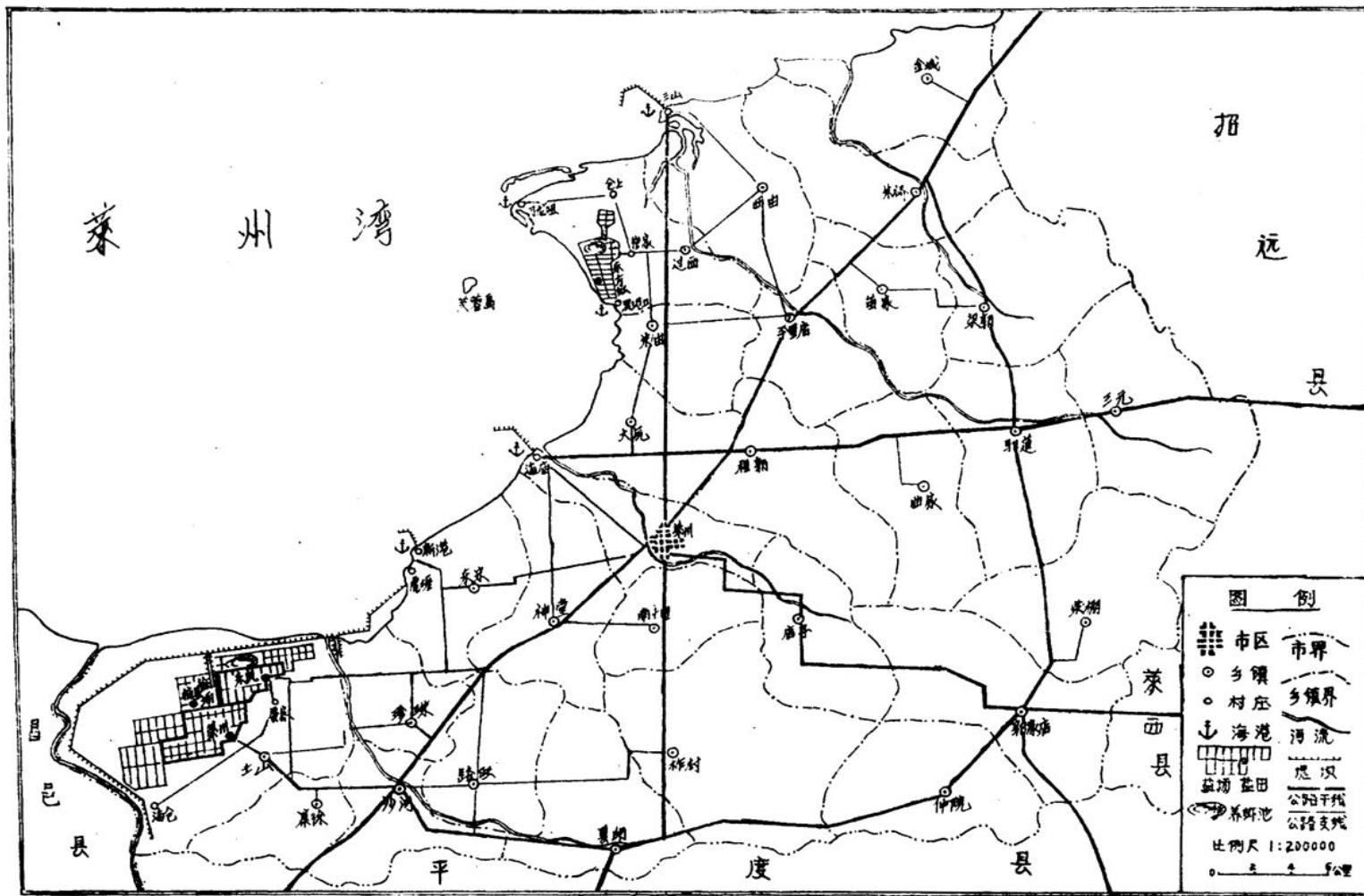


莱州市盐业志

(内部发行)

莱州市盐业公司编志办公室

莱州市盐区分布图



1985.12.



办公 楼 外 景

序　　言

盛世修志是我中华民族的光荣传统。十一届三中全会以来，我国的社会主义革命和社会主义建设，进入了一个新的繁荣倡盛历史阶段。编修社会主义新方志的任务，历史地落在我们肩上。莱州市盐业公司于1984年10月成立修志领导小组和工作班子。

修志是建设社会主义精神文明的重要组成部分，正确的记述历史，总结得失，将会给后人留下宝贵的精神财富。历代盐业生产的兴衰，盐政的成败，将会给盐业战线广大干部提供历史借鉴。勤劳、勇敢、智慧的盐业工人，艰苦奋斗的光辉业绩，是培养教育新一代盐工的最好教材。

莱州市（掖县）盐业历史悠久，早在虞夏盐已作为贡品。

在漫长的封建旧中国，盐业生产发展迟缓，生产工艺落后，盐民生活困苦。

中华人民共和国成立给盐业带来了新生，在共产党的领导下，盐民当家做主，积极从事生产劳动，为社会主义革命和社会主义建设做出了贡献。

十一届三中全会以来，政通人和，百业俱兴。党的改革、开放、搞活方针，为盐业发展开辟了广阔的道路，一个“以盐为主，盐化、养殖并举”的新型盐业工业正在蓬勃兴起。

如实地记述盐业发展历史是修志者义不容辞的义务。本志经过三年多的努力于1986年5月完成初稿，1986年5月完成二稿，经过广泛

征求意见，进行了反复的修改。就我们的愿望是想比较全面的记述莱州市悠久的盐业历史，如实反映生产工艺、经营管理、作到突出行业特点和时代特点。力求符合马列主义、毛泽东思想和社会主义新方志的要求，给后人留下有用的资料，但由于工程浩繁，编者水平所限，不当之处再所难免，请各位领导和同行诸公批评指正。

范文盛

1988年4月

凡例

一、本志定名为《莱州市盐业志》，是莱州市（掖县）地方志行业志之一。

二、断限：本志为莱州市第一部盐业行业志，为使读者对莱州市盐业发展始末有个系统的、全面的了解，对古代部分略加追述，自1840年（清道光二十年）帝国主义侵入中国后，比较详细记述。中华人民共和国成立后的伟大成就从详记述。下限原则断于1985年部分章节延至1987年。

三、体裁：采用述、记、志、图、表、录六种形式。编目层次分章、节、目三层，个别章节设有子目。全志共十八章六十九节一百三十四目。图表、照片和其他有关资料分别附录於有关章节内。

四、本志书采用语体文记述，凡引用资料原文照录，并注明出处。

五、资料来源：古代部分来自《史记》、《汉书》以及历代食货志，近代和现代部分来自《山东盐法志》、《中国盐政史》、《盐政实录》和档案资料，口碑资料。

六、本志书采用公元纪年，并在括号内注明历史朝代年份。

七、数字用法：有关词汇和成语中数字，表述性语言中数字及数字专门名称等用汉字表示，统计性数字采用阿拉伯数字记述。

八、本志内涉及的人物，一般直书其姓名，对盐业战线先进人物，本“生不立传”的通例，只扼要记录其事迹，不予立传。

九、本志版本，定为平装十六开本。

目 录

概 述.....	1
第一章 大事记.....	6
第二章 地理环境.....	31
第一节 盐区位置.....	31
第二节 地质、地貌.....	31
第三节 盐业气象.....	34
第四节 盐区交通.....	50
第五节 地下卤水.....	54
第三章 建 置.....	57
第一节 行政机构.....	57
第二节 缉私机构.....	70
第三节 盐业企业.....	73
第四章 党群组织.....	77
第一节 共产党.....	77
第二节 工 会.....	82
第三节 共青团.....	83
第四节 民 兵.....	85
第五章 制 盐.....	86
第一节 煎煮.....	86
第二节 开发地下卤.....	87
第三节 滩晒.....	88
第四节 工具.....	100

第五节	工艺	107
第六节	产品	113
第七节	质量	118
第八节	气象台、哨	126
第六章	盐化工	128
第一节	小化肥	128
第二节	元明粉	129
第三节	溴 素	135
第四节	纯 碱	140
第七章	多种经营	145
第一节	水产养殖	145
第二节	基建施工队	147
第三节	其他付业	149
第八章	科 技	153
第一节	科技队伍	153
第二节	职工培训	154
第三节	技术引进	159
第四节	工艺改革	162
第九章	基本建设	176
第一节	盐田改建	176
第二节	新建盐场	180
第三节	引水防潮工程	182
第四节	坨地、地衡建设	184
第五节	水产养殖工程	185
第六节	通讯、交通工程	186

第七节	房屋建设	189
第八节	淡水工程	193
第十章	盐 制	195
第一节	制盐管理	195
第二节	用盐管理	199
第三节	盐业社会主义改造	202
	附：历代盐政概略	210
第十一章	盐 税	216
第一节	税制	216
第二节	征榷	218
第十二章	缉 私	235
第一节	禁律	235
第二节	缉私、护税	237
第十三章	运 销	241
第一节	分配调拨	241
第二节	销区	242
第三节	销售	245
第四节	运输管理	251
第十四章	财 务	258
第一节	公收财务	258
第二节	财务管理	259
第三节	企业财务	263
第四节	企业整顿	265
第十五章	盐 工	268

第一节	盐民追述	268
第二节	盐工概况	270
第三节	职工结构	271
第四节	工人参政	276
第十六章	职工福利	280
第一节	生活福利	280
第二节	文体活动	285
第三节	医疗、优抚	287
第四节	劳动保护	288
第五节	离休、退休	289
第十七章	人 物	291
第一节	人物简介	291
第二节	模范、先进	294
第三节	老干部	295
第十八章	企业简介	301
第一节	国营盐场 莱州盐场	301
第二节	市直盐场一、东方红盐场	309
	二、东风盐场	313
	三、莱州市盐场	317
第三节	村镇盐场	321
主要统计数字		
1949—1985年盐田面积统计表		181
1949—1987年原盐产量统计表		116
1949—1987年原盐质量统计表		123
1949—1986年盐税税率变更表		225

1987年现行盐税税额表.....	226
1917年—1986年盐税税率变更有关文件.....	228
1987年现行盐价价格表.....	249
1946—1987年盐价变动有关文件.....	250
1949—1987年原盐销售统计表.....	253
1956—1987年各场主要经济指标完成统计表.....	266
附 录:	
一、西由场文碑全文.....	323
二、西由场滩池定案全文.....	325
三、中华人民共和国盐税条例(草案).....	325
编后语.....	329
编志工作组照片.....	330

主 编: 王振球

封面设计: 周永先 李德京

封面题字: 葛进战

校 对: 王振球

概 述

莱州市（掖县）位于山东半岛西北部，莱州湾畔。东邻招远县；南接平度县、莱西县；西南隔胶莱河与昌邑县相望。烟潍公路纵贯南北，县内有海庙后新港、三山岛港，堪称交通方便。

莱州市地处北温带，东亚季风区范围内，属大陆性气候，四时分明，气候干燥，年蒸发量约为降水量的4—5倍，对盐业生产极为有利。

莱州市盐区分南北两个部分，南部土山盐区，（即古海沧场遗址）属渤海井盐区。地下卤水储量丰富、浓度高，分布面广，深度适宜。建有国营山东省莱州市莱州盐场，县集体东风盐场，县、乡联办掖县盐场。占地30平方公里，有盐田16万公亩。城北崔家盐区（即古西由场遗址）属黄海盐区范围，建有县集体东方红盐场，西由镇办盐场，崔家大队盐场。占地8平方公里，有盐田4万公亩。全县共有盐田201.671公亩，1980年有职工3,968人。

莱州市古为莱夷之地，春秋时，盐已为齐国转崇，梁、赵、宋、卫战国时为齐国掖邑，汉高祖置掖县，属青州东莱郡，郡治掖县。早在虞夏就已煮海水制盐，并作为贡品上交、其后发展为淋卤煎盐。唐初（公元627年），已有掘井汲取地下卤水制盐的记载，为山东首创。清康熙四十年（公元1701年），西由场开滩晒盐，是胶东滩晒之始。然而旧中国盐业生产发展极为缓慢，从煮海水到滩晒竟耗去四千多年岁月。清乾隆十九年（公元1755年）西由场有滩池164付，盐锅66面，海沧场有滩池60付，盐锅40面。光绪年间煎煮在掖县被淘汰。民国六

年（公元1917年），崔家盐区（原西山场）有滩池162.5付，土山盐区（原海沧场）有滩池118付，160年间几乎没有发展。建国前夕崔家盐区有滩池125.5付，土山盐区有滩池72付。全县共产原盐23.753吨。比民国七年反减少24付。盐民因袭简陋的工具，古老的操作工艺，笨重的体力劳动，终年劳累难得温饱。战争更加重了盐民的灾难，盐业濒于破产的边缘。

新中国诞生后，人民政府大力扶持，掖县盐业才得复生。盐业生产经过曲折的发展道路，才取得成效。建国初期有盐田14,841公亩，经过互助组、合作社，盐民组织起来了，稳定了生产。1956年实现盐业社会主义改造，建立了国营莱州盐场和社会主义性质的集体盐场。为盐业生产开创了广阔的天地。从1957—1959年大建盐田，三年间增加23,800公亩。在自然灾害和十年动乱期间，盐业徘徊不前，从1960—1976年十七年间，只增加了30,700公亩。党的十一届三中全会以后，盐业生产突飞猛进。从1977—1980年四年间增加了124,540公亩，是1960—1976年十七年的四倍多，是建国初期的十四倍多。从1969—1974年，1975—1980年全县盐田分两期进行改造，达到机井成行，盐田成方，公路成网，适应机械化生产的需要。

原盐的产量，质量也同样经历了艰难的跋涉，才达到优质高产的境地。1950年原盐实产19,292吨，1952年原盐一级品率只有18.90%，1956年实现盐业国有化，集体化以后，1957年原盐产量达到70,135吨，是1950年的3.6倍，一级品达到76.49%，也有显著的提高。1958年大跃进，“浮夸风”盛行，产量不实，质量下降。1959年一级品下降到57.04%，1963年47.03%，莱州盐场被省定为三类企业，才引起震惊。县盐务局下死力狠抓原盐质量，1965年全面推广长芦盐场“新

(新卤结晶),深(深卤结晶),长(长时间靠晒)”制盐新工艺,原盐优、一级品达到94.96%,其中优级品占27.66%,莱州盐场原盐含氯化钠92.08%,甩掉了落后帽子。

1972年广泛应用塑料薄膜苫盖新技术,实现四季晒盐。1974年实现机械化。1976年拨乱反正后,盐业生产走向正规。

盐业科技和智力投资提到议事日程,1977年对莱州大粒盐生产工艺进行了全面的分析总结。1982年,由省盐科所配合莱州盐场对莱州大粒的成因、结晶规律、操作工艺,进行了科学的分析、探讨和生产验证,并提出了总结报告。使莱州大粒盐操作工艺趋于完善。东方红盐场引进管道输送设备。提高了崔家小白盐的质量。并增加了洗粉盐新品种,为莱州市盐业作出了贡献。

为了提高盐业工人的素质,从1976年开始对全系统工人进行了技术培训和文化补课。1978—1979年举办制盐技术培训班两期200人次,从1980—1985年共举办制盐、盐化、水产、机电、质量管理、会统各种技术培训班76期,5.718人次,全员培训占职工总数98%。从1983年—1985年分两批进行初中文化补课,有344人考试及格。

由于职工素质的提高,管理工作落实,原盐产量、质量不断提高。1977年原盐产量突破20万吨,1981年达到412,000吨。1980年推行全面质量管理,1981年实现电气化,原盐一级品率100%,其中特优级品率占49.31%,1985年优级品率占100%,其中特级品占85.69%,平均含纯在96%以上,除掖县盐场外普遍达到97.40%。

莱州市盐业35年来,从单一的原盐生产发展为:“以盐为主,盐化、养殖並举”的综合性工业企业。

1958年莱州盐场即从事盐化工产品试制工作,1970年原明粉车间

投产。（1985年改盐洗法为蒸发法，年产可达4,000吨）。1984年一轻部投资300万元，在莱州盐场原有氯化钾车间的基础上，进行技术改造，改造为500吨/年，吹溴车间。1985年8月试产成功，9月24日通过省级技术鉴定，产品含纯达到99%以上。当年创产值99万元，实现利润58万元。1987年11月15日东风盐场500吨/年，吹溴厂竣工，一次试产成功。

1984年，山东省计委批准，莱州盐场投资2,985万元投建4万吨/年纯碱厂一处。此项工程于1987年9月竣工，实际投资3,600万元，9月29日一次试车成功。产品含纯99%以上，达到一级纯碱标准。

东方红盐场1980年开创对虾养殖，截止1985年，有养殖面积1,500亩，1987年1,800亩，並配有育苗室600立方水体、饵料加工车间一处，日加工饵料三吨。150吨、200吨冷库各一座。从育苗放养到冷藏加工，配套成龙。1985年收获对虾77,800公斤。1986年收获对虾92,000公斤，规格在14公分以上，获利50余万元。1987年收获对虾151,300公斤，获利86万元。

掖县盐场和土山分场共有对虾养殖面积1,800亩，其中土山分场1,000亩，

1984年实行场长任期责任制以来，由于盐化工新产品投产和水产养殖的发展，产值、利润直线上升、为盐业生产开创了新篇章。

1956年盐业产值68.9万元，上缴利润9.75万元，人均劳动生产率1,341元，固定资产总值22万元。

1985年产值1,275万元，利润154.15万元，人均劳动生产率6,223元，固定资产总值2,778万元。分别为1956年的18.5倍，15.81倍，4.64倍，126.27倍。

1985年掖县盐业迎来了蓬勃发展的大好形势，一个“以盐为主，盐化，养殖並举”的新型盐业工业基地正在形成。

1986年，掖县盐业公司组织力量，对莱州市（掖县）盐业资源进行了勘察，取得了科学数据。並向省、市提出投建100万吨/年、盐场可行性报告。此项报告业经国务院批准立项。目前正在行进投建准备工作。莱州市盐业将会愈来愈多的对国家和人民作出新的贡献！