

# 山东解放区 科技史料选编

1958年  
卷之二

山东省科学技术委员会



数据加载失败，请稍后重试！



数据加载失败，请稍后重试！

## 前 言

张光华

为编写《山东省科学技术志》，我们收集了中华人民共和国成立前我省科学技术方面的若干历史资料。其中大部分是反映山东解放区的内容，包括当时我们党和人民政府有关科技工作的指示、决定及文件，专业科研机构、试验农场和群众科技团体的工作计划、活动情况和总结报告，以及报刊关于群众性革新创造成果的宣传报道等。此外，还邀请一些老同志撰写了回忆录。这些资料真实地记录了抗日战争和解放战争期间，山东的党组织和人民政府，根据党中央的指示精神，结合当时的具体情况，在战火纷飞的艰难岁月里，在组织领导解放区军民全力投入战争和开展大生产运动的同时，引导和鼓励科技人员与工农群众相结合，积极开展发明创造、革新技术、试验示范和普及科学技术知识等活动，推动了解放区科技事业的发展，并且取得了巨大成就。从而能够在国内外敌人的疯狂进攻、残酷掠夺和重重封锁的困难环境中，依靠人民群众的智慧和力量，发扬自力更生、以土制洋的革命精神，克服了军需民用的重重困难，为取得人民解放事业的节节胜利作出了重要的贡献。我们认为这些历史资料尤其珍贵，故特选编成册，供各级领导、有关部门科技工作者研究参考，以便从中体察党对科技工作的方式方法，汲取历史经验，探讨科学技术工作的发展规律，进一步推动科学技术事业加速前进。

对这些资料的选编，~~我们掌握只要具有一定参阅价值的历史资料（包括馆存档案和报刊文献等）尽量都吸收进来~~。但为了保持史料原有的面貌，在文字上~~过于冗繁~~，故在选编时，我们掌握了这样的原则：属于正式文件，除明显的病句和错别字及不规则的标点符号等作了必要的订正外，有的节录，一般不作改

动；属于一般性工作计划、总结及宣传报道材料，在严格保持原有事实与文风的前提下，有的采用“摘编”或“摘录”，作了较多的文字加工；有的只作“节录”；有的原文未动。

在资料收集过程中，得到了省档案馆和省图书馆等单位的大力协助，并承蒙许多老同志的热情关怀和支持，有的为我们撰写了回忆录，谨此一并致谢！我们殷切希望了解和掌握鸦片战争以来有关我省科学技术发展状况（一个片断、一个侧面亦可）的同志，为我们提供尽可能详实的历史资料，或撰写回忆文章（提供线索也可），以便共同编写好《山东省科学技术志》，对此，我们亦将无比感谢！

由于我们水平有限，在选辑、编排工作中，难免存在错漏和欠妥之处，敬请批评指正。

编 者

1987年9月10日

主 编：丁学超

副 主 编：马日初 孟济民 李富义 孙成恕

王福昭

参加选编工作人员：徐宗泉 李景良 李延华 沈锡兴

刘乐泉 汤 兵

# 目 录

## 党和政府的有关指示、决定及文件

山东省战时工作推行委员会《山东省战时施政纲领》 （1940年8月7日）	1
中共山东分局《抗战第五年的山东十项建设运动》（节录） （1941年7月4日）	4
山东省战时工作推行委员会关于响应中共山东分局建设 山东抗日根据地十项建设运动号召的决定（节录） （1941年7月7日）	5
经建委员会组织简章（1941年8月25日）	7
山东省战时工作推行委员会《村政工作讲授提纲草案》 （节录）（1941年10月）	9
胶东区行政主任公署关于农场工作指示 （1943年2月23日）	11
中共山东分局通过《山东省战时施政纲领》（节录） （1943年8月1日）	14
胶东区各级政府农林局（科）组织暂行条例（节录） （1943年12月25日）	16
山东省战时工作推行委员会黎玉主任委员在省临参会 一届二次大会上的施政报告（节录） （1943年8月20日）	17
山东省战时行政委员会布告（1944年1月）	19
胶东区行政主任公署关于卅三年一至三月农村工作指示 （1944年12月1日）	20
中共中央山东分局关于开展春耕大生产运动的指示（节录） （1944年3月15日）	22

《推进农业生产工作参考材料》（节录）		
（1944年3月1日）	………	鲁中联办（25）
胶东区行政公署关于农场工作的指示（节录）		
（1944年10月1日）	………	（27）
附：农场的示范农户与特约农户暂行条例		
黎玉主任委员在山东省第二次行政会议的总结报告（节录）		
（1945年1月7日—8日）	………	（29）
山东省战时行政委员会关于开展大生产运动的指示（节录）		
（1945年3月3日）	………	（34）
山东省胶东区行政公署关于各级农场今后之工作方针与 机构组织的决定（1945 10月20日）	………	（37）
山东省胶东区行政公署关于胶东养蚕事业的指示（节录）		
（1945年11月2日）	………	（38）
山东省胶东区行政公署关于渔盐工作指示（节录）		
（1945年11月23日）	………	（40）
山东省政府、山东军区为动员解放区工人及技术人员 参加收管建设工作联合通告（1945年8月）	………	（43）
山东省胶东区行政公署训令（1945年12月16日）	………	（44）
附：农场会议总结（节录）		
山东省政府生产工作指示（节录）（1946年1月30日）	………	（49）
山东省政府关于农林工作意见与指示（节录）		
（1946年3月25日）	………	（50）
山东省胶东区行政公署关于总结上半年生产工作的指示 （节录）（1946年6月2日）	………	（52）
山东省政府关于防治霍乱的指示（1946年9月7日）	………	（53）
山东省胶东区行政公署指示（1946年8月24日）	………	（55）
山东省胶东区行政公署关于农场苗圃林场及农业指导所的 工作指示（节录）（1946年10月6日）	………	（57）

滨海区行政专员公署通知(1946年10月16日).....	(59)
山东省胶东区行政公署通知(1947年4月14日).....	(60)
山东省胶东区行政公署关于加强农场领导贯彻技术指导 工作指示(节录)(1949年5月9日).....	(60)
山东解放区1945年—1948年农业生产工作报告(节录) (1949年7月).....	省府实业厅 (62)

## 知识分子政策

山东省战时工作推行委员会关于优待参加抗战 工作之士绅名宿及特殊技术人才的通知 (1941年3月24日) .....	(67)
贯彻党的政策——团结知识分子(1942年5月5日胶东 《大众报》社论).....	(68)
山东省战时工作推行委员会关于公营企业技术人员待遇 之决定(1942年9月7日) .....	(69)
胶东行政公署关于提高技术人员待遇并改津贴费为粮 食制的指示(1943年10月14日) .....	(71)
山东省战时行政委员会关于延揽人才训令 (1944年6月24日) .....	(72)
中共渤海区党委关于大量吸收团结知识分子的决定 (1944年4月12日) .....	(73)
山东省战时行政委员会关于成立抗战建国学院的决定 (1945年1月5日) .....	(75)
胶东区行政公署关于在新形势下团结改造大知识分子与 技术人员的决定(1945年9月6日) .....	(77)
胶东区行政公署关于抽调与发动各种技术人员及大知识 分子到建校受训的决定(1946年2月14日) .....	(79)

山东省卫生总局关于政权人员、技术人员津贴改变的通知	
(1946年4月26日) .....	(80)
胶东区行政公署关于各级卫生人员技术津贴变更指示	
(节录)(1946年7月11日) .....	(81)
山东大学、建设大学招收新生(1947年4月16日胶东	
《大众报》) .....	(82)
胶东区行政公署通知(1948年8月30日) .....	(82)
胶东区行政公署通知(1949年5月11日) .....	(83)

## 专业科研机构

东海工业研究室工作总结报告(摘编)	
(1944年7月) .....	(85)
胶东解放区化学实验室自制医药及军火原料	
(1944年10月19日《解放日报》) .....	(95)
胶东卫生试验所成立现正制出各种防疫针	
(1947年2月1日胶东《大众报》) .....	(96)
山东省立农业实验所概况(摘编)(1948年9月) .....	(97)
华东研究院正式成立(1949年1月18日	,
《大众日报》) .....	(100)
华东财办工矿部工业研究所招聘技术人员、招考练习员	
简章(1949年2月3日《大众日报》) .....	(101)
胶东农化研究室1947—1949年工作总结(摘编) .....	(102)
胶东农化研究室分析化学肥料,介绍使用方法	
(1949年6月4日《大众日报》) .....	(105)
省自然科学教研所大量制造仪器标本(1949年9月12日	
《大众日报》) .....	(106)

## 试验示范农场、林场、农业指导所

- 胶东行署农业局设立农业实验场，创造农业生产经验  
（1944年4月7日胶东《大众报》） ..... (108)
- 胶东农业实验场1944年上半年筹备及试验研究工作计划  
（摘编）（1944年3月23日） ..... (109)
- 荣成农场1944年上半年总结报告（摘编） ..... (111)
- 与农林科合并后的胶东农场（1945年6月17日胶东  
《大众报》） ..... 李希珙 (113)
- 滨海三专署设立蚕业指导所（1946年3月12日  
《大众日报》） ..... (115)
- 省府农业指导所成立（1946年4月1日  
《大众日报》） ..... (115)
- 莱东、栖东农业指导所指导群众沤绿肥修理棉花  
（1946年8月20日胶东《大众报》） ..... (116)
- 昆嵛县农业指导所建立试验区、基点村、示范户等生产  
指导组织（1946年5月16日胶东《大众报》） ..... (117)
- 胶东农场1946年工作总结（摘编） ..... (118)
- 滨海设渔业推进社（1947年2月26日《大众日报》） ..... (120)
- 胶东行署关于成立农业指导所的通知  
（1947年4月14日） ..... (121)
- 省农林场会议座谈普通作物选种法（1947年8月20日  
《大众日报》） ..... (121)
- 山东省实业会议各项决议（节录）（1948年7月） ..... (125)
- 山东农场建设情况报告（1948年9月） ..... (134)
- 山东省渤海区农业试验场报告（摘录）（1948年9月） ..... (135)
- 山东省立青州农业试验场报告（摘录）  
（1948年9月） ..... (137)

山东省立坊子农业试验场报告（摘编）	
（1948年9月） .....	..... ( 138 )
山东省立莒县农业试验场报告（摘编）	
（1948年9月） .....	..... ( 139 )
全省各地农林蚕场一年来恢复建设成绩（1949年2月12日	
《大众日报》） .....	..... ( 142 )
渤海农场大力推广斯字棉（1949年3月1日《大众日报》）	
.....	..... ( 146 )
莒县农业试验场半年实验与推广计划（1949年3月10日	
《大众日报》） .....	..... ( 147 )
为提高农业技术，改良耕作方法，胶东农场订推广计划	
（1949年3月20日《大众日报》.） .....	..... ( 148 )
胶东实业处、滨海蚕业推进社研究恢复发展蚕业	
（1949年4月5日《大众日报》） .....	..... ( 150 )
牙前县农业指导所宣传改进农作获成效（1949年5月16日	
《大众日报》） .....	..... ( 153 )
大槐树农场（1949年5月19日《大众日报》）.....毅 久 ( 155 )	
全省农林场半年工作概况（1949年9月8日—10日	
《大众日报》） .....	..... ( 157 )
1949年鲁中南区农林场工作概况（摘编）	
..... 鲁中南行署实业处 ( 166 )	
鲁中南行署关于莒县农场示范村王家庄子去年乌麦严重	
今年麦收增产的通报（1949年6月15日） .....	..... ( 168 )
1949年上半年胶东区农场工作总结（摘编）	
（1949年8月） .....	..... ( 170 )
胶东农业实验场1949年工作总结（摘编） .....	..... ( 174 )

## 工业革新与创造

- 大众印刷厂工人发明木制石印机，战工会将予奖励  
（1941年8月28日《大众日报》） ..... (179)
- 张惠发明油印机式石印机（1942年5月1日  
《大众日报》） ..... (180)
- 胶东新华制药厂制成药品30余种，董永芳被奖为制药英  
雄（1944年11月20日《解放日报》） ..... (180)
- 东海公营工厂会议总结（节录）  
（1945年11月25日） ..... (181)
- 省实业厅化学实验室实验提炼酒精成功  
（1946年3月27日《大众日报》） ..... (183)
- 烟台电灯公司工人创造煤柴两用锅炉每昼夜省煤十三吨  
（1946年5月31日《大众日报》） ..... (183)
- 胶东发明担架车（1946年10月25日《大众日报》） ..... (184)
- 从工农技师于兴明的发明谈起（1947年1月15日  
《大众日报》） ..... 翟翕武 (184)
- 艺联工厂工人创造发明推抬两用担架车，并曾改进“磨”  
“灯”“锯”（1947年7月19日胶东《大众报》） ..... (187)
- 刘书珍发明墨水片，威海市府发给特等奖金（1947年7月  
21日《大众日报》） ..... (187)
- 军供化学工厂何厂长发明土酸（1947年11月13日  
《大众日报》） ..... (188)
- 从无到有的新华药厂（1948年5月14日胶东《大众报》）  
..... 顾膺 (189)
- 王旭九与化学工业（1948年5月8日胶东《大众报》）  
..... 顾膺 华庶山 (192)
- 刘桐轩发现摇石，财办生产部发给奖状奖金  
（1948年5月30日《大众日报》） ..... (194)

- 军区军工部创制火线宣传弹  
（1948年7月2日胶东《大众报》） ..... (195)
- 胶东印刷工厂发明石印法代替锌版照豫（1948年9月  
10日胶东《大众报》） ..... (195)
- 工人邹玉芳等细心钻研仿造木柴汽车成功（1948年10月  
17日胶东《大众报》） ..... (196)
- 博山西河煤矿电务工入试制炭精棒成功（1949年5月2日  
《大众日报》） ..... (197)
- 省邮电局机械股柳原慧等用钨代白金制接触点试验成功  
(1949年5月9日《大众日报》) ..... (198)
- 济工业局化工室职员研究制造硫化锑帮助某厂解决生产  
困难（1949年5月11日《大众日报》） ..... (199)
- 何才工程师（1949年6月5日《大众日报》）  
..... 王王弓、秦炳富、王永恒、王天生 (200)
- 本省试制黄磷成功并将加工制造硫化磷及赤磷  
(1949年9月10日《大众日报》) ..... (202)
- 李明同志在农业科学工作上的成就  
(1950年《华东农林》第5期) ..... 宋彦人 (202)

### 专题论述和综合报道

- 创造文化用品，打破敌人的封锁  
(1941年6月13日《大众日报》社论) ..... (207)
- 积极钻研创造文化用品粉碎敌寇经济封锁阴谋  
(1941年6月13日《大众日报》) ..... (209)
- 蓬莱生产事业突飞猛进  
(1941年11月9日胶东《大众报》) ..... (210)
- 胶东根据地的化学工业  
(1944年10月21日《大众日报》) ..... 顾膺 (211)

## 把工业生产再向前推进一步（节录）

（1944年10月21日《大众日报》社论） ..... (212)

### 山东举行工业展览

（1944年11月8日《解放日报》） ..... (215)

### 一年来的胶东工矿建设概况

（1945年1月1日胶东《大众报》） ..... (217)

### 荣成农工业展览会上各种节省劳力的工具群众极感惊奇

与兴奋（1945年1月25日胶东《大众报》） ..... (221)

### 介绍西海区精种经验

（1945年4月15日胶东《大众报》） ..... 石英 (222)

### 七年来的无线电建设

（1945年5月1日胶东《大众报》） ..... 刘韬 (225)

### 胶东沿海解放区为推进工农业的发展，在烟台举行产品

大展览（1946年5月11日胶东《大众报》） ..... (227)

### 省农业指导所举行农业展览会

（1948年8月4日《大众日报》） ..... (229)

### 省府实业厅召开农林蚕场干部会，布置农林蚕场工作

（1949年2月13日《大众日报》） ..... (230)

### 胶东行署召开农场场长会议，研究今年农业技术指导

（1949年2月19日《大众日报》） ..... (233)

### 鲁中南行署召开农林会议，布置示范推广工作

（1949年3月10日《大众日报》） ..... (235)

## 科技协会、联合会、研究会

### 海阳县五区各村成立生产研究委员会，研讨农村生产经验

（1944年3月16日胶东《大众报》） ..... (237)

### 蓬莱金果山区成立医药研究会

（1945年2月19日胶东《大众报》） ..... (237)

- 适应经济文化建设需要，省自然科学研究会将成立  
（1946年2月22日《大众日报》） ..... (238)
- 山东自然科学社成立  
（1946年3月14日《大众日报》） ..... (239)
- 烟台市水产学校正式成立水产研究委员会  
（1946年5月6日胶东《大众报》） ..... (240)
- 山东自然科学社启事  
（1946年5月21日《大众日报》） ..... (240)
- 山东自然科学社召开理事会讨论今后工作  
（1946年3月23日《大众日报》） ..... (241)
- 中国反肺痨协会临沂分会筹设反肺痨医院  
（1947年2月3日胶东《大众报》） ..... (241)
- 胶东区医药联合会章程草案（1947年7月16日） ..... (242)
- 文登各蚕区成立蚕业研究会  
（1949年5月12日《大众日报》） ..... (245)
- 招北农场推动农业改良成立群众性的研究会  
（1949年6月17日《大众日报》） ..... (246)
- 济南市人民政府开工程师技师座谈会，成立工程师学会  
筹备会（1949年6月25日《大众日报》） ..... (247)
- 牙前县桃村区成立农业技术指导委员会  
（1949年7月2日胶东《大众报》） ..... (248)
- 济南市中医学会成立  
（1949年7月20日《大众日报》） ..... (249)
- 济南市护士学会举行成立大会  
（1949年7月24日《大众日报》） ..... (249)
- 济南市各科学团体发起组织济南市自然科学工作者筹备会  
（1949年8月8日《大众日报》） ..... (250)
- 牙前县接官亭村的农业研究会  
（1949年9月11日《大众日报》） ..... (251)

## 回 忆 录

抗日战争和解放战争时期胶东工业研究室的

科研工作 ..... 王旭九 ( 253 )

胶东解放区化学电源的研究工作 ..... 王 玥 ( 261 )

我所记忆的胶东农化研究室 ..... 周作惠 ( 267 )

对知识分子的正确政策是革命胜利的重要条件

..... 蔡宗健 ( 269 )

我所了解的山东解放区的农业科技工作 ..... 章 柯 ( 276 )

回忆山东解放区的农业科研工作 ..... 陈启文 ( 279 )

解放战争时期的胶东卫生试验所 ..... 董星五 ( 284 )