

# 山西通志

第三十一卷 经济管理志·技术设备篇



中华书局

# 山西通志

第三十一卷

经济管理志·技术监督篇

山西省史志研究院编

中华书局

责任编辑:刘益龄 梁静波

封面设计:杨华如

# 山西通志

(第三十一卷)

经济管理志·技术监督篇

山西省史志研究院编

\*

中华书局出版

(北京丰台区太平桥西里38号)

新华书店北京发行所发行

山西省史志印刷厂印刷

\*

787×1092毫米 1/16 · 23.3 印张 · 11 插页 · 450 千字

1999年12月第1版 1999年12月第1次印刷

印数:1—1700 册 定价:100.00 元

---

ISBN 7-101-02070-4/Z · 226

# 《山西通志》修纂人员

主 修： 刘振华 郭裕怀

总 纂： 梁志祥 侯文正

## 编辑部

主 任： 袁培钢

副主任： 杨志忠 刘益龄

编 辑： 张全盛 王仰东 焦永萍 任小燕  
王会世 侯春燕 郝世文

# 《山西通志·经济管理志·技术监督篇》

## 编 纂 委 员 会

主任：孙桂芳

副主任：李德身 胡续平 常大明 王舰民 杨润广  
牛 勇 刘三才 汝慰曾 黄福莲

委员：张万顺 刘黎生 孔先梅 吴华栋 王钟源 田锡尊  
朱俊章 王士增 李惟茂 孟魁荣 李保安 刘 军  
王荣贵 张振明 岳聪华 吕莲莲 齐炳新 郭建华  
齐尚忠 张岐云 崔 勇 刘廷启 王中一 王国强  
刘晓刚 元建龙 盛佃清

# 《山西通志·经济管理志·技术监督篇》

## 编 审 人 员

主 编：孙桂芳

副 主 编：李德身 常大明 张万顺 李惟茂

撰 稿 人：常大明 张万顺 李惟茂 王荣贵 田锡尊  
王钟源 王俊岐 全光华 李平池 李保安  
王纯仁 鹿保民 李乃英 杨胜华 王并生  
胡便田 李中华 张军强 康济中 范大旺  
胡向凯

审 定：梁志祥 侯文正

审 稿：袁培钢

责任编辑：刘益龄 梁静波

编 辑：范小平 赵虎明 焦永萍 王会世 郝世文

---

## 编纂说明

本书是《山西通志·经济管理志》的一个重要组成部分,全面、客观地记载了山西质量技术监督工作的历史与现状,对于借鉴历史经验,为山西经济建设服务有十分重要的作用。

本书编纂中坚持以马列主义、毛泽东思想和邓小平建设有中国特色的社会主义理论为指导思想,并将实事求是的原则贯彻于始终。

本书以志为主,设6章35节,辅以大量图表。书前设绪言,书后置附录,力求全方位、多角度反映志书所记内容。全书悉遵《山西地方志编写行文暂行规定》进行编写,并贯彻了详今略古、详近略远的原则。上限为1840年,下限为1999年。

本书是在山西省史志院指导下,由山西省质量技术监督局组织编写的。省质量技术监督局领导对修志工作高度重视,从人力、物力、财力各方面予以充分的支持,使本书编纂工作能在较短时间内完成。1999年10月,志稿经省史志院总纂,交中华书局终审。

在本书出版之际,向支持和关心本书出版工作的人员表示诚挚的谢意!

## 目 录

绪 言	1
第一章 机 构	7
第一节 省局机构沿革	7
第二节 省直单位	16
第三节 地(市)、县机构	26
第二章 计 量	34
第一节 推行公制	34
第二节 计量管理	37
第三节 法制建设	42
第四节 计量技术机构	46
第三章 标准化	49
第一节 标准化管理	50
第二节 制订标准	56
第三节 采用国际标准及国外先进标准	61
第四节 农业标准化	69
第五节 标准情报	74
第四章 质量监督	83
第一节 法律法规	84
第二节 检验网络	87
第三节 产品检验	94
第四节 工业产品生产许可证	161
第五节 质量认证	171
第六节 纤纺监督	173
第七节 典型案例	185
第五章 科技与协作	189
第一节 科研项目	189
第二节 技术培训	195
第三节 对外交流	204

---

第四节 学会与协会	205
第五节 刊物出版	219
第六章 地(市)质量技术监督	221
第一节 太原市	221
第二节 大同市	234
第三节 阳泉市	245
第四节 长治市	254
第五节 晋城市	259
第六节 朔州市	264
第七节 忻州地区	270
第八节 晋中地区	276
第九节 吕梁地区	282
第十节 临汾地区	288
第十一节 运城地区	296

## 附录

大事年表	307
文献辑存	321
索引	349

## 图 表 目 录

表 1 山西省技术监督机构系列 .....	12
表 2 山西省级技术监督机构历届党政正、副领导名表 .....	13
表 3 山西省计量测试所历任领导情况表 .....	17
表 4 山西省纤维局(所)历任领导情况表 .....	21
表 5 山西省地(市)、县技术监督机构表 .....	28
表 6 山西省技术监督系统机构情况表(1995) .....	29
表 7 1995 年山西省技术监督系统固定资产和基本建设情况表 .....	31
表 8 1995 年山西省技术监督系统行政事业单位人员结构情况表 .....	32
表 9 1995 年山西省技术监督系统经费收支情况表 .....	33
表 10 山西省计量仪器检定情况统计表(1979~1995) .....	48
表 11 全国消灭无标准生产试点侯马市基本情况表 .....	52
表 12 山西省地方标准清理情况汇总表 .....	55
表 13 全省产品使用采标标志名录(1995) .....	68
表 14 省技术监督情报所国内标准馆藏情况 .....	76
表 15 省技术监督情报所国外标准馆藏情况 .....	78
表 16 山西省编辑发行的标准书目表 .....	82
表 17 山西省质量监督情况表(1979~1988) .....	84
表 18 省地(市)县三级专职检验机构表 .....	88
表 19 省地(市)授权质检机构 .....	92
表 20 省级质检局(所)站承检产品 .....	95
表 21 1992 年全省大类产品检验情况表 .....	113
表 22 1992 年全省产品质量定期监督检验统计表 .....	113
表 23 1993 年全省大类产品检验情况表 .....	116
表 24 1993 年山西省 77 种产品检验结果统计表 .....	117
表 25 1994 年全省大类产品检验情况表 .....	120
表 26 1994 年山西省 77 种重点工业产品检验结果统计表 .....	121
表 27 1995 年全省大类产品检验情况表 .....	125
表 28 1995 年山西省 77 种重点工业产品检验结果统计表 .....	125
表 29 全国质量监督抽查山西质量水平情况(1989.1 季~1995.2 季) .....	140
表 30 山西省产品质量国家抽查一次以上合格企业表(1985~1995) .....	146

---

表 31	1992 年国家技术监督局抽查 4 种商品山西省情况表	157
表 32	全国 66 城市 8 种食品抽查太原、大同情况表	158
表 33	山西省煤炭专用机电产品获全国工业产品许可证企业和产品表(1986~1991)	168
表 34	山西省仿制籽棉、白棉品级实物标准和黄棉参考棉样统计表(1981~1995)	178
表 35	山西省 1993 年纤纺织品监督检验汇总表	182
表 36	山西省 1993 年纤纺织品委托服务检验表	182
表 37	山西省纤纺织品监制免检企业表	183
表 38	山西省 1994 年纤纺织品检验业务汇总表	183
表 39	山西省计量局首届计量科技进步奖获奖项目	193
表 40	大同市技术监督局历任领导情况表	235
表 41	阳泉市技术监督管理体系(1999.7)	245
表 42	阳泉市技术监督系统历任领导情况表	246
表 43	长治市技术监督系统历任领导情况表	255
表 44	朔州市技术监督局历任领导情况表	265
表 45	忻州地区技术监督系统历任领导情况表	271
表 46	晋中地区技术监督系统历任领导情况表	276
表 47	吕梁地区技术监督系统历任领导情况表	283
表 48	临汾地区技术监督系统历任领导情况表	289
表 49	运城地区技术监督系统历任领导情况表	297
图 1	省技术监督情报所接待读者人数	79
图 2	省技术监督情报所接待文献查阅数	80
图 3	省技术监督情报所接待用户复印页数	80
图 4	省技术监督情报所办接待信函、电话查询人数	81

# CONTENTS

Praface .....	1
Chapter I Organizations .....	7
Section 1 Change and Development of Organizations at Provincial or Bureau Level .....	7
Section 2 Organizations Directly under Provincial Government .....	16
Section 3 Organizations at Prefectural, Municipal or County Level .....	26
Chapter II Measurement .....	34
Section 1 Introduction of Metric System .....	34
Section 2 Measurement Management .....	37
Section 3 Building of Legal System .....	42
Section 4 Measurement Technology Institutes .....	46
Chapter III Standardization .....	49
Section 1 Standardization Management .....	50
Section 2 Formulation of Standards .....	56
Section 3 Adoption of International Standards and Advanced Foreign Standards .....	61
Section 4 Agricultural Standardization .....	69
Section 5 Information on Standards .....	74
Chapter IV Quality Control .....	83
Section 1 Laws and Rules and Regulations .....	84
Section 2 Examination Network .....	87
Section 3 Product Examination .....	94
Section 4 Permits for Production of Manufactured Goods .....	161
Section 5 Quality Authentication .....	171
Section 6 Quality Control over Fabrics .....	173
Section 7 Typical Cases .....	185
Chapter V Science and Technology and Cooperation .....	189

---

Section 1 Scientific Research Projects .....	189
Section 2 Technical Training .....	195
Section 3 External Exchanges .....	204
Section 4 Associations and Societies .....	205
Section 5 Publications .....	219
Chapter VI Technical Control of Quality of Prefectures and Cities .....	221
Section 1 Taiyuan City .....	221
Section 2 Datong City .....	234
Section 3 Yangquan City .....	245
Section 4 Changzhi City .....	254
Section 5 Jincheng City .....	259
Section 6 Suozhou City .....	264
Section 7 Xinzhou Prefecture .....	270
Section 8 Jinzhong Prefecture .....	276
Section 9 Luliang Prefecture .....	282
Section 10 Linfen Prefecture .....	288
Section 11 Yuncheng Prefecture .....	296

## Appendix:

Chronological Table of Great Events .....	307
Edited Recordings of Literature .....	321
Index .....	349

# CONTENTS

(Tables and Charts)

## Tables:

1. Technical Supervision Organizations of Shanxi Province .....	12
2. List of Names of Chief Leaders of Technical Supervision Organizations at Provincial Level of Shanxi .....	13
3. Table of General Information about All Previous Leaders of Shanxi Provincial Institute for Measurement and Testing .....	17
4. Table of General Information about All Previous Leaders of Shanxi Provincial Fibre Bureau .....	21
5. Table of Technical Supervision Organizations of Prefectures, Cities and Counties of Shanxi Province .....	28
6. Table of General Situation of Organizations of Technical Supervision System of Shanxi Province in 1995 .....	29
7. Table of General Situation of Fixed Assets and Capital Construction of Technical Supervision System of Shanxi Province in 1995 .....	31
8. Table of General Situation of Personnel Structure in Institutions of Technical Supervision System of Shanxi Province in 1995 .....	32
9. Table of Revenue and Expenditure of Technical Supervision System of Shanxi Province in 1995 .....	33
10. Statistical Table of Information about Testing of Measurement Instruments of Shanxi Province (1979~1995) .....	48
11. Table of General Situation of Houma Where National Experiment Was Conducted in Eliminating Production without Standards .....	52
12. Table of Collected Information about Checking up on Local Standards of Shanxi .....	55
13. Table of Products Labeled with Labels of International Standards (1995) .....	68

14. Table of Collection of Domestic Standards in Shanxi Provincial Institute of Technical Supervision Information .....	76
15. Table of Collection of External Standards in Shanxi Provincial Institute of Technical Supervision Information .....	78
16. Standard Title Catalog Edited and Distributed by Shanxi Province .....	82
17. Table of General Situation of Quality Control of Shanxi (1979 ~ 1988) .....	84
18. Table of Inspection Organizations at Level of Province, Prefecture (Municipality) or County .....	88
19. Table of Authorized Quality Examination Organizations at Provincial Level or Level of Prefecture (Municipality) .....	92
20. Table of Products That Quality Examination Bureaus, Offices or Stations Undertake to Examine .....	95
21. Table of Information about Examination on Major Products of the Whole Province (1992) .....	113
22. Statistical Table of Regular Quality Supervision and Examination of Products of the Whole Province (1992) .....	113
23. Table of Information about Examination on Major Products of the Whole Province (1993) .....	116
24. Statistical Table of Examination Results of 77 Kinds of Product of Shanxi Province (1993) .....	117
25. Table of Information about Examination on Major Products of the Whole Province (1994) .....	120
26. Statistical Table of Examination Results of 77 Kinds of Key Industrial Product of the Whole Province (1994) .....	121
27. Table of Information about Examination on Major Products of the Whole Province (1995) .....	125
28. Statistical Table of Examination Results of 77 Kinds of Key Industrial Product of the Whole Province (1995) .....	125
29. Table of Places of Shanxi in National Quality Control Spot—check from the First Quarter of 1989 to the First Quarter of 1995 .....	140

---

30. Table of Qualified Enterprises of Shanxi after Two Times or More Selective Examination on Product Quality (1985~1995) .....	146
31. Table of Data about Selective Examination on 4 Kinds of Commodity of Shanxi by State Bureau of Technical Supervision in 1992 .....	157
32. Table of Data of Taiyuan and Datong about Spot—check on 8 Kinds of Food Involving 66 Cities of the Whole Country .....	158
33. Table of Enterprises of Shanxi Province Which Have Been Given State Industrial Product License for Manufacturing Mechanical and Electrical Equipment for Coal Industry and Their Products (1986 ~ 1991) .....	168
34. Statistical Table of Imitated Unginned Cotton, Classes in Kind of White Cotton and Samples of Yellow Cotton (1981 ~ 1995) .....	178
35. Table of Collected Data about Supervision and Examination of Fabrics of Shanxi Province in 1993 .....	182
36. Table of Trust Examinations and Service Examinations of Fabrics of Shanxi in 1993 .....	182
37. Table of Shanxi Supervision Units of Fabric Production and Enterprises Producing Fabrics Exempt from Examination .....	183
38. Table of Examination Work on Fabrics of Shanxi in 1994 .....	183
39. Table of Projects of Shanxi Provincial Bureau for Measurement Winning Awards in the First Contest of Scientific and Technological Progress for Measurement .....	193
40. Table of General Information about All Previous Leaders of Datong Municipal Bureau of Technical Supervision .....	235
41. Table of General Information about All Previous Leaders of Technical Supervision System of Yangquan Municipality .....	245
42. Administrative System of Technical Supervision of Yangquan Municipality (July 1997) .....	246
43. Table of General Information about All Previous Leaders of Technical Supervision System of Changzhi Municipality .....	255
44. Table of General Information about All Previous Leaders of Suozhou Municipal Bureau of Technical Supervision .....	265

---

45. Table of General Information about All Previous Leaders of Technical Supervision System of Xinzhou Prefecture .....	271
46. Table of General Information about All Previous Leaders of Technical Supervision System of Jinzhong Prefecture .....	276
47. Table of General Information about All Previous Leaders of Technical Supervision System of Luliang Prefecture .....	283
48. Table of General Information about All Previous Leaders of Technical Supervision System of Linfen Prefecture .....	289
49. Table of General Information about All Previous Leaders of Technical Supervision System of Yuncheng Prefecture .....	297

### **Charts:**

1. Number of Readers Received by Shanxi Provincial Institute of Technical Supervision Information .....	79
2. Times of Consultation of Technical Literature Done in Shanxi Provincial Institute of Technical Supervision Information .....	80
3. Pages of Copies by Readers Received by Shanxi Provincial Institute of Technical Supervision Information .....	80
4. Number of Inquirers through Correspondence or Telephone Received by Shanxi Provincial Institute of Technical Supervision Information .....	81