

LIAONINGWUSHINIANCHENGJIUSHIDIAN

LIAONINGWUSHINIAN
CHENGJIUSHIDIAN

辽宁五十年 成就事典

辽海出版社

LIAOHAICHUBANSHE

LIAONINGWUSHINIAN
CHENGJIUSHIDIAN

辽宁五十年 成就事典

辽海出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

辽宁五十年成就事典 / 任慧英, 赵子祥主编. — 沈阳: 辽海出版社, 1999.8

ISBN 7-80649-096-5

I. 辽… II. ①任… ②赵… III. 社会主义建设—成就—辽宁—1949~1999 IV. D619.31

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (1999) 第 32562 号

辽海出版社出版发行

(沈阳市民族北街 29 号 邮政编码 110001)

沈阳新华印刷厂印刷

开本: 889 × 1194 毫米 1/16 字数: 2 380 千字 印张: 69 插页: 8

印数: 1—6 000 册

1999 年 9 月第 1 版 1999 年 9 月第 1 次印刷

责任编辑: 李家巍	曹旭	责任校对: 张燕
	丁炳麟	金善国
美术编辑: 李云		封面设计: 杜凤宝
技术编辑: 刘忠强	丁凡	版式设计: 王珏菲

定价: 290.00 元

辉煌五十年

——为《辽宁五十年成就事典》出版作序

在举国同庆共和国成立50周年的日子里，由张国光同志主持编写，反映我省50年辉煌成就的《辽宁五十年成就事典》一书出版了，这是辽宁献给国庆盛典的一份厚礼。

新中国的成立，揭开了辽宁社会政治和经济历史的新篇章。“一五”期间，国家把建设重点放在辽宁，投入巨额资金，安排了大量的国家重工业建设项目，并从全国各地选派了成千上万的专业技术人才和管理人才支持辽宁建设。在全国人民的大力帮助和支持下，辽宁在最短的时间内医治了战争的创伤，在满目疮痍的废墟上建成了以冶金、机械、化工、石油、煤炭、电力、建材等为主体的重工业基地，为新中国的社会主义建设做出了巨大贡献，创造了辉煌的历史。

党的十一届三中全会之后，辽宁的国民经济和社会发展步入了一个改革开放、高速发展的新时期。经过20年的努力，全省经济实力显著增强。1998年全省国民生产总值达到3780亿元，20年平均增长8.7%左右。农业和农村经济结束了长期落后的短缺型困难局面，实现了历史性突破；老工业基地焕发生机，企业技术改造和基础设施建设步伐加快，整体实力得到进一步加强，一大批国有企业焕发出勃勃生机；第三产业有了较大的发展。经济体制改革不断深化，国有大中型企业改革取得了初步成效，国有中小企业活力明显增强。商业流通领域改革初见成效，市场体系建设进一步建立，社会保障制度、住房制度改革、公用事业改革进展较快，粮食流通体制改革开始起步。对外开放进一步扩大，全省形成了以大连为龙头，以沈阳为中心和以锦州为窗口的“三点一面”

的格局，开放环境不断改善，经济外向度明显提高，对外开放结下累累硕果。精神文明建设和民主法制建设得到加强，为辽宁老工业基地的振兴发展，提供了强有力的精神动力和思想保证，党的建设得到加强，党的领导水平进一步提高。城乡人民生活水平和生活质量明显提高，各项社会事业全面发展。

回首往事，我们豪情满怀；开创未来，我们充满信心。50年的辉煌历史，使我们更加坚信：在社会主义改革开放和现代化建设的新时期，只要我们高举邓小平理论的伟大旗帜，更加紧密地团结在以江泽民同志为核心的党中央周围，坚持在转变观念、深化改革、选人用人上实现新的突破，励精图治，勇于探索，就一定能重振雄风，把一个经济繁荣、科教发达、生活富裕、法制健全、社会文明的新辽宁带入21世纪。

盛世修典。《辽宁五十年成就事典》所记载的成就，具有很强的时代特征。她除了有综合篇外，还包括经济，文化，社会，政治、法律篇，内容丰富，规模浩大，堪称当代辽宁的百科全书。本书以翔实的内容，确凿的资料，辞书的形式，新颖、简洁、生动的编写风格，使其成为一部珍贵的历史资料库。我衷心地祝贺这部书的出版，并希望她能够成为所有热爱辽宁、关心辽宁、支持辽宁人们的良师益友。

中共辽宁省委书记

闻世震

1999年6月8日

凡例

一 体例

本书以条目为基本单元。以条目组成篇、章、节，尽可能完整地反映一个地区、一个单位、一条战线、一个部门、一项工作成就的面貌。全书共收入 3700 余条目，230 余万字，图片 400 余张，文图并茂。全书条目按内容分类排列。共分概述；综合篇（辽宁行政区划的变化、人口，辽宁自然资源、城乡建设、环境保护）；经济篇（国民经济概述、工业、农业、交通与信息产业、国内贸易、对外经济贸易、旅游、财政金融）；文化篇（科学技术、教育、文化、卫生体育）；社会篇（劳动与社会保障、人民生活、民政工作与老龄事业、民族与宗教）；政治法律篇（政治、民主法制建设、综合行政管理）。

二 选目原则及要求

1. 选择新中国成立 50 年来辽宁省各条战线“两个文明”建设的成就。
2. 在全面反映 50 年成就时，以中共十一届三中全会以来的成就为重点。
3. 用历史唯物主义观点实事求是地反映成就，以当时的实际情况和资料为依据，在历史上曾经有过辉煌的都在遴选之列。
4. 自然科技成果以获国家一、二、三等奖，省、部级一等奖为遴选对象；社会科学成果以获省、部级一等奖为遴选对象。
5. 精神文明成果以《关于建国以来党的若干历史问题的决议》为依据加以遴选。
6. 为集中全面反映一个地区、一个单位、一条战线、一个部门、一项工作的成就，一般设综合条目，然后设若干条。

三 撰写规格

1. 本书数据资料时限，从 1949 年起到 1998 年底，个别至 1999 年 6 月。
2. 涉及历史纪年、年号一律用公元纪年，遇历代王朝年号时，在括弧内加公元纪年。使用地名时，以事件当时行政区划称谓。
3. 涉及古地名，加括弧说明；今地名以现行政区划称谓。

4. 标点符号,依照国家语言文字工作委员会、中华人民共和国新闻出版署1990年3月修订发布的《标点符号使用法》加以使用。

5. 所用数字,除习惯地沿用汉字以外,一般用阿拉伯数字。

6. 所用的照片均与文中内容相关联。

7. 本书对涉及两个以上意义的辞条,为避免重复,一般只在某一个相关度最高的篇、章中列条叙述,其他篇、章则不再提及,比如文物,既涉及文化又涉及旅游等,文内只在文物中列出辞条加以介绍。

四 释文程式

1. 文内不重复释文主语,即辞头。

2. 辞条前不标示发生时间。涉及时间不加括号,主要在叙述中解决。

3. 人物不志,但特殊人物例外,如雷锋等;辞条对事实不做归纳、评述。

4. 释文分三等,即长条、中条、短条。

五 资料来源

统计数字的使用,遵行1983年12月8日颁布的《中华人民共和国统计法》中的有关规定。

六 使用的度量衡单位

采用国务院1984年3月4日颁布的《中华人民共和国统计法》中的有关规定。

七 附录

1. 辽宁50年大事记。

2. 新中国成立后辽宁省历届省委书记、省长(包括沈阳、旅大、鞍山、抚顺、本溪五个直辖市的市委书记、市长)名录。

目录

辉煌五十年·····	闻世震
——为《辽宁五十年成就事典》出版作序	

凡例·····	4
---------	---

概 述

一、国民经济恢复时期·····	2
建立社会新秩序·····	2
制止通货膨胀,稳定物价和统一财经·····	2
土地制度改革和农村互助合作运动·····	2
建立国营经济,恢复和发展生产·····	4
保护扶持资本主义工商业·····	4
镇压反革命·····	5
抗美援朝·····	6
“三反”、“五反”运动·····	6
国民经济的恢复·····	7

二、第一个五年计划与社会主义改造任务的胜利完成·····	8
发展国民经济的第一个五年计划·····	8
“一五”计划的完成与重工业基地的初步形成·····	9
农业、手工业的社会主义改造·····	9
对资本主义工商业的社会主义改造·····	10
粮食的计划收购与计划供应·····	11

三、在曲折中探索前进的十年·····	12
--------------------	----

整风运动和反右派斗争·····	12
大跃进与人民公社的兴起·····	12
初步纠正“左”倾错误的努力·····	13
贯彻庐山会议精神,开展反右倾斗争·····	15
经济调整方针的初步贯彻执行·····	15
国民经济全面调整·····	16

四、“文化大革命”时期的政治经济·····	18
辽宁全面内乱形成的初期·····	18
“四五”时期与辽宁经济明显好转·····	19
在困境中前进的辽宁经济·····	19

五、建设社会主义新时期·····	21
国民经济的恢复与徘徊·····	21
工作重点转移与农村经济体制改革·····	21
“六五”计划与经济体制改革·····	22
“七五”计划与改革开放的全面展开·····	25
90年代加快辽宁经济发展规划纲要与“八五”计划·····	28
“九五”计划头三年的良好运势·····	31

第一篇 综合篇

第一章 历史沿革

一、历史上的辽宁·····	34
中华民族的发祥地之一·····	34
先秦时期·····	34

秦汉时期	35	膨润土矿产	51
三国、两晋和南北朝时期	35	饰面用石材	51
隋唐时期	35	珍珠岩	51
辽金时期	35	陶瓷土	51
元明时期	36	白云山莲花状地质构造	51
清王朝在辽宁的兴起	36	地球不能再生的龟裂石	51
鸦片战争后的辽宁	37	全国最大的硅石矿	51
辛亥革命后的辽宁	37		
日伪和国民党统治时期辽宁的经济	38	三、水资源	51
中国共产党领导辽宁人民的斗争与辽宁的解放	39	水资源概况	51
二、辽宁行政区划沿革	42	四、海洋资源	52
历史上的辽宁行政区划沿革	42	海岸线与海洋资源	52
建省后行政区划沿革	42	海洋生物资源	52
		海洋能源	52
第二章 人口		海涂资源	52
一、人口规模	43	海洋珍贵生物自然保护区	52
新中国成立前人口演变	43	五、森林草场资源	52
新中国成立后人口变化	43	森林资源	52
		森林资源管理	53
二、人口特点	44	草地资源分布	53
人口密度大	44	草地建设与管理	53
人口城市化水平高	44		
人口文化素质较高	44	第四章 城乡建设	
少数民族人口较多	44	一、各市概况	54
年龄构成过渡到老年型	44	沈阳市	54
		大连市	57
第三章 自然资源		鞍山市	60
一、国土概况	45	抚顺市	62
土地面积	45	本溪市	63
地势地貌	45	丹东市	65
土壤	46	锦州市	67
气候特征	47	营口市	69
海洋岛屿	47	阜新市	71
		辽阳市	72
二、地质矿产	47	铁岭市	74
地质矿产概况	47	朝阳市	75
能源矿产	47	盘锦市	77
黑色金属及冶金辅助原料矿产	48	葫芦岛市	78
有色金属矿产	49		
贵重金属矿产	49	二、城市发展	80
化学工业原料非金属矿产	49	城市规划	80
建材及其他非金属矿产	50	大连市总体规划	80
水泥原料矿产	50	城市化水平	81
玻璃原料矿产	51	中心城市在辽宁的作用	82
高岭土矿产	51	城市供水	82

引碧入连工程	82
引汤入鞍工程	83
浑河抚顺段综合整治	83
城市公共交通	83
全国首台自行设计制造的有轨电车	84
城市燃气	84
锦州煤气普及率居全国前列	84
城市集中供热	84
城市排水设施	85
治理南运河建设带状公园工程	85
新开河综合整治工程	85
卫工河改造工程	86
城市垃圾处理	86
垃圾处理纳入科学管理轨道	86
鞍山市羊耳峪垃圾处理场	87
城市污水处理	87
沈阳市北部污水处理厂	87
马栏河变成风景区	87
全国第一个创建新型公厕的城市	87
城市住宅建设	88
首批国家安居工程实施城市——沈阳市	89
沈阳铁西工人村	89
沈阳市城建史上的重大突破	89
辽宁省第一座劳模楼	89
科学家博士公寓	89
教师大厦	90
大连锦绣小区列为国家级安居工程	90
鞍山低洼水泡居民区改造工程	90
全国第一个企业实施的国家级安居工程	90
抚顺棚户区改造	90
全省第一座26层高层民用住宅楼	91
本溪市溪湖老区改造	91
本溪矿工房改造工程	91
本溪采煤沉陷区的治理	91
阜新矿工房改造工程	92
首山花园	92
城市道桥建设	92
沈阳市343景观建设工程	92
沈阳市621工程	93
沈阳市太原街改造工程	93
沈阳市迎宾景观街改造工程	93
沈阳市中街改造工程	94
沈阳市文化路立交桥	94
沈阳市沈海立交桥	95
大连桥梁建设	95
香炉礁高架立交桥	95
新中国成立后最大的道路维修工程	95

大连中山路人民路改造工程	96
本溪市道路桥梁建设	96
朝阳中山大街改造工程	96
朝阳十里花街	96
平顶山客运空中索道	97
城市园林绿化	97
沈阳市长获1998年度联合国人居奖	97
东北地区唯一的国家园林城市	98
国家级环保模范城	98
鞍山城市轴线形象工程	98
抚顺市环城林带	98
本溪市环城森林公园	99
城市环境卫生	99
沈阳市政府广场	100
沈阳辽展广场	100
沈阳中山广场	100
沈阳和平广场	101
大连星海广场	101
人民防空建设	101
小城镇建设与发展	102
沈阳市沈河区——国家社会发展综合实验区	103
沈阳第一个特区——东陵改革开放特别试验区	103
全国乡镇企业示范区——沈阳道义经济开发区	103
首批全国小城镇建设试点镇	103
沈阳市第一个亿元村	103
东北最早“消失”的村落	104
小康示范村	104
营口市第一个亿元村	104
全省第一个亿元乡	104
辽北煤都——铁法市	104

三、土地管理	105
土地公有制建立	105
土地管理家底查清	105
6200万亩耕地得到有效保护	105
土地使用三无变三有	105
土地市场诞生并逐步规范	106
土地管理走向法制化	106
辽河三角洲万亩荒滩变良田	106
全国领先的土地使用制度改革	106

第五章 环境保护

一、环境政策与管理	107
环境保护概述	107

第一部省级综合性环境保护地方法规·····	107	没收官僚资本 建立国营经济·····	117
首部省级地面水、近岸海域环境功能区划·····	108	城乡物资交流·····	117
环境保护规划·····	108	大力发展合作社经济·····	117
全国第一部水污染物排放地方标准·····	108	企业民主改革和生产改革·····	117
第一部省级污染物排放标准·····	108	国民经济恢复任务胜利完成·····	118
二、环境治理与措施 ·····	108	“一五”时期的辽宁经济·····	118
工业污染防治和城市环境综合整治·····	108	辽宁农业生产合作化运动·····	118
环境科技与监测·····	109	从手工业供销小组到手工业供销合作社·····	119
环境地质监测·····	109	分两步走的对资本主义工商业的改造·····	119
环境遥感技术与应用·····	109	全国大规模经济建设的重点地区·····	119
全国第一家环境保护投资公司·····	109	苏联援建的24个重点项目·····	120
海岸带陆地污染源及河口污染状况调查·····	109	全国支援辽宁·····	120
海洋环境保护·····	110	走在时间前面的人·····	120
遏制海水倒灌·····	110	重点建设行业——机械工业·····	121
“3211”和“524”工程·····	110	为国民经济提供动力的能源工业·····	121
碧水工程·····	110	化学、轻工、建材工业的发展·····	121
治本工程·····	110	交通运输和邮电事业·····	122
大化集团渣场工程·····	111	科学和文教事业相应发展·····	122
重大环境污染事故隐患区域风险预警·····	111	最先建成的全国主要重工业基地·····	122
工业生物脱酚工程·····	111	经济发展和人民生活改善·····	123
沈阳工业危险废物处置工程·····	111	辽宁工业对全国的支援·····	123
盘锦沥青生产废水处理工程·····	111	“二五”时期重点建设项目·····	123
环境保护产业·····	111	国民经济的全面调整·····	123
国内首创的环保复合保温墙板·····	111	贯彻执行八字方针·····	124
走上国际舞台的自行车拉力宣传队·····	112	“三五”、“四五”时期重点建设项目·····	124
全国第一所环境保护实验小学·····	112	经济在困境中前进·····	125
环境保护国际合作与交流·····	112	“五五”时期的辽宁经济·····	125
欧盟—中国·辽宁综合环境项目·····	112	“六五”时期的辽宁经济·····	125
蓝天碧水工程·····	112	经济形势明显好转·····	125
抚顺工业污染防治和三废综合利用·····	112	进入全面改革 加速发展时期·····	126
化纤污水处理厂建设工程·····	113	“六五”计划提前完成·····	126
鸭绿江造纸厂黑液提取工程·····	113	宏观管理体制变革·····	126
三、环境质量改善 ·····	113	“七五”时期重点建设项目·····	127
水、空气、声及生态环境质量状况·····	113	实行对外开放·····	127
沈阳市环保史上的突破·····	114	逐步走上有计划的商品经济轨道·····	127
金州农业生态示范区·····	114	“八五”时期重点建设项目·····	128
		“八五”以来发展最迅速的无烟产业——	
		旅游业·····	128
		对外开放跃上新水平·····	128
		非公有制经济的崛起·····	129
		私营经济——社会主义市场经济的重要组成	
		部分·····	129
		中国第一家私营企业·····	129
		可持续发展总体战略·····	130
		可持续发展的自然资源·····	130
		经济条件优越的沿海省份·····	131
		建设海上辽宁·····	131

第二篇 经济篇

第一章 国民经济概述

一、经济发展概况 ·····	116
经济恢复时期·····	116
统一财经管理 稳定金融物价·····	116
实行土地制度改革·····	116

产业结构调整	131
辽宁未来发展的定位	131
经济增长速度	132
可持续发展的对策措施	132
1996年重点建设项目	132
1997年重点建设项目	132
老工业基地焕发新生机	132
农业取得历史性新突破	133

二、国民经济现状	134
所有制结构的变化	134
产业结构的变化	134
支柱产业的选择及发展目标	134
计划管理与市场调节	134
生产力水平和经济实力	135
工农业布局	135

三、区域经济	136
环渤海经济带	136
中部城市群	137
沿海城市带	137
西部城市区	137
沈大高新技术产业带	137
最大的农业投资开发区	138
东北经济区	138
辽中南经济区	138

四、经济体制改革	138
国民经济计划体制改革	138
农村经济体制改革	139
农村家庭联产承包责任制	139
城市企业改革	140
县区综合配套改革	140
小城镇综合改革	141
城市综合体制改革	141
扩大企业自主权	141
企业承包经营责任制	142
租赁经营责任制	142
率先大面积推行租赁经营的城市	142
特别企业试点	142
投入产出总承包试点	143
股份制试点	143
全国首家宣告破产倒闭的国营企业	143
建立现代企业制度	144
沈阳——股份制改革的先行者	144
金杯汽车股份有限公司	144
城市住房分配制度改革	145

房产管理体制改革的沈阳模式	145
城镇职工养老保险制度改革	145
职工医疗保障制度改革	146
农村社会养老保险制度改革	146
社会救济制度改革	146

第二章 工 业

一、工业综合	147
辽宁工业在全国的地位	147
辽宁工业对抗美援朝的贡献	147
老工业基地的形成	148
大庆式新兴工业地区	148
工业结构的调整	148
老工业基地的改造	149
三大战略	150
支柱产业发展趋势与对策	151

二、机械工业	152
机械工业概述	152
中国最大的机床制造企业	153
摇臂钻床	153
组合机床行业	153
中国第一台卧式加工中心	153
制冷行业的王牌	153
东北输变电集团	154
电机生产骨干企业	154
大型变压器类产品制造中心	154
高压、超高压开关设备的研制基地	155
中国线路	155
电力电容器行业最大的企业	156
全国名列第一的线路电瓷产品	156
大连电瓷厂在国际招标中夺标	156
电工行业最早的企业	156
世界一流水平的蓄电池	157
各种首套连铸机制造	157
我国最大的有色金属挤压机	157
重型矿山机械行业的中坚	157
颚式破碎机	158
CT - 1024 永磁筒式磁选机	158
亚洲井下驱动功率最大的带式输送机	158
中国凿岩机械的摇篮	158
全国最大的带式输送机系统	158
闻名全国的气体压缩机	159
新中国铁路机车的摇篮	159
中国首台提速主型机车问世	160
黄海大客车	160
替代进口的超重型货运汽车	160

50米举高平台消防车	160	优质动力煤生产基地	170
CT-18型曲臂消防云梯车	160	清河门煤矿	170
液压捣固车	160	铁法煤田	170
红旗拖拉机	161	年产150万吨大型现代化矿井	170
辽宁1号拖拉机	161	东北地区建成的最大竖井	171
轮式拖拉机	161	特级高产高效煤矿	171
轻便小马力拖拉机	161	水力采煤的发源地	171
全国最早的柴油机生产企业	161	4214掘进队	171
柴油汽车发动机	161	亚洲第一座千米立井	171
中国第一个油泵油嘴厂	162	水力采煤技术交流的窗口	172
轴承行业的大哥大	162	水力采煤技术	172
车轮轮箍轧机	162	储、装煤设施	172
可锻铸铁的汽车轮胎钢圈	162	老煤矿支援新区建设	172
内燃机配件	162	煤矿工作十二条	173
纸糊制飞机辅油箱	163	全国最早的快速掘进队	173
建材机械行业的排头兵	163	一米层经验	173
中密度纤维板生产线	163	煤炭行业第一所工业设计院	173
橡胶塑料机械工业的摇篮	164	多绳提升机	173
螺纹环锁紧换热器	164	第一部露天煤矿设计	173
重整进料立式换热器	164	重介选煤厂设计	174
浮头式换热器	164	多绳提升箕斗	174
一段转化炉	164	现代化露天煤矿设计	174
干燥设备及立体仓库制造企业	164	新中国自行设计的第一部矿井	174
起重运输机械的王牌	164	平朔安太堡大型露天煤矿设计	174
大型塔式起重机	165	交流提升机(金属电阻)自动化	174
液压汽车起重机	166	水煤浆生产试验基地	174
泵类产品制造	166	进口大型综采机组国产配套电机试制成功	175
阀门行业的龙头	166	树脂锚杆固定井筒装备	175
气动薄膜调节阀	166	给料式半固定破碎站	175
耐腐蚀泵专业生产企业	166	激光测摆仪	175
集装箱叉车	166	底侧卸式窄轨车辆	175
朝工牌装载机	167	国内最大的综采设备	175
最大的千斤顶	167	大功率综采成套设备研制	175
国产挖掘机	167	煤炭机械修配制造	176
大马力推土机	167	水煤气型两段炉	176
推土机行业最早的上市公司	167	长壁式采煤法	176
第一台光学仪器	168	煤层气开发	176
三、能源工业	168	煤矿瓦斯综合治理	176
(一)煤炭工业	168	煤层气综合利用基地	176
煤炭工业概述	168	预排瓦斯矿井	177
煤都抚顺	169	阜新煤田煤层气开发利用	177
抚顺煤矿总体改建工程	169	煤矸石制品	177
亚洲第一座大型机械化露天煤矿	169	南票经验	177
西露天矿	169	中国爆破器材的明星企业	177
钢结构多绳提升机井塔	170	火工产品	178
炼焦煤基地	170	乳化炸药在煤炭行业推广	178
		(二)石油工业	178

石油工业概述	178	钢铁工业概述	191
辽河油田	179	钢铁冶炼业	192
石油天然气集输工程	179	新中国钢铁工业的主要基地	193
辽河石油勘探局石油化工总厂	180	“七九”开工	193
国内成对水平井试验成功	180	三大工程	193
稠油、高凝油开采水平全国领先	180	低硅铁冶炼	194
中国油气田企业首家上市公司	180	钢轨通遍四方	194
全国最大的石油加工基地	181	热轧H型钢	194
人造石油基地	181	北京十大建筑中的钢铁脊梁	194
石油化工行业第一家大型企业集团	181	钢梁托起长江大桥	195
特大型炼油企业	182	技术革新和技术革命运动的策源地	195
最大的重油加工装置	182	孟泰仓库	195
锦西炼油化工总厂	182	万能工具胎	195
中国第一家大型中外合资炼油企业	182	本钢	195
中国最大的石油产品出口基地	183	本钢“一五”重点建设项目	196
481型系列加氢精制催化剂	183	本钢在改革中探索	197
(三)电力工业	183	全国最大的黑色冶金矿山	197
电力工业概述	183	历史悠久的特殊钢厂	197
第一座一流电厂	184	国产第一台1700毫米热连轧机	198
鸭绿江口的明珠	185	具有90年代世界先进水平的冷轧薄板	198
第一座超百万电厂	185	175万吨板坯连铸工程	198
东北最大的合资电厂	185	炼铁球团竖炉	198
70年代全国最大的电厂	186	干式煤气柜	199
首座国产20万千瓦机组电厂	186	人参铁	199
毛泽东嘉勉的发电厂	186	高炉利用系数连续30年在全国称冠	199
抚顺发电厂	186	转炉基础炉龄创全国最高纪录	199
中朝界河电厂	186	大连钢铁集团有限责任公司	199
第一座合资电厂	186	中国首次按国际标准生产钢丝绳的企业	199
集资兴建大型坑口电站	187	硬质合金生产企业	199
全国单机容量最大的电厂	187	高温合金首次冶炼成功	199
梯级电站	187	我国特殊钢的重要基地	200
全部采用国产设备装备的500千伏送电线路	187	四位一体长型材短流程生产线	200
新中国第一条220千伏送电线路	188	高精度WF5-40方扁钢可逆式连轧机组	200
全国规模最大的铁塔制造厂	188	电炉/精炼炉、50吨超高功率电炉/炉外精炼炉——精、快锻机生产线	200
带电作业	188	凌钢	200
国内首创带电爆炸压接	188	我国第一台真空感应电炉	201
(四)新能源利用	189	真空自耗电极电弧炉、电子轰击炉	201
核能	189	铁矿采选业	201
太阳能	189	(二)辅助原料矿开采	202
沼气	189	辅助原料矿开采概述	202
地热	190	东北和华北地区惟一的锰矿	202
风能	191	大连露天石灰石矿	202
东北地区第一座风电场	191	镁矿采选和镁砂加工生产	202
四、冶金工业	191	(三)铁合金生产	202
(一)钢铁工业	191	铁合金生产概述	202
		特种铁合金生产和科研基地	203

金红石型钛白粉	203	全国第一部建筑工程保修条例	215
(四)炼焦化工生产	203	全国建筑业国有大型企业集团首家改组股份 有限公司	216
炼焦及煤气、化工产品的回收	203	东北第一家建筑企业的组建与发展	216
(五)耐火材料生产	204	率先尝试工资制度改革的建筑公司	216
耐火材料生产概述	204	建筑设计	216
中国最大镁质耐火材料生产基地	204	十大优秀建筑	217
镁制品基地	204	大连长途电信枢纽大楼	219
不定型耐火材料	205	全国最大的石油化学纤维工业工程	219
石墨电极及碳素制品	205	我国跨度最大的跨海大桥	220
(六)有色金属工业	205	建筑科学技术	220
有色金属工业概述	205	建筑物平移的方法和装置技术的应用	220
锌冶炼基地	205	建筑业第一个鲁班奖	220
铝、镁、硅、钛重要厂家	206	省内最大的圆形网架屋顶整体吊装	220
朝阳新华钼矿	206	首台国产化 CF-62 钢制 1500 立方米低温乙 烯球罐	220
(七)黄金工业	206	东北第一大钢管拱桥	221
黄金工业概述	206	体育城的设计	221
排山楼金矿	207	亚洲最大的综合性商业建筑设计	221
五、电子工业	207	鞍山市青少年活动中心	221
电子工业概述	207	援唐建设的辽宁劲旅	221
广播电视装备的骨干企业	208	坚持技术创新的施工企业	221
中国电子第一枪	209	本溪市楼房整体搬迁首获成功	222
全国电视机用调谐器生产企业	209	机械施工的骨干企业	222
最早的国产彩色遥控变焦距镜头和广角摄像 镜头	209	亚洲最长的湖底隧道	222
电位器销量位居全国第一的企业	209	省内第一个建筑设计院	222
东北地区的磁头生产企业	210	辽宁省建设集团	222
国内录像技术的开路先锋	210	七、建筑材料工业	223
中国录像机生产基地	210	建材工业概述	223
信息产业的支柱——计算机工业	210	建筑材料工业的生产布局与结构调整	223
全国十家民营科技型企业试点单位	211	水泥工业	224
民营科技之光	211	东北地区最早的水泥厂	225
轻便适用的船用导航雷达	211	东北地区最大的中日合资水泥生产企业	225
火灾自动报警产品的重要基地	212	隔离泥浆泵	225
生命与资源的保护神——静电除尘设备	212	HBT 混凝土输送泵	225
计算机集群联动、液压、声光综合控制 系统	212	建筑构件的骨干企业	225
三金工程	212	玻璃工业	226
节能降耗的电力电子元器件及装置	212	为毛泽东主席制作水晶棺	226
高击穿电压管	213	钢化玻璃的摇篮	227
技术领先的多层线路板	213	玻璃王——石英玻璃	227
快速晶闸管(快速可控硅)	213	石英玻璃开路先锋	227
六、建筑业	213	Φ 400 毫米不透明石英玻璃大管	227
建筑业概述	213	泡沫玻璃	228
建筑业管理体制改革	214	代铂系列产品	228
我国最早的注册建筑师制度	215	东北地区最大的中外合资浮法玻璃企业	228
		东北地区最早出口玻璃的企业	228

“引松入长”招标中夺魁的企业	228
建筑卫生陶瓷工业	228
建筑陶瓷釉面砖	228
卫生陶瓷生产	229
压力喷雾干燥塔	229
釉面砖快速烧成辊道窑	229
世界先进水平的黏土制品	229
中国第一台盘转式压砖机	229
中国第一台大型回转窑	230
氧化锆氧量检测器	230
热电偶保护管	230
防水、保温材料	230
新型防水材料生产基地	230
第一张石油沥青油毛毡	230
珍珠岩工业的发源地	231
辉绿岩制品——铸石	231
承重混凝土空心砌块高层建筑物	231
新型墙体材料纸面稻草板生产线	231
门窗幕墙开发基地	231
世界一流滑石矿	232

八、医药工业

医药工业概述	232
医药工业体制改革	232
药品质量管理	233
中成药工业	233
化学药品工业	233
东北制药股份有限公司	234
万吨 VC 工程	234
VC 两步发酵新工艺	235
大连制药厂	235
中美合资大型现代化制药企业	235
妇科良药双唑泰栓	235
科技开发与产品结构调整	235
医疗器械工业	235
中国第一台国产全身 CT 机	236
电子血压计产销之冠	236

九、化学工业

化学工业概述	236
石油化工首先从辽宁起步	237
大化肥的建设位居全国榜首	237
30万吨合成氨工程	237
以海底天然气为原料的大化肥企业	238
小氮肥的兴起与成长	238
农药工业生产技术	238
抚顺乙烯联合装置	239

催化裂化干气制乙苯技术	239
锦化集团	239
聚氯乙烯树脂的发展	240
有机玻璃在辽宁首先问世	240
荣获国家银奖的农用塑料薄膜	240
我国第一条航空轮胎	240
长征轮胎	240
全钢丝载重子午线轮胎	240
高档防水材料——三元乙丙橡胶	240
橡胶助剂	240
橡胶护舷独占鳌头	241
炭黑生产的发源地	241
网络结构钢丝绳芯输送带	241
联碱法制碱技术	241
氯碱工业生产技术	241
海水化工之母	242
硼矿开采和加工	242
异丙醇装置	242
炸药密度调节剂	242
苯酚苯酐生产技术	242
炼油厂副产资源综合利用	243
洗涤剂原料生产	243
食品级石蜡试制	243

十、轻工业

轻工业概述	243
造纸工业	244
酸法全苇浆胶印书刊纸	244
获银奖的凸版纸	244
轻印刷行业	245
酿酒工业	245
凌塔白酒	246
凌川白酒	246
雪花啤酒	246
最佳明星啤酒	246
山枣蜜酒	246
卷烟工业	247
沈阳卷烟厂	247
大生产牌香烟	247
营口卷烟厂	247
东北烤烟发源地	248
塑料花卉美天下	248
香港特别行政区区徽样件在沈阳诞生	248
中国最早的贝雕画生产企业	249
煤精雕刻	249
斯波兹曼名车风范	249
手表工业的基地	249

行销国内外的铜管乐器·····	250	北国服装之春·····	260
金笔·····	250	服装名城·····	261
药物牙膏的先驱·····	250	黎明之光照耀卢浮宫·····	261
东北地区最早生产的洗衣机·····	250	碧海服装·····	262
洗衣机行业的先驱·····	250	大连服装研究所·····	262
沈乐满热水器·····	250	东北地区首家中外合资服装厂·····	262
双喜牌压力锅·····	250	服装加工新机械·····	262
煤气表行业中的巨人·····	251	佟二堡皮装·····	262
红双喜搪瓷制品·····	251	产业用纺织品·····	262
东北地区最大的制锁厂·····	251	军工用特种纺织品·····	263
金属家具的第一块银牌·····	251		
石蜡氧化法制皂用合成脂肪酸·····	252	十二、国防科技工业 ·····	263
中国软包装行业的代表·····	252	国防科技工业概述·····	263
X8-185 皮革剖层机·····	252	航空工业·····	264
香雪面粉·····	252	中国歼击机的摇篮·····	264
东北第一条精制盐生产线·····	252	中国第一代喷气式歼击机·····	264
全国海盐生产的主要基地·····	253	60年代具有世界水平的超音速歼击机·····	265
味精行业惟一驰名商标·····	253	我国自行设计研制的高空高速歼击机·····	265
高桥小菜·····	253	空中美男子——歼8 II M 飞机·····	265
塔城牌陈醋·····	253	大中型航空发动机设计研究中心·····	265
北水南调工程·····	253	航空喷气发动机的基地·····	266
沈阳造币厂·····	254	航天工业·····	266
		中国第一枚地空导弹·····	266
十一、纺织工业 ·····	254	兵器工业·····	266
纺织工业概述·····	254	50年代全国工业企业的一面旗帜·····	267
全优引进工程奖·····	255	造船工业·····	267
辽宁印花布·····	255	百年老厂换新颜·····	267
两绒新姿·····	255	051 导弹驱逐舰·····	267
选样定产·····	255	718 工程横向油水补给船·····	268
以秒计算用人标准·····	256	4.6 万吨化学品油轮·····	268
多用的缝纫线·····	256	高自动化的11.5 万吨穿梭油轮·····	268
操作法博采众长·····	256	15 万吨散货货轮·····	268
感王轻纺之乡·····	256	大功率船用柴油机·····	269
东北地区最大的纺织企业集团·····	257	船用螺旋桨的巨人·····	269
大连格与亚运会·····	257	世界首座冰沟—9000 钻井平台·····	270
跨世纪的新面料——胜毛·····	257	我国第一艘万吨级远洋货轮·····	270
辽宁丝绸珠光银彩·····	257	军工的军转民工作·····	270
柞蚕丝绸的重要基地·····	258	沈飞集团公司民品生产·····	271
佳地——中国体坛的骄傲·····	258	军中第一股·····	271
针织名品紧贴人心·····	258	辽宁最大的工业合资企业·····	271
国产纺织机械制造的骨干·····	258		
建设化纤大省·····	259	十三、地质勘查业 ·····	272
藏宝山下化纤城——辽化·····	259	地质勘查业及区域地质调查·····	272
粘胶纤维业的摇篮——丹化·····	259	机构建立和法制建设·····	272
科研产业化的成功之路·····	260	矿产资源综合管理·····	272
锦纶丝的诞生地·····	260	矿产资源勘查、开发监督管理·····	272
干法腈纶装置·····	260	地质环境管理·····	272