

中国农产品加工业

年鉴

(2004)

YEARBOOK OF
CHINA AGRICULTURAL
PRODUCTS PROCESSING INDUSTRIES

中国农业出版社
CHINA AGRICULTURE PRESS

YEARBOOK OF CHINA AGRICULTURAL
PRODUCTS PROCESSING INDUSTRIES

中国农产品加工业年鉴

科学技术部农村与社会发展司
中国农业机械化科学研究院 编
中国包装和食品机械总公司

中国农业出版社 
CHINA AGRICULTURE PRESS

图书在版编目 (CIP) 数据

中国农产品加工业年鉴 . 2004 / 科学技术部农村与社会发展司，中国农业机械化科学研究院，中国包装和食品机械总公司编 . —北京：中国农业出版社，2005. 7

ISBN 7 - 109 - 09965 - 2

I. 中… II. ①科… ②中… ③中… III. 农产品加工-加工工业-中国- 2004 -年鉴 IV. F326. 5 - 54

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2005) 第 074561 号

中国农业出版社出版

(北京市朝阳区农展馆北路 2 号)

(邮政编码 100026)

出版人：傅玉祥

责任编辑 孟令洋 赵立山

中国农业出版社印刷厂印刷 新华书店北京发行所发行

2005 年 7 月第 1 版 2005 年 7 月北京第 1 次印刷

开本：787mm×1092mm 1/16 印张：37

字数：1 110 千字

定价：240.00 元

(凡本版图书出现印刷、装订错误，请向出版社发行部调换)

编辑出版说明

一、为紧跟我国农产品加工业发展的时代脉搏和大力宣传主旋律，在各级领导和行业专家的支持与帮助下，我们组织编辑出版的《中国农产品加工业年鉴》（2004）与广大读者见面了，其宗旨是为我国农产品加工业的发展起到桥梁和促进作用。

二、《中国农产品加工业年鉴》由科学技术部、国家发展和改革委员会、农业部、国家林业局、国家粮食局、中华全国供销合作总社、中国机械工业联合会、中国轻工业联合会的有关主管部门及农产品加工业相关协会、学会、科研院所、大专院校等，与中国农业机械化科学研究院、中国包装和食品机械总公司联合编辑出版。

三、《中国农产品加工业年鉴》（2004）安排了8个部分的框架内容，每个栏目名称基本未变，其中的内容和数据均以2003年的基本情况为主。但根据资料的获取难易程度也有部分2003年前后的情况，并保持每卷年鉴的连续性，其中的政策法规及重要文件、大事记均以2004年的基本情况为主。为使广大读者了解各省、自治区、直辖市农产品加工业的发展情况，这次利用第五部分栏目专门对各省、自治区、直辖市农产品加工业的发展情况作了全面的简要介绍，以与2003卷“中、东部地区农产品加工业发展情况”专题相衔接。同时，在第四部分“国内综合统计资料”中，增加了各省、自治区、直辖市农副食品加工业、食品制造业、饮料制造业主要经济效益指标等2003年统计数据。其余框架内容未变。

四、《中国农产品加工业年鉴》记述了相关方针、政策、法律、法规和规划等贯彻执行情况；记述了有关领导、专家对发展我国农产品加工业的论述；记述了本领域相关行业的发展综述；介绍了农产品加工业行业经济运行情况及名、优、特、新产品；介绍了各省、自治区、直辖市农产品加工业发展现状；登载了农产品加工业国内外统计资料；记载了相关的国家标准、行业标准、专利以及本行业的大事记。年鉴既述事，也记人，每年编辑、出版一卷。若干年后，不但可以见证我国每年的农产品加工业发展情况，而且将是系统、全面、可靠、翔实的史册和工具书。由于年鉴的权威性和正式的连续出版发行，将有益于国内外各界了解和研究中国农产品加工业现状与发展等情况，促进相互交流与合作；有益于各部门借鉴现实和历史经验，掌握全局，运筹帷幄，制定政策和发展规划，指导本行业健康发展；有益于社会各界沟通行业信息、产品信息，互相学习，取长补短，推动我国农产品加工业的发展和国民经济的腾飞。

五、本年鉴各部分所列数据，因来源渠道不同，不尽一致。全面的数据均以国家统计局提供的为准。本年鉴全国性统计数据均不包括香港、澳门两个特别行政区和台湾省。两区一省的相关数据，在年鉴的附录中列出。

六、为系统、准确、科学、翔实地反映我国农产品加工业现状，并力争办出本年鉴的特色，我们在编辑中继续突出了综述文章以当年国家重点抓的农产品加工业中的有关行业为主，全书内容以推动产业发展为主，国家标准、行业标准与专利以加工工艺、设备和相应的产品为主，统计数据以国家统计局经济行业分类为主，国外的统计数据以特点显著的部分发达国家和少数发展中国家为主等。

七、本年鉴的编辑、出版、发行等工作，得到了中央及各级有关部门、协会、学会、科研院所、高等院校、生产企业、社会团体的大力支持和帮助，谨此表示衷心的感谢。

目 录

编辑出版说明

第一部分 专题论述

中国农产品加工业技术、产业发展的 现状与对策	3
全面推动食品安全信用体系建设试点工作	5
协同配合 努力工作 全面实施食品放心工程 工作	9
我国农产品质量安全的现状及下一步任务	12
努力做好新形势下粮食流通工作	15
把发展绿色食品作为国家可持续发展 战略的重要组成部分	23
促进我国农产品加工业竞争力的思考	25
推进中美科技合作 提升中国农产品 加工的技术水平	28
我国农产品质量安全认证的发展	31
与时俱进 加速农产品批发市场升级改造	34
我国农业新发展与食物安全新动态	37
我国食品工业现状及经济运行情况	41
我国纺织工业的经济形势	45
我国造纸工业的发展形势	47
我国印刷工业的发展现状与前景	51
优化结构 有序建设 积极促进橡胶工业 全面、协调和可持续发展	53
依靠科技创新 做强农产品深加工产业	57

第二部分 有关行业发展概况

粮油食品加工业	65
油料加工业	68
大豆加工业	72
淀粉加工业	77
制糖工业	80
乳制品制造业	83
蔬菜加工业	89
香蕉生产及其制品业	92
茶叶加工业	94
蜂产品加工业	97

食用菌加工业	102
烟草加工业	106
酿酒工业	109
蚕丝加工业	112
饲料加工业	117
水产品加工业	119
林产品加工业	124
农作物秸秆加工业	128
机械工业系统农产品加工机械制造业	131
食品与包装机械制造业	134
棉花加工机械制造业	137

第三部分 政策法规及重要文件

中共中央国务院关于促进农民增加收入 若干政策的意见	143
农产品加工推进行动方案	148
2004年全国食品放心工程实施方案	150
关于加快食品安全信用体系建设的若干 指导意见	153
重点家禽养殖、加工企业流动资金贷款 财政贴息资金管理办法	157
关于加快推进农业标准化工作的意见	158
粮食加工企业收购资金贷款管理暂行办法	162
关于加强牛羊屠宰管理工作的指导意见	166
食品安全专项整治工作方案	168
进出境转基因产品检验检疫管理办法	171
粮食流通管理条例	172
农产品批发市场建设与管理指南(试行)	176
关于积极推进有机食品产业发展的若干意见	179
加快推进无公害农产品产地认定和产品认证 步伐的实施意见	181
动物源性饲料产品安全卫生管理办法	183
关于开展酒类市场专项整治活动的通知	186
关于进一步加强食品安全工作的决定	188
关于大力整顿食品生产加工业确保食品 安全的通知	191
关于扩大农产品出口的指导性意见	193
关于进一步加强农产品质量安全管理工作的	

意见	195
关于加强食品安全标准体系建设的意见	197
第四部分 国内综合统计资料	
国民经济主要综合指标统计	203
表 1 人口、产值、工农业产品总产量等国民 经济主要指标（2002—2003 年）	203
表 2 各地区耕地面积及占全国的比重 (1996 年)	205
表 3 各地区农业生产经营单位农业用地 面积构成（2003 年）	206
表 4 我国主要农作物播种面积 (2002—2003 年)	207
表 5 我国农村劳动力人数 (2002—2003 年)	207
表 6 我国能源生产总量和构成 (1999—2003 年)	208
表 7 我国能源消费总量和构成 (1999—2003 年)	208
表 8 我国农产品加工业能源消费总量和 主要能源品种消费量（2002 年）	208
表 9 我国各种运输线路长度 (1999—2003 年)	209
表 10 我国货运量情况（1999—2003 年）	209
表 11 我国沿海主要港口货物吞吐量 (2002—2003 年)	210
表 12 我国沿海主要港口分货类吞吐量 (2002—2003 年)	210
农林牧渔业主要产品产量统计	211
表 13 我国主要农产品产量 (1999—2003 年)	211
表 14 各地区主要农产品产量（2003 年）	212
表 15 各地区水果产量（2003 年）	217
表 16 各地区茶叶产量（2003 年）	219
表 17 我国农垦系统主要农产品产量 (2002—2003 年)	220
表 18 各地区农垦系统主要农产品产量 (2003 年)	221
表 19 我国农垦系统茶、蚕、果、林生产 情况（2002—2003 年）	221
表 20 我国热带、亚热带作物产量 (2003 年)	222
表 21 2002 年度、2003 年度全国分地区 棉花面积与产量	222
表 22 2002/2003、2003/2004、2004/2005 年	

国内棉花平衡情况	222
表 23 我国主要蔬菜产量增减情况 (2003 年)	223
表 24 我国主要林产品产量 (1999—2003 年)	224
表 25 各地区主要林产品产量（2003 年）	224
表 26 我国主要畜产品产量（1999—2003 年）	225
表 27 各地区奶类产量 (2002—2003 年)	225
表 28 我国规模以上企业液体乳制品产量 (2003 年)	226
表 29 我国农垦系统主要畜产品产量 (2002—2003 年)	226
表 30 我国水产品产量（1999—2003 年）	227
表 31 各地区水产品产量（2003 年）	227
表 32 我国沿海地区海洋捕捞水产品产量 (2003 年)	228
表 33 各地区农垦系统水产品产量 (2003 年)	228
表 34 轻工业系统食品工业所需农牧业原料 生产量（2001—2002 年）	229
表 35 我国各地区主要中药材产量 (2002—2003 年)	230
表 36 我国按人口平均的主要农产品产量 (1999—2003 年)	231
农产品成本、收益与农村经济效益	232
表 37 我国主要农产品成本与收益 (2003 年)	232
表 38 我国饲养业产品成本与收益 (2003 年)	235
表 39 我国农村经济效益（2002—2003 年）	237
农产品加工机械拥有量及农产品加工行业	
固定资产投资情况	238
表 40 农业部系统农产品加工机械年末 拥有量（2003 年）	238
表 41 我国农产品加工行业基本建设投资 和新增固定资产情况（2003 年）	239
表 42 我国农产品加工行业完成基本建设 投资后新增主要产品生产能力 (2001—2003 年)	239
表 43 我国农产品加工行业更新改造投资和 新增固定资产情况（2003 年）	240
表 44 我国农产品加工行业完成更新改造投 资后新增主要产品生产能力	

表 45 林业系统森工固定资产投资完成情况 (2003 年)	240	表 66 林业系统各地区国有独立核算大、中型 工业企业主要工业产品生产能力 (2003 年)	251
表 46 林业系统各地区森工固定资产投资 完成情况(按构成)(2003 年)	241	表 67 我国水产行业第二、第三产业总产值 (2001—2002 年)	251
表 47 我国农垦系统固定资产投资完成情况 (2002—2003 年)	242	表 68 我国水产品加工能力、产量及产值 (2001—2003 年)	252
表 48 我国食品工业固定资产投资额及新增 固定资产情况(2001—2002)	242	表 69 我国沿海省份水产品加工状况 (2003 年)	252
表 49 我国食品工业完成基本建设投资后 新增生产能力(2001—2002 年)	243	表 70 各地区国有水产企业基本情况 (2002 年)	253
表 50 我国食品工业完成更新改造投资后 新增生产能力(2001—2002 年)	243	表 71 我国水产品加工业增减情况 (2001—2002 年)	254
表 51 我国水产行业固定资产投资情况 (2003 年)	243	表 72 我国乡镇集体企业农产品加工业现状 (2002 年)	254
表 52 我国书刊印刷企业主要生产设备 (2002 年)	244	表 73 我国乡镇规模以上农产品加工业工业 企业基本情况(2003 年)	255
按国民经济行业分类统计农产品加工业现状	245	表 74 轻工业系统农产品加工业分行业主要 经济指标完成情况(2002 年)	255
表 53 我国农产品加工业全部国有及规模以上 非国有工业企业主要指标(2003 年)	245	表 75 轻工业系统食品工业分行业主要经济 指标(2002 年)	255
表 54 我国农产品加工业全部国有及规模 以上非国有工业企业主要经济效益 指标(2003 年)	245	表 76 我国食品工业焙烤食品糖制品 工业主要经济指标完成情况 (2001—2002 年)	256
表 55 我国农产品加工业国有及国有控股工业 企业主要指标(2003 年)	246	表 77 我国饮料行业主要经济指标完成情况 (2001—2002 年)	256
表 56 我国农产品加工业国有及国有控股工业 企业主要经济效益指标(2003 年)	246	表 78 我国乳制品行业主要经济指标完成情 况(2002 年)	256
表 57 我国农产品加工业“三资”工业企业 主要指标(2003 年)	247	表 79 我国规模以上乳制品制造企业总产值 (2003 年)	257
表 58 我国农产品加工业“三资”工业企业 主要经济效益指标(2003 年)	247	表 80 轻工业系统机械行业重点企业产品分类 (涉及农产品加工部分) 主要经济指标 (2002 年)	257
表 59 我国部分棉花加工机械制造企业主要 经济指标完成情况(2003 年)	248	表 81 我国烟草工业全国工业企业主要经济 指标完成情况(2002 年)	257
表 60 2003/2004 年制糖期全国制糖行业主要 经济技术指标	248	表 82 我国烟草工业各地区主要经济效益 指标完成情况(2002 年)	258
表 61 我国食品和包装机械生产、经营、 销售情况(2003 年)	248	表 83 纺织工业农产品加工行业(全国纺织 工业企业) 主要经济指标 (2003 年)	259
表 62 林业系统农产品加工业总产值及销售 产值(2002—2003 年)	248	表 84 纺织工业农产品加工行业(全国及 国有控股企业) 主要经济指标 (2003 年)	259
表 63 林业系统各地区农产品加工业总产值 (2003 年)	249	表 85 纺织工业棉纺行业主要经济指标完成 情况(2003 年)	259
表 64 林业系统各地区农产品加工业销售 产值(2003 年)	250		
表 65 林业系统国有独立核算大、中型工业 企业主要工业产品生产能力			

表 86 纺织工业毛纺行业主要经济指标完成情况(2003 年)	260	指标	269
表 87 纺织工业丝绸行业主要经济指标完成情况(2003 年)	260	表 107 2003 年北京市农副食品加工业、食品制造业、饮料制造业主要经济效益指标	270
表 88 纺织工业麻纺织行业主要经济指标完成情况(2002—2003 年)	261	表 108 2003 年天津市农副食品加工业、食品制造业、饮料制造业主要经济效益指标	271
表 89 纺织工业印染行业主要经济指标完成情况(2003 年)	261	表 109 2003 年河北省农副食品加工业、食品制造业、饮料制造业主要经济效益指标	273
表 90 纺织工业色织行业主要经济指标完成情况(2003 年)	261	表 110 2003 年山西省农副食品加工业、食品制造业、饮料制造业主要经济效益指标	274
表 91 纺织工业针织行业主要经济指标完成情况(2003 年)	262	表 111 2003 年内蒙古自治区农副食品加工业、食品制造业、饮料制造业主要经济效益指标	275
表 92 纺织工业服装及其他纤维制品制造业主要经济指标完成情况(2003 年)	262	表 112 2003 年辽宁省农副食品加工业、食品制造业、饮料制造业主要经济效益指标	277
表 93 纺织工业纺机行业主要经济指标完成情况(2003 年)	262	表 113 2003 年吉林省农副食品加工业、食品制造业、饮料制造业主要经济效益指标	278
表 94 我国皮革工业主要经济指标完成情况(2002 年)	262	表 114 2003 年黑龙江省农副食品加工业、食品制造业、饮料制造业主要经济效益指标	279
表 95 我国家具行业经济运行情况(2002 年)	263	表 115 2003 年上海市农副食品加工业、食品制造业、饮料制造业主要经济效益指标	281
表 96 我国造纸工业职工人数及劳动生产率(机制纸)(2000—2002 年)	263	表 116 2003 年江苏省农副食品加工业、食品制造业、饮料制造业主要经济效益指标	282
表 97 各地区造纸工业主要经济指标完成情况(机制纸)(2002 年)	263	表 117 2003 年浙江省农副食品加工业、食品制造业、饮料制造业主要经济效益指标	283
表 98 国家定点书刊印刷企业主要经济指标完成情况(2002 年)	264	表 118 2003 年安徽省农副食品加工业、食品制造业、饮料制造业主要经济效益指标	284
表 99 我国书刊印刷企业工业总产值及印刷用纸总量(2002 年)	264	表 119 2003 年福建省农副食品加工业、食品制造业、饮料制造业主要经济效益指标	285
表 100 我国 146 家书刊印刷企业(含其他印刷)完成的主要经济指标(2002 年)	265	表 120 2003 年江西省农副食品加工业、食品制造业、饮料制造业主要经济效益指标	286
表 101 我国百家包装印刷企业主要经济指标完成情况(2002 年)	265	表 121 2003 年山东省农副食品加工业、食品制造业、饮料制造业主要经济效益指标	287
表 102 我国 58 家印刷机械企业主要经济指标完成情况(2002 年)	265		
表 103 我国橡胶工业总产值、增加值和销售收入(1999—2001 年)	267		
表 104 我国橡胶工业全部独立核算工业企业主要经济指标完成情况(1999—2001 年)	267		
表 105 我国中药行业经济效益情况(2002 年)	268		
各省、自治区、直辖市农副食品加工业、食品制造业、饮料制造业主要经济效益指标	269		
表 106 2003 年我国农副食品加工业、食品制造业、饮料制造业主要经济效益			

表 122	2003 年河南省农副食品加工业、食品 制造业、饮料制造业主要经济效益 指标	288	表 137	我国农产品加工业主要产品产量 (2001—2003 年)	303
表 123	2003 年湖北省农副食品加工业、食品 制造业、饮料制造业主要经济效益 指标	289	表 138	我国完成的棉花加工机械新产品项目 (2003 年)	303
表 124	2003 年湖南省农副食品加工业、食品 制造业、饮料制造业主要经济效益 指标	290	表 139	轻工系统农产品加工业完成的主要 产品产量 (2001—2002 年)	304
表 125	2003 年广东省农副食品加工业、食品 制造业、饮料制造业主要经济效益 指标	291	表 140	我国粮油工业主要产品产量 (2000—2002 年)	304
表 126	2003 年广西壮族自治区农副食品加工 业、食品制造业、饮料制造业主要经 济效益指标	292	表 141	我国粮油工业企业生产规模及主要 产品生产能力 (2001—2002 年)	305
表 127	2003 年海南省农副食品加工业、食品 制造业、饮料制造业主要经济效益 指标	293	表 142	我国淀粉产量及品种情况 (2003 年)	305
表 128	2003 年重庆市农副食品加工业、食品 制造业、饮料制造业主要经济效益 指标	294	表 143	我国淀粉深加工品产量 (2003 年)	305
表 129	2003 年四川省农副食品加工业、食品 制造业、饮料制造业主要经济效益 指标	295	表 144	我国淀粉产量分布及生产规模情况 (2003 年)	306
表 130	2003 年贵州省农副食品加工业、食品 制造业、饮料制造业主要经济效益 指标	296	表 145	我国玉米淀粉与部分深加工品生产 规模情况 (2003 年)	306
表 131	2003 年云南省农副食品加工业、食品 制造业、饮料制造业主要经济效益 指标	297	表 146	我国食品添加剂主要产品产量 (2002 年)	306
表 132	2003 年陕西省农副食品加工业、食品 制造业、饮料制造业主要经济效益 指标	298	表 147	我国饮料行业各地区主要产品产量 (2002 年)	307
表 133	2003 年甘肃省农副食品加工业、食品 制造业、饮料制造业主要经济效益 指标	299	表 148	我国规模以上乳制品制造企业固体 乳制品产量 (2003 年)	308
表 134	2003 年青海省农副食品加工业、食品 制造业、饮料制造业主要经济效益 指标	300	表 149	我国规模以上乳制品制造企业液体 乳制品产量 (2003 年)	308
表 135	2003 年宁夏回族自治区农副食品加 工业、食品制造业、饮料制造业主要 经济效益指标	301	表 150	我国罐头工业各地区主要产量 (2002 年)	308
表 136	2003 年新疆维吾尔自治区农副食品加工 业、食品制造业、饮料制造业主要经济 效益指标	302	表 151	我国烟草加工业主要产品产量 (1998—2002 年)	309
农产品加工业主要产品产量		303	表 152	我国饲料工业产品产量 (2000—2003 年)	309
			表 153	2003/2004 年制糖期糖料与食糖生产 情况	309
			表 154	我国食用菌产量、产值、出口情况 (2003 年)	310
			表 155	我国农垦系统农产品加工业主要产品 产量 (2002—2003 年)	314
			表 156	农垦系统各地区农产品加工业主要产品 产量 (2003 年)	314
			表 157	我国森林工业主要工业产品产量 (2002—2003 年)	315
			表 158	各地区森林工业主要工业产品产量 (2003 年)	316
			表 159	林业系统主要工业产品产量 (2002—2003 年)	317

表 160 林业系统各地区主要工业产品产量 (2003 年)	317	表 183 轻工业系统农产品加工业主要产品 进口情况 (2002 年)	334
表 161 我国水产品加工产品的主要种类与 产量 (2000—2003 年)	318	表 184 我国乳制品进口情况 (2003 年)	335
表 162 纺织工业主要产品产量 (2003 年)	318	表 185 我国乳制品出口情况 (2003 年)	335
表 163 纺织工业丝绸行业主要产品产量 (2003 年)	319	表 186 我国浓缩苹果汁出口情况 (2002 年)	335
表 164 我国皮革、毛皮、羽绒行业主要产品 产量 (2002 年)	319	表 187 我国酒类产品进出口海关统计 (2002 年)	335
表 165 我国家具工业主要产品产量 (2002 年)	320	表 188 我国淀粉及部分深加工品进出口情况 (2003 年)	336
表 166 我国家具工业各地区主要产品产量 (2002 年)	320	表 189 我国罐头产品出口情况 (2002 年)	336
表 167 我国造纸工业纸浆消耗情况 (2002 年)	321	表 190 我国罐头产品出口的主要国家或地区 (2002 年)	337
表 168 我国机制纸及纸板主要品种产量 (2001—2002 年)	321	表 191 我国卷烟向外出口的主要国家和地区 (2001—2002 年)	337
表 169 各地区重点纸品产量 (2002 年)	321	表 192 向我国出口卷烟的国家和地区 (2001—2002 年)	338
表 170 国际、国内纸浆、纸及纸板生产、 消费情况 (2000—2002 年)	322	表 193 我国蜂蜜生产及出口情况 (2000—2003 年)	338
表 171 我国纸和纸板消费结构情况 (2001—2002 年)	323	表 194 我国鲜蜂王浆 (粉) 出口情况 (2002—2003 年)	338
表 172 我国纸及纸板年总消费量与人均 消费量 (1998—2002 年)	323	表 195 我国水产品进出口贸易情况 (2000—2003 年)	338
表 173 我国书刊印刷企业主要产品产量 (2002 年)	324	表 196 我国食品加工和包装机械进出口情况 (2003 年)	339
表 174 我国橡胶工业主要产品产量、生产 能力 (1999—2001 年)	324	表 197 纺织工业纺织原料及制品进出口 额统计 (2003 年)	339
表 175 我国人均主要工农业产品产量 (1999—2003 年)	326	表 198 纺织工业纺织品服装进出口额 (2003 年)	340
农产品加工业主要产品出口创汇情况	327	表 199 我国纺织品、成衣在欧盟、美国、 日本三大进口市场中所占份额 情况 (2002 年)	341
表 176 我国海关出口农产品及加工品数量与 金额 (2002—2003 年)	327	表 200 我国纺织品、成衣出口额在全球地位 (2000—2002 年)	341
表 177 我国海关进口农产品及加工品数量与 金额 (2002—2003 年)	329	表 201 纺织工业主要毛纺产品进出口数量比较 (2003 年)	341
表 178 我国乡镇企业主要农产品加工业产品 出口创汇情况 (2002—2003 年)	329	表 202 纺织工业针织物及针织服装出口情况 (2003 年)	341
表 179 我国林产品进出口数量 (2001—2002 年)	330	表 203 纺织工业毛纺行业原料及主要产品 出口情况 (2002—2003 年)	342
表 180 我国林产品进出口金额 (2001—2002 年)	331	表 204 纺织工业丝绸产品对主销市场的出口 情况 (2003 年)	342
表 181 我国食用菌产品出口情况 (2002—2003 年)	333	表 205 纺织工业色织布进、出口情况 (2003 年)	342
表 182 轻工业系统农产品加工业主要出口 产品创汇情况 (2002 年)	333	表 206 纺织工业主要印染大类产品进、出口	

情况 (2003 年)	343
表 207 纺织工业家纺主要产品进、出口情况 (2003 年)	343
表 208 纺织工业纺织机械进口超过亿美元的 产品品种 (2003 年)	343
表 209 纺织工业纺织机械出口主要产品情况 (2003 年)	344
表 210 纺织工业纺织机械出口国内各类企业 所占比重 (2003 年)	344
表 211 我国皮革工业主要产品出口创汇情况 (2002 年)	345
表 212 我国家具工业各地区主要产品出口 情况 (2002 年)	345
表 213 我国家具工业主要产品出口的国家和 地区 (2002 年)	346
表 214 我国纸、纸板、纸制品进出口情况 (2001—2002 年)	346
表 215 我国纸浆及废纸进出口情况 (2001—2002 年)	347
表 216 我国中药行业进出口情况 (2002 年)	347
表 217 我国橡胶工业制品出口量与出口额 (1999—2001 年)	347
表 218 我国橡胶工业制品进口量与进口额 (1999—2001 年)	348
表 219 我国天然橡胶、合成橡胶进口情况 (1999—2001 年)	349
农产品加工业部分行业与企业排序	349
表 220 2002 年轻工业系统农产品加工业分 行业主要经济指标排序	349
表 221 2002 年我国白酒制造业销售收人 前 10 名企业排序	351
表 222 2002 年我国白酒创利税前 20 名企业	351
表 223 2002 年我国年产酒精 3 万吨以上的 企业	351
表 224 2002 年我国啤酒产量前 10 名企业 ..	352
表 225 2003 年我国啤酒产量前 10 名企业 ..	352
表 226 2002 年我国啤酒创利税前 10 名企业	353
表 227 2003 年我国啤酒创利税前 10 名企业	353
表 228 2002 年我国啤酒企业自产麦芽前 10 名企业	353
表 229 2003 年我国啤酒企业自产麦芽前 10 名企业	354
表 230 2002 年我国葡萄酒行业产量较高、 效益较好的 5 个企业	354
表 231 2002 年我国葡萄酒产量前 10 位省市 和产量较高、经济效益较好的前 5 个 企业	354
表 232 2003 年我国乳制品制造业销售收人 前 10 名企业排序	355
表 233 2003 年我国乳制品制造业创税利总额 前 10 名企业排序	355
表 234 2003 年我国乳制品制造业液体乳产量 前 10 名企业排序	355
表 235 2003 年我国乳制品制造业乳粉产量 前 10 名企业排序	356
表 236 2002 年我国乳粉类、液体乳类名牌 产品	356
表 237 2002 年我国罐头工业 10 强企业 ..	356
表 238 2003 年我国纺织各行业竞争力前 10 名企业 (排名不分先后)	357
表 239 2003 年全国纺织工业出口前 50 名 企业	358
表 240 2003 年我国纺织工业销售收人前 50 名企业	359
表 241 2003 年我国毛纺毛针织行业销售 收人前 50 名企业	359
表 242 2003 年我国丝绢纺织行业销售收 入前 50 名企业	360
表 243 2003 年我国棉纺、色织行业销售 收人前 50 名企业	361
表 244 2003 年我国棉及棉化纤维纺织 加工业主生产省规模以上企业 经济指标排序	361
表 245 2003 年我国纺织工业麻纺织行业 销售收人前 30 名企业	362
表 246 2002 年重点造纸企业销售收人 排名前 20 位	362
表 247 2002 年重点造纸企业利税总额 排名前 20 位	363
表 248 2002 年重点造纸企业产量排名 前 20 位	364
表 249 2002 年国内生产能力 30 万 t 以上 制浆造纸企业	364
表 250 2001—2002 年我国纸及纸板产量 100 万 t 以上的省	365
表 251 2002 年我国书刊印刷企业实现工 业增加值、利税前 10 名企业	365
表 252 2002 年我国制浆造纸机械制造业	

表 253 工业总产值 5 000 万元以上的企业	365	表 275 我国西部地区林业产业总产值 (2003 年)	377
表 253 2002 年我国制浆造纸机械制造工业 实现利税 500 万元以上的企业	366	表 276 我国西部地区林业系统森林工业固定 资产投资完成情况 (2003 年)	378
表 254 2002 年我国制浆造纸机械制造工业 劳动生产率在 10 万元以上的企	366	表 277 我国西部地区林业系统农产品加工业 总产值 (2003 年)	378
表 255 2002 年我国印刷机械企业销售收入 前 10 名企业	366	表 278 我国西部地区林业系统农产品加工业 销售产值 (2003 年)	379
表 256 2001 年我国橡胶工业协会会员企业 按销售收入排序	367	表 279 我国西部地区林业系统国有独立 核算大、中型工业企业主要工业产品 生产能力 (2003 年)	380
表 257 2002 年我国中成药工业企业销售金额、 利润、利税总额前 10 位企业	368	表 280 我国西部地区乡镇规模以上农产品 加工企业主要经济指标 (2003 年)	381
表 258 2002 年我国中药饮品工业企业销售收入、 利税总额、利润总额前 10 位企业	369	表 281 我国西部地区食品工业分行业工业 总产值 (2002 年)	381
我国西部地区综合统计	369	表 282 我国西部地区纺织工业 (全行业) 主要 经济指标完成情况 (2003 年)	382
表 259 我国西部地区农村劳动力数 (2002—2003 年)	369	表 283 我国西部地区纺织工业 (国有及国有 控股企业) 主要经济指标完成情况 (2003 年)	382
表 260 我国西部地区耕地面积占全国比重 (2003 年)	369	表 284 我国西部地区书刊印刷企业基本情况 (2002 年)	383
表 261 我国西部地区农村电力建设情况 (2002—2003 年)	370	表 285 我国西部地区森林工业主要产品产量 (2003 年)	383
表 262 我国西部地区各种运输线路长度 (2001—2003 年)	370	表 286 我国西部地区农垦系统主要农产品 加工企业产品产量 (2003 年)	384
表 263 我国西部地区货运量情况 (2001—2003 年)	370	表 287 我国西部地区轻工系统农产品加工业 产品产量 (2002 年)	384
表 264 我国西部地区主要农作物播种面积及 构成 (2002—2003 年)	370	表 288 我国东、中、西部地区乡镇企业产品 按类别分出口交货值比较 (2003 年)	386
表 265 我国西部地区主要农产品产量 (2002—2003 年)	371	表 289 我国西部地区纺织工业纺织品、服装 进出口额 (2003 年)	386
表 266 我国西部地区主要农产品单位面积 产量 (2002—2003 年)	372	表 290 我国农村居民家庭按三个经济地区 分类的基本情况 (2003 年)	386
表 267 我国西部地区茶叶产量 (2003 年)	373	表 291 我国西部地区农村居民收入及构成 (2002—2003 年)	387
表 268 我国西部地区水果产量 (2002—2003 年)	373	表 292 我国西部地区农村居民支出及构成 (2002—2003 年)	388
表 269 我国西部地区主要林产品产量 (2002—2003 年)	374	其他	389
表 270 我国西部地区热带、亚热带作物面积 和产量 (2003 年)	374	表 293 我国主要土特产品品种与产地分布 情况 (2000—2001 年)	389
表 271 我国西部地区主要畜产品产量 (2002—2003 年)	375	表 294 我国主要土特产品名录 (2000—2001 年)	390
表 272 我国西部地区水产品产量 (2002—2003 年)	375		
表 273 我国西部地区人均主要农产品、畜产品、 水产品产量 (2002—2003 年)	376		
表 274 我国西部地区农林牧渔业总产值、 增加值及构成 (2002—2003 年)	377		

第五部分 我国各省、自治区、直辖市农产品加工业

北京市京郊乡镇农产品加工业	399
天津市农产品加工业	400
河北省农产品加工业	404
山西省农产品加工业	407
内蒙古自治区农畜产品加工业	408
辽宁省农产品加工业	411
吉林省农产品加工业	413
黑龙江省乡镇农产品加工业	416
上海市农产品加工业	417
江苏省农垦农产品加工业	419
浙江省水产品加工业	420
安徽省农产品加工业	422
福建省农产品加工业	425
山东省农产品加工业	428
河南省农产品加工业	430
湖北省农产品加工业	433
湖南省农产品加工业	437
广东省农产品加工业	439
广西壮族自治区农产品加工业	442
海南省农垦农产品加工业	443
重庆市乡镇农产品加工业	445
四川省农产品加工业	447
贵州省农产品加工业	449
云南省农产品加工业	452
陕西省乡镇农产品加工业	454
甘肃省农产品加工业	457
宁夏回族自治区农产品加工业	460
新疆维吾尔自治区农产品加工业	462

第六部分 标准、专刊

农产品加工业部分国家标准（2003—2004年）	469
农产品加工业农业行业标准（2003—2004年）	473
农产品加工业机械行业标准（2004年）	478
农产品加工业轻工行业标准（2003—2004年）	478
农产品加工业纺织行业标准（2004年）	479
农产品加工业商务行业标准（2003—2004年）	479
农产品加工业水产行业标准（2003—2004年）	

.....	480
农产品加工业粮食行业标准（2004年）	480
农产品加工业其他行业标准（2003—2004年）	481
农产品加工业发明专利（2003—2004年）	482

第七部分 大事记

第八部分 附录

表1 部分国家（地区）土地利用情况 (2002年)	507
表2 香港特区土地利用情况和人口情况 (2001—2003年)	507
表3 澳门特区土地利用情况和人口情况 (2001—2003年)	508
表4 我国台湾省土地利用情况和人口情况 (2001—2003年)	508
表5 部分国家（地区）农业生产指数和人均 农业生产指数（2003年）	508
表6 我国台湾省农业生产指数 (2000—2002年)	509
表7 部分国家（地区）主要粮食收获面积、 单产、总产量（2003年）	509
表8 部分国家（地区）马铃薯收获面积与 产量（2002—2003年）	510
表9 部分国家（地区）甘薯收获面积与 产量（2002—2003年）	510
表10 部分国家（地区）木薯收获面积与 产量（2002—2003年）	511
表11 部分国家（地区）主要油料收获面积、 单产、总产量（2003年）	511
表12 部分国家（地区）籽棉、黄麻收获 面积、单产、总产量（2003年）	512
表13 部分国家（地区）烟叶、茶叶收获 面积、单产、总产量（2003年）	513
表14 部分国家（地区）甘蔗、甜菜收获 面积、单产、总产量（2003年）	513
表15 部分国家（地区）蔬菜、水果和坚果 产量（2003年）	514
表16 部分国家（地区）甘蓝、番茄收获 面积、单产、总产量（2003年）	514
表17 部分国家（地区）茄子、青椒和辣椒 收获面积、单产、总产量（2003年）	515

表 18 部分国家（地区）西葫芦和南瓜、黄瓜收获面积、单产、总产量 (2003 年)	515	表 39 我国农业主要产品产量居世界位次 (1949—2003 年)	525
表 19 部分国家（地区）干洋葱、大蒜收获 面积、单产、总产量（2003 年）	516	表 40 我国饲料生产位居世界位次 (2003 年)	525
表 20 部分国家（地区）西瓜、胡萝卜收获 面积、单产、总产量（2003 年）	516	表 41 世界主要农畜产品最大生产国 (2003 年)	526
表 21 部分国家（地区）樱桃、葡萄收获面 积、单产、总产量（2003 年）	517	表 42 部分国家（地区）国民总收入和人均 国民总收入（2001—2002 年）	526
表 22 部分国家（地区）橙、芒果等产量 (2003 年)	517	表 43 部分国家（地区）国内生产总值的产业 构成（2001 年）	527
表 23 部分国家（地区）苹果、草莓等产量 (2003 年)	518	表 44 世界按行业划分的工业生产指数 (2000—2001)	527
表 24 部分国家（地区）天然橡胶面积、 单产、总产量（2003 年）	518	表 45 发达国家与发展中国家部分农产品 加工业生产指数（2000—2001 年）	527
表 25 部分国家（地区）生咖啡、可可豆 收获面积、单产、总产量（2003 年）	519	表 46 香港特区工业生产指数 (2000—2003 年)	528
表 26 我国台湾省主要农产品产量 (2000—2002 年)	519	表 47 我国台湾省工业生产指数 (2000—2003 年)	528
表 27 部分国家（地区）牲畜、禽类的 存栏数（2003 年）	519	表 48 美国农产品加工业主要经济指标 (1999 年)	528
表 28 世界主要养蜂国家蜂群数 (2002—2003 年)	520	表 49 日本农产品加工业主要经济指标 (2000 年)	529
表 29 部分国家（地区）肉牛、绵羊、猪 屠宰头数、每头胴体重和肉产量 (2003 年)	520	表 50 德国农产品加工业主要经济指标 (1999 年)	529
表 30 部分国家（地区）肉鸡、鸭、火鸡 屠宰只数、每只胴体重和肉产量 (2003 年)	521	表 51 英国农产品加工业主要经济指标 (1999 年)	530
表 31 部分国家（地区）肉类产量 (2002—2003 年)	521	表 52 法国农产品加工业主要经济指标 (2000 年)	530
表 32 部分国家（地区）牛奶产量 (2002—2003 年)	521	表 53 意大利农产品加工业主要经济指标 (1998 年)	530
表 33 部分国家（地区）黄油、奶酪、 奶油产量（2003 年）	522	表 54 加拿大农产品加工业主要经济指标 (1999 年)	531
表 34 部分国家（地区）鸡蛋产量 (2002—2003 年)	522	表 55 澳大利亚农产品加工业主要经济指标 (2000 年)	531
表 35 部分国家（地区）蜂蜜产量 (2002—2003 年)	523	表 56 印度农产品加工业主要经济指标 (1999 年)	532
表 36 部分国家（地区）羊毛产量 (2002—2003 年)	524	表 57 韩国农产品加工业主要经济指标 (1999 年)	532
表 37 部分国家（地区）水产品产量 (2001 年)	524	表 58 部分国家（地区）进口、出口商品 构成（2001 年）	533
表 38 部分国家（地区）人均每天食物热值、 蛋白质和脂肪含量（2002 年）	524	表 59 我国台湾省出口与进口商品分类 (2000—2003 年)	534
		表 60 部分国家（地区）农产品进口额和出口 额（2000—2001）	534
		表 61 部分国家（地区）林产品进口额和出口 额（2002—2003 年）	534

表 62 部分国家（地区）牲畜进口数和出口数 （2001 年）	535
表 63 部分国家（地区）牲畜进口数和出口数 （2002 年）	535
表 64 部分国家（地区）牲畜进口金额和出口 金额（2001 年）	536
表 65 部分国家（地区）牲畜进口金额和出口 金额（2002 年）	536
表 66 部分国家（地区）禽畜进口数和出口数 （2001 年）	537
表 67 部分国家（地区）禽畜进口数和出口数 （2002 年）	538
表 68 部分国家（地区）禽畜进口金额和出口 金额（2001 年）	538
表 69 部分国家（地区）禽畜进口金额和出口 金额（2002 年）	539
表 70 部分国家（地区）牛肉进、出口数量与 金额（2002 年）	539
表 71 部分国家（地区）绵羊肉进、出口数量 与金额（2002 年）	540
表 72 部分国家（地区）猪肉进、出口数量 与金额（2002 年）	541
表 73 全球纺织品进、出口额前 15 名国家 地区（2002 年）	541
表 74 全球成衣进、出口额前 15 名国家地区 （2002 年）	542
表 75 全球纺织品、成衣进口额合计排名前 10 位国家地区（2002 年）	542
表 76 全球纺织品、成衣出口额合计排名前 10 位国家、地区（2002 年）	543
表 77 欧盟（15）、美国、日本纺织品、成衣 进口市场中前 5 名供货国和地区 （2002 年）	543
表 78 世界纺织机械主要进口国、地区 （1999—2001 年）	544
表 79 世界纺织机械主要出口国、地区 （1999—2001 年）	545
表 80 世界纸浆分类产量（2001—2002 年）	546
表 81 部分国家（地区）纸浆制造业纸浆产量 （2002—2003 年）	546
表 82 部分国家（地区）纸浆制造业木浆产量 （2003 年）	547
表 83 世界非木材纤维浆生产国及产量 （2001—2002 年）	547
表 84 部分国家（地区）机制纸及纸板制造业 产量（2003 年）	548
表 85 世界纸、纸板产量及消费量排序 （2002 年）	548
表 86 我国台湾省主要纸品产销量情况 （2002 年）	549
表 87 我国台湾省工业用纸需求状况 （2000—2002 年）	549
表 88 我国台湾省纸业废纸进口情况 （2002 年）	549
表 89 世界天然橡胶和合成橡胶产量、消费量 （1999—2001 年）	550
表 90 世界主要国家（地区）天然橡胶产量 （2000—2003 年）	550
表 91 世界主要国家（地区）合成橡胶产量 （1999—2001 年）	550
表 92 世界主要国家（地区）人均橡胶消费量 （1998—2000 年）	551
表 93 世界主要国家（地区）轮胎产量 （1999—2001 年）	551
表 94 世界主要国家（地区）胶鞋产量 （1996—1998 年）	552
表 95 世界轮胎生产前 50 位企业 （2001 年）	552
表 96 世界主要国家（地区）橡胶年消耗量 排序（2003 年）	553
表 97 按营业额排序的世界最大 500 家企业 中农产品加工业企业（2002 年）	553

Contents

Editor's Notes

Part I Special Subjects Exposition

Status and Measures of Agro-product Processing Technology and Industrial Development in China	3
Full Scale Promotion of the Pilot Projects of Food Safety Reliability System Building	5
Cooperating and Making Great Efforts on Full Scale Administration of Confidential Food Engineering Work	9
Present Situation and the Next Mission on Promotion of Agricultural Products Safety	12
Making Great Efforts on Circulation of Grains in New Situation	15
Making the Development of Green Food as an Important Component of National Sustainable Development	
Strategy	23
Consideration on Promoting the Competition Ability of Agro-products Processing Industry of Our Country	25
Promoting Sino-US Science and Technology Co-operation Upgrading the Technological Level of Agro-products processing Industry in China	28
Development of Safety Authentication of Quality Safety of Agricultural Products of Our Country	31
Progressing with Each Past Day, Accelerate the Upgrading Improvement of the Whole Sale Market of Agricultural Products	34
New Trends of New Development of Agriculture and Food Safety of Our Country	37
Present Situation and Economy Functioning of Food Industry of Our Country	41
Economic Situation of Textile Industry of Our Country	45
Situation of Development of Paper Making Industry of Our Country	47
Present Situation of Development and Prospect of Printing Industry of Our Country	51
Optimizing Structure, Constructing in Order, We should Promote Rubber Industry Comprehensively, Coordinately, and in Sustained way.	53
Rely on Scientific and Technological Innovation to Promote the Industry of Agro-products Deep processing	57

Part II Development Situation of Related Trades

Grain, oil and food Processing Industries	65
Oil Processing Industry	68
Soy-bean Processing Industry	72
Starch Processing Industry	77
Sugar-making Industry	80
Dairy Products Processing Industry	83
Vegetable Processing Industry	89
Banana Production and Banana Products Industry	92
Tea Processing Industry	94
Honeybee Products Processing Industry	97
Edible Mushroom Processing Industry	102

Tobacco Processing Industry	106
Brewery Industry	109
Natural Silk Processing Industry	112
Feed Processing Industry	117
Aquatic Products Processing Industry	119
Forestry Products Processing Industry	124
Crop-stalk Processing Industry	128
Agricultural Products Processing Machine Building Industry in the System of Machine Building Industry	131
Food Processing and Packing Machine Building Industry	134
Cotton Processing Machine Building Industry	137

Part III Policies, Regulations and Important Documents

Ideas of the Central Committee of the Communist Party of China and the State Council on Some Policies About Promoting Farmers to Increase Income	143
Action Plan for Promoting Agricultural Products Processing	148
Implementation Plan of Food Safety Assured Engineering of Whole Country in 2004	150
Some Instructive Ideas on Accelerating the Establishment of Food Security and Reliability System	153
Management of Providing Financial Discount Fund for Circulation Fund Loan to Important Domestic Fowls Breeding and Processing Industry	157
Ideas on Accelerating Promotion of Agriculture Standardization	158
Temporal Management Method of Providing Loans for Purchasing fund for Grain Processing Industry	162
Guidance ideas on Strengthening Management Method of Cattle and Sheep Slaughter	166
Working Plan of Special Renovation of Food Safety	168
Management Method of Inspection and Quarantine of Import and Export of Transgene Products	171
Management Rules of Grain Circulation	172
Directions of Establishment and Management of Whole Sale Market of Agricultural Products (trial)	176
Some Ideas About Active Push on the Development of Organic Food Industry	179
Ideas on Implementation of Accelerating Steps About Pushing on Maintaining Production Place of No Public Harm Products and Legalizing the Products	181
Management Method of Safety and Health of Animal Origin Feed Products	183
Notice of Lunching Special Activities of Renovating Beverage Market	186
Resolution on Further Strengthening Food Safety Work	188
Notice of Devoting Major Effort on Rectifying Food Processing Industry for Assuring Food Safety	191
Guidance Ideas on Enlarging Agricultural Products Export	193
Ideas on further strengthening the Management of Quality and Safety of Agricultural Products	195
Ideas on Strengthening the Establishment of Food Safety Standard System	197

Part IV Domestic Comprehensive Statistics Materials

Statistics of Main Comprehensive Index of National Economy	203
Table 1 Main Targets of National Economy: Population, Output Value and Total Output of Industry and Agriculture (2002—2003)	203
Table 2 Proportion of Cultivated Land in Various Regions to the Total Cultivated Area in the Whole Country (1996)	205
Table 3 Components of Agricultural Land Used by Agricultural production Operation Units in Vari-	