

VI. 1988年各省、市、自治区 经济发展概况

北京市

一、经济建设的新成就 1988年，在经济环境偏紧的形势下，北京市经济建设继续向前发展。全市国内生产总值和国民收入分别完成393亿元和282亿元，按可比价格计算，比上年分别增长13%和11.8%。

(一) 工业。1988年北京市工业生产克服了能源、外汇、资金、原材料、运力严重短缺的困难，生产持续增长，经济效益相应提高，有效供给显著增加。全市完成工业总产值471.1亿元（1980年不变价格），增长19.2%。1988年北京市工业发展的主要特点是：

1. 预算内工业企业实现利税增长快于产值增长。地方预算内工业企业全年产值比上年增长13.4%，实现利税增长18.9%，上交利税增长9.8%，出现了实现利税的增长超过产值增长的好局面。

2. 产品质量稳定提高，消耗显著下降。在全国和地区的质量创优评比中，全市有23种产品获得金牌、银牌，有404种产品被评为部优、市优。市重点考核的336种产品质量稳定性提高率达到95.5%。1988年市属工业企业系统万元产值能耗4.22吨（标准煤），比上年下降8.1%；总计节煤51.37万吨；万元产值能耗下降7.02%，总计节煤2548万吨。

3. 有效供给增加。全市继续以100种短线产品、100种市场敏感小商品为重点组织生产，产品产量均有不同程度的增长，其中市场紧缺的彩色电视机、电冰箱、照相机、钢琴、内燃机、汽车、发电设备、联合收割机、农用薄膜等增长幅度都在12%以上。100种小商品是在原材料短缺、涨价、多数企业微利甚至政策性亏损的情况下进行生产并获得增产的。与上年相比，火柴增长47.2%；肥皂增长16%；烟筒增长21.4%；低档卫生纸增长5.6%；学生书册、机制型蒙等也有较大幅度增长。

(二) 郊区农村经济。1988年，北京市郊区农村经济形势是改革十年来最好的一年。主要表现在：

1. 粮食在连年丰收基础上又上新台阶，副食品生产全面增长。全年粮食总产达到23.46亿公斤，比上年增长3.4%，亩产首次突破500公斤。副食品生产全面完成计划。菜、奶、蛋、水产品、肉类的增长幅度均超过10%；商品猪达到176万头，增长1.3%，成年母猪和后备母猪达到25万头，扭转了生猪生产的下降局面。

2. 农村各业产值有较快增长。全年农业总产值完成52.5亿元（当年价格），比上年增长52.5%。农村社会总产值完成194.6亿元（当年价格），比上年增长51.6%。

3. 乡镇企业总收入突破100亿元。京郊乡镇企业加强了城乡协作、工农协作，全年产值达到118.8亿元，比上年增长50.6%，实现利润19.9亿元，增长40%。

(三) 商业。首都商品市场先后出现了两次大的抢购波动，由于各级政府及时采取措施和广大商业职工的努力，很快稳住了市场局势。全年商品购进总值达到351.2亿元，比上年增长30.6%；社会商品零售总额234.3亿元，扣除物价因素，比上年增长8.9%。在商品需求压力加大的情况下，各级商业部门深入产区，落实货源，组织调运，充实库存，基本保证了人民生活必需品的供应。全年新增商业、服务业网点8000个。截至年底，全市累计商业服务业网点已达11.1万多个，万人拥有111.1个，进一步缓解了人民生活的诸多不便。

(四) 城市建设和城乡环境。1988年首都城市建设取得显著成绩，突出表现在三方面：一是城市基础设施建设有了重大进展。全年建成干线路道路11条，总长30.7公里。其中，全长13.5公里，沿线建有10座立交桥的东南外二环、三环（东丽）工程主路主桥于年底通车。水源九厂一期工程基本建成，日供水能力增加34万吨。新发展11.3万个天然气、管道煤气用户，是建国以来发展最多的一年。至年底，全市共计已有天然气、管道煤气、石油液化气用户165万户，居民炊事燃气化率已超过90%。10万门程控电话话务全部建成，发展市内电话用户4.3万个，全市市话用户累计已达23.7万户。新增发电装机容量20万千瓦。新建成4台尖峰锅炉，共增加供热能力210百万千瓦/小时，新增集中、联片供热面积605

VI-2 各省、市、自治区经济发展概况

万平方米。二是重点工程建设进展顺利。23项国家重点工程，年内已建成7项。市属重点工程29项，建成10项。亚运会30余个场馆及配套工程全面开工，其中15个场馆已建成。三是房屋竣工情况良好。年内房屋竣工面积1 066万平方米，其中住宅598万平方米，是历史上最多的一年，约有12万户居民可迁入新居。

城乡环境进一步净化、美化。全年城市植树194万株；铺草坪105.8万平方米；人均绿地面积上升到5.8平方米。城市绿化覆盖率由1987年的22.8%提高到25%。环境保护方面加强了对位于自来水厂水源井核心区域及废水三厂、八厂保护区污染源的综合治理。城区又建成4个低噪声小区；解决了90个工厂、车间污染扰民问题。

(五) 科技、教育。科技工作面向首都经济建设、城市建设和社会管理的格局已基本建立，并发挥了重要作用。全年取得科技成果3 700项，比上年增加40%，有800多项达到国内先进水平；已推广应用科技成果2 904项，创利税2.78亿元。“星火计划”740个三级项目，1988年批量投产467项，“工业技术振兴计划”全年完成80项，约占计划项目总数的50%；城市建设和社会管理方面取得的科技成果近千项。教育事业有了新的发展。高等院校在校生比上年增加5.6%，达到14.4万人；中等教育结构继续得到调整；职（农）业学校达到185所，是上年的8倍；城镇小学在净增新生5.6万的情况下，经各方努力，用改扩建小学、借用教室扩大班容等办法，共增加教室1 400多座。

(六) 财政、金融。财政收入稳定增长。财政支出进一步得到控制。地方财政预算内收入达到68.1亿元，按可比口径计算，增长7.1%。这是财政收入连续第六年获得稳定增长。地方财政支出达到52.9亿元，为预算的94.5%，比上年增长6.6%，增长幅度比上年大大减缓。区、乡、街道在进一步完善财政包干办法的基础上，财政收入增长均在30%以上。金融部门在资金短缺的情况下，筹集资金，支持经济发展。全年各银行新增存款19.3亿元、新增贷款64.6亿元。其中95%的贷款投向效益好的企业，使有限的资金发挥了效益。第四季度紧缩银根后，市人民银行及时给各专业银行提供10亿元资金，并组织各银行筹集10亿元，保证了农副产品收购、市场货源组织和生产备料等对资金的需要。

(七) 人民生活。城乡居民收入略有提高。城镇居民年人均生活费收入达到1 437元，比上年增长21.6%，扣除职工生活费用价格上涨因素，比上年增长1%。农民人均纯收入达到1 063元，比上年增长16%，扣除工业品价格上涨因素，比上年增长0.8%。一年来，城乡居民居住条件继续改善。城镇居民人均居住面积由上年的6.82平方米增加到7.17平方米；农村人均生活用房达到19.2平方米，比上年增加0.8平方米。

二、改革开放的新进展 1988年，北京市各项

改革在逐步完善的基础上，又进行了新的探索，主要是：

(一) 以优化劳动组合为突破口，深化企业内部改革。1988年，北京市在继续发展和完善以“两保一挂”为主要形式的承包经营责任制的基础上，把竞争机制引入劳动人事制度，分别在工业、商业、农牧、建筑、交通等行业实行了以优化劳动组合为内容的企业内容改革。优化劳动组合打乱原有的人员组织结构，通过竞争择优和自愿的原则重新组合，裁掉冗员，形成新的劳动组织。截至年底，全市已搞完第一轮优化劳动组合和正在搞或准备搞的企业和职工占总数的60%和81%。从改革实践看，优化劳动组合初步打破了长期“撼而不倒”的、由“铁交椅”、“铁工资”、“铁饭碗”三根“铁柱子”支撑的平均主义“大锅饭”，使企业和职工的面貌发生了如下变化：一是促进了承包经营责任制的落实，加强了企业管理；二是提高了职工队伍的素质；三是提高了劳动生产率。据对157户工业企业调查，全员劳动生产率比上年提高16.1%。

(二) 农业适度规模经营取得显著进展。在农民自愿的前提下，又有300多个村由人均分地经营转变为适度规模经营，使平原粮区实现规模经营的村达到2 500多个，占总数的91.6%。到年末，京郊平原地区已有68.2%的农田实行适度规模经营。同时，有800多个原来已经实行规模经营的村改进了承包形式，扩大了管理规模，开始向企业化管理迈进。蛋鸡和淡水鱼已基本形成规模生产体系；生猪规模生产和蔬菜、果品的基地化规模经营也有了较大进展。实践证明，适度规模经营有效地推进了农业生产的专业化、商品化，提高了土地产出率和劳动生产率，防止了农业萎缩，保证了农业生产持续增长。

(三) 外贸体制改革迈出新步伐，按照“自负盈亏、放开经营、工贸结合、推行代理制”和“统一对外”的方针，北京市进行了外贸体制改革，主要抓了以下几项工作：首先，市政府对外贸企业和生产企业实行双轨承包制。其中，外贸企业主要承包出口指标、收汇指标和亏损补贴额；工农生产部门主要承包供货指标。其次，授予35家大中型生产企业和企业集团以直接对外的进出口经营权。第三，将全部区县外贸公司下放给区县政府管理。第四，发展外贸出口联营集团，促进工贸结合。第五，实行工资总额同出口额挂钩浮动。一年来，外贸双轨承包等改革措施调动了生产和外贸企业的积极性，为外贸出口突破10亿美元发挥了重要作用。

(四) 新技术产业开发试验区正式建立。经国务院批准，5月在海淀区划出100平方公里区域，建立了北京市新技术产业开发试验区。半年多来，试验区各项建设迅速展开，并开始显示出蓬勃的生机。截至年底，共审批认定523家新技术企业，初步形成了民办企业、科研院所、大专院校、军工企业为主体的新技术企业群。共认定新技术产品1 244项。

试验区的新技术行业打破了原“电子一条街”单一电子开发的局面，空间、生物、新材料、激光等新技术的开发已开始起步。试验区引入了民办科技企业的灵活机制，产生了活力，1988年全员劳动生产率达到4.5万元，人均创利1.3万元。

(五) 出现了通过兼并、联合等多种形式实现企业优化组合的新趋势。年内全市共有90家企业被兼并，形成了一批新的企业集团，如雪花、燕京、大碗茶、利康等企业集团。至此全市已组建了30个企业集团，其中工业13个，科技10个，商业7个。这种通过兼并、联合等形式，以优势企业为核心进行企业优化组合，已经成为调整北京企业结构的有效途径。

(六) 在部分中小学、幼儿园进行内部管理体制改革创新试点。从1988年6月开始，北京市把竞争机制引入教育系统，分别对142所中小学和幼儿园进行了内部管理体制改革创新试点。改革的主要内容是：实行校长负责制，教职工聘任制，工资总额包干和校内结构工资制。通过试点，取得了初步效果。校长全面管理学校的权力扩大了，教职工积极性显著增强，人均课时量明显增加，教学质量也有所提高。

(七) 外经外贸和旅游业取得好成绩。第一，批准外商投资企业数创历史新高。全年批准外商投资项目148家，协议金额4.25亿美元，吸收外资1.46亿美元。批准的外商投资项目的特点是四多：一是投资项目多，比去年多76家；二是生产型项目多，有123家，占83.1%；三是区县项目多，有98项，占66.2%；四是独资项目多，批准6家，过去9年只批准1家。对外开放以来北京市共批准外商投资项目409家，协议金额为38.78亿美元，吸收外资17.96亿美元，已实际使用外资约9亿美元。第二，外贸出口突破10亿美元，全年外贸出口达到10.17亿美元，比上年增长15.25%。出口产品结构又有新

的变化，机电产品出口占出口总额的比重上升到19.5%；技术出口收汇303万美元，为七年的10倍。第三，北京国际旅游年活动取得丰硕成果。1988年，北京市举办了中国旅游史上第一个国际旅游年，先后组织了28项丰富多彩的专项旅游活动，全年共接待海外游客120.4万人次，比上年增长11.4%；旅游外汇收入6.74亿美元，比上年增长21.7%。

三、突出的问题和治理整顿的初步成果

(一) 前进中的主要问题。一是物价上涨过猛。全年零售物价总指数上升了21.9%；二是固定资产投资规模过大。全年地方全社会固定资产投资规模高达96.86亿元，超过了北京市的承受能力；三是消费需求过旺，商品供给结构不合理与总量供给不足并存，供需矛盾十分突出；四是财政补贴负担过重。全年财政补贴比上年增长29%，达到32.5亿元，相当于财政支出的62%；五是流通领域秩序混乱。一些官商不分、政企不分的公司凭借权力，转手倒卖、哄抬物价，中间盘剥，牟取暴利，扰乱了市场。

(二) 治理整顿初见成效。10月至年底，按照国务院的部署，全市开始了治理整顿工作并取得一定成效：固定资产投资规模有所压缩。四批停缓建项目119项，压缩投资40.6亿元；社会集团购买力得到控制，增长幅度由前十个月30%降为后两个月的17.9%，全年实现了中央要求压缩20%的目标；物价上涨过猛的趋势开始减缓，后四个月上涨幅度基本维持在8月份30%的水平上；财务、税收、物价大检查和清理整顿公司工作取得明显效果。通过自查自报有问题的公司706户，抽查发现问题的有551户。自查自报党政机关、群众团体办的公司229户，有116户与主办单位脱钩，有16户停办。查处非法获利千元以上投机违法案件641起，处罚没收款925.7万元。

北京市经济社会发展主要指标

项 目	单 位	1988年	比上年 %	项 目	单 位	1988年	比上年 %
一、人口、土地面积和行政区划				林 业	亿 元	0.86	108.0
年末总人口	万 人	1 001.2	101.3	牧 业	亿 元	18.58	151.8
其中：非农业人口	万 人	614.2	102.2	副 业	亿 元	1.23	101.4
土地面积	平方公里	16 807.8	100.0	渔 业	亿 元	1.87	160.0
城 区	个	4	100	2. 乡村劳动力	万 人	189.21	99.7
郊 区	个	6	100	3. 年末实有耕地面积	万 公 顷	41.59	99.6
市辖区	个	8	100	4. 农作物总播种面积	万 公 块	59.55	99.8
二、国民收入（当年价格）	亿 元	301.7	111.6	5. 主要产品产量			
三、国民生产总值（当年价格）	亿 元	410.2	112.8	粮 食（包括大豆）	万 吨	234.61	103.4
四、农 业				油 料	万 吨	2.99	90.9
1. 农村社会总产值（当年价 格）	亿 元	194.58	151.5	糖 花	万 吨	0.27	104.1
其中：农业总产值	亿 元	52.50	152.5	蔬 菜	万 吨	271.28	112.5
种植业	亿 元	30.15	157.7	水 果	万 吨	22.54	104.9
				猪、牛、羊、肉	万 吨	14.4	111.6
				禽 蛋	万 吨	21.77	129.3

续表

项 目	单 位	1988年	为上一年%	项 目	单 位	1988年	为上一年%
牛 奶	吨	18.0	115.8	定额流动资金全年平均余额	亿 元	139.5	115.7
猪年末数	万 头	145.2	120.6	(3) 实现利润和税金总额	亿 元	108.1	122.1
羊年末数	万 头	79.1	125.6	其中：利 润	亿 元	70.2	122.9
牛年末数	万 头	7.0	104.5	税 金	亿 元	38.0	120.7
其中：乳牛	万 头	5.6	110.1	(4) 全部职工平均人数	万 人	176.6	100.95
水产品	万 吨	3.9	130.0	(5) 主要产品产量			
五、工 业				布	亿 米	3.2	108.5
1. 全部工企业总产值(当年价格)	亿 元	569.0	121.1	机制纸及纸板	万 吨	23.3	98.7
其中：城镇个体	亿 元	0.8		钢 等	万 只	11 500.0	135.3
村及以下办工业	亿 元	59.5		手 衣	万 台	135.3	125.7
2. 工业总产值(不包括村及以下办工业，当年价格)	亿 元	508.7	117.1	家用冰箱	万 台	23.6	121.6
(1) 按经济类型分				电视机	万 台	92.9	109.1
全民所有制工业	亿 元	381.0	113.3	影 电	万 台	57.9	119.5
集体所有制工业	亿 元	104.1	121.6	家用洗衣机	万 台	58.0	100.6
其中：乡办工业	亿 元	44.3	152.8	录音机	万 台	111.8	222.6
其他经济类型工业	亿 元	23.6	198.6	照相机	万 台	15.8	96.0
其中：“三资”工业	亿 元	20.8	223.3	原 料	万 吨	906.0	100.7
(2) 按轻重工业分				汽 车	万 辆	4.0	54.78
轻工业	亿 元	218.2	120.1	运输量	亿 千瓦小时	111.1	105.1
重工业	亿 元	290.5	114.8	钢	万 吨	313.6	94.1
(3) 按行业划分				成品钢材	万 吨	314.9	111.1
食品、饮料和烟草制造业	万 元	40.2	117.9	水 泥	万 吨	334.3	104.6
纺织业	万 元	3 515 570.9	112.1	木 材	万 立 方 米	—	—
缝纫业	万 元	1 581 741.9	119.5	金 属 切削机床	万 台	0.6	109.4
皮革、毛皮及其制造业	万 元	52 145.8	91.8	六、交 通、邮 电、电 力			
造纸及纸制品业	万 元	57 598.7	120.2	铁路客运量(发送量)	万 人	4 782	108.2
文教体育用品制造业	万 元	51 352.0	105.2	铁路货运量(发送量)	万 吨	3 168	101.4
电力、蒸气、热水生产	万 元	1 09 740.2	105.5	公路客运量(全社会)	万 人	3 460	111.0
和供业				公路货运量(全社会)	万 吨	21 303	108
石油加工业	万 元	14 208.8	123.8	民用航空旅客运输量	万 人	249.4	109.2
化学工业	万 元	7 00 803.4	114.8	民用航空货邮运输量	万 吨	9.1	113.8
建筑材料及其他非金属矿物制品业	万 元	2 05 811.4	109.3	年末船员(所)数	处	475	
黑色金属冶炼及压延加工业	万 元	3 98 572.3	107.8	本年船队业务总量(当年价)	万 元	34 478.5	120.8
有色金属冶炼及压延加工业	万 元	90 502.6	80.5	年末电话机数(包括农村)	万 部	23.80	121.80
金属制品业	万 元	1 37 692.0	121.8	全年用电量	亿 千瓦小时	137.86	107.30
机械工业	万 元	558 296.6	123.3	其中：工业用电	亿 千瓦小时	94.84	104.8
电子及通信设备制造业	万 元	298 018.9	129.5	城乡居民生活用电	亿 千瓦小时	7.54	128.8
3. 独立核算工业企业净资产值(当年价格)	亿 元	155.9	121.1	电			
全民所有制工业	亿 元	120.0	118.95	七、固 定 资 产 投 资			
集体所有制工业	亿 元	30.0	119.65	(1) 全民所有制单位基本建设投资	亿 元	87.68	122.3
其他经济类型工业	亿 元	5.9	210.55	(2) 全民所有制单位更新改造投资	亿 元	43.63	101.3
4. 独立核算工业企业主要财务指标				(3) 城镇集体所有制单位固定资产投资	亿 元	7.35	111.0
(1) 年末流动资产净值	亿 元	341.3	113.4	(4) 本年新增固定资产	亿 元	77.30	96.8
(2) 资金总额	亿 元	361.7	114.6	全民所有制单位基本建设	亿 元	42.29	
年末固定资产净值	亿 元	221.2	113.9	全民所有制单位更新改造	亿 元	29.47	
				城镇集体所有制单位基本建设	亿 元	55.41	

续表

项 目	单 位	1988年	为上年%	项 目	单 位	1988年	为上年%
(5) 施工住宅建筑面积(包括全民和城镇集体建房)	万平方米	2 642.6	102.5	十一、财政、金融、保险	亿 元	68.11	107.1
(6) 施工住宅建筑面积(包括全民和城镇集体建房)	万平方米	1 065.6	102.2	1. 地方财政预算内收入	亿 元	52.93	106.6
八、市政公用事业				其中：城市建设基建支出	亿 元	2.18	114.1
年末实有住宅居住面积	万平方米	4 361.4	107.6	教育事业费支出	亿 元	6.04	126.1
平均每人居住面积	平方米	7.17	105.1	3. 地方财政上解支出	亿 元	27.47	89.6
全年供水量	万 吨	50 059	109.0	4. 银行当年现金收入	亿 元	316.37	138.7
其中：生活用水	万 吨	32 085	105.8	5. 银行当年现金支出	亿 元	298.64	143.2
年末实有公共汽(电)车	辆	4 535	102.2	6. 城乡居民储蓄年末余额	亿 元	111.64	120.1
营运车辆	辆	10 833	105.9	7. 保费收入(国内)	万 元	25777	158.3
年末实有出租车营运车辆	辆			8. 贷款(国内)	万 元	4835	114.5
煤气和天然气供气总量	万立方米	53 925	—	十二、物价			
其中：家庭用气	万立方米	36 396.9	—	1. 零售物价总指数	%	121.9	121.9
石油液化气供气总量	万 吨	19.02	105.4	其中：副食品价格指数	%	128.1	128.1
其中：家庭用量	万 吨	16.38	97.3	其中：鲜果价格指数	%	133.5	133.5
年末实有铺装道路长度	公 里	3 151	102.1	十三、人民生活			
年末实有被装道路面积	万 平方米	2 701	102.7	1. 城市平均货币工资	元	2 000	119.8
城市下水道总长度	公 里	2 564	103.3	2. 城镇居民家庭人均生活	元	1 437.0	121.6
建成区园林绿地面积	公 顷	9 019	166.4	费收入	元	1 062.6	118.0
建成区道路绿化覆盖面积	公 顷	11 083	93.6	四、农林、教育、科技、文化、卫生			
九、商业				高等学校所数	所	67	100.0
1. 社会商品零售总额	亿 元	234.30	132.7	研究生在校人数	人	19 774	98.4
(1) 社会消费品零售额	亿 元	223.01	132.0	高等学校在校学生人数	万 人	14.51	106.7
对居民的消费品零售额	亿 元	184.29	132.7	中等专业学校在校学生人数	万 人	5.85	111.6
对社会集团贸易成交额	亿 元	38.72	128.7	普通中等学校学生人数	万 人	46.93	89.8
(2) 农业生产资料零售额	亿 元	11.29	148.0	小学在校生人数	万 人	85.06	109.3
2. 城乡集市贸易成交额	亿 元	14.13	165.5	自然科学方面人员	万 人	45.48	101.2
十、对外经济与贸易				图书出版数量	亿 册	87	99.8
1. 外资收购总额	万 元	359 424	116.4	期刊出版数量	亿 册	72 837	111.9
2. 外贸口岸出口额(海关数)	万 美 元	99 121	126.7	医院病床数	张	53 078	111.7
3. 利用外资新签协议合同	个	183	189.0	专业卫生技术人员	万 人	106 237	103.4
4. 协议(合同)外资金额	万 美 元	18 533	27.9	其中：医生	万 人	47 845	
其中：(1) 对外借款	万 美 元	4 144	124.7				
(2) 客商直接投资	万 美 元	14 202	22.8				
5. 实际利用外资总额	万 美 元	51 943.8					
其中 (1) 对外借款	万 美 元	11 524.4					
(2) 客商直接投资	万 美 元	50 277.9					
6. 旅游外汇收入额	万 元	251 114					
	(外汇人民币)						

注：① 统计范围包括城区、郊区和市辖区。

② 社会总产值、国民收入、国内生产总值、农村社会总产值、工业总产值发展速度均按可比价核算。

(作者：北京市政府研究室综合处
北京市统计局综合处)

天津市

1988年,全市国民生产总值实现259.64亿元,比1987年增长4.5%,人均国民生产总值3117元,比上年增长16.2%;国民收入221.09亿元,增长5.5%,人均国民收入2654元,增长17.2%,工农业生产总产值459.86亿元(按1980年不变价格计算),增长18%;地方财政收入46.5亿元,比计划超收5千万元。

1988年天津市国民经济和社会发展的主要特点:

一、工业生产稳步发展 1988年,天津市工业总产值(不包括村及以下办企业,当年价,下同)完成443.08亿元,比1987年增长22.9%。各种经济类型工业生产全面增长。全民所有制工业增长20.5%,集体所有制工业增长25.5%,其他经济类型工业增长61.8%,其中中外合资、中外合作和外商独资(以下简称“三资”)工业增长73.6%。

(一)轻工业发展快于重工业。1988年轻工业产值226.55亿元,比1987年增长23.8%;重工业产值216.53亿元,增长21.9%。

适销对路的产品有较大幅度增长。市管200种名优细小产品增长18%,占全市工业总产值的比重由1987年的34.3%上升到36.5%。19种人民生活必需的日用工业品产量有不同程度的增长,基本保证了市场供应。电视机、电冰箱、照像机等紧俏商品的产量分别增长35%至1.3倍以上。原油、发电量、钢材、水泥、平板玻璃、烧碱、化肥、农药、纯碱、拖拉机、汽车、机床等能源、原材料和支柱产品产量也都有不同程度的增长。

新产品试制取得了新的进展。1988年,全市试制成功新产品1637项,其中达到国际、国内先进水平的1104项,占67.4%,比1987年增长10.6个百分点。1980年投资的新产品1148项,投产率为70.1%,比1987年提高7.8个百分点。

产品质量稳定提高。1988年市考核的324项重点产品质量指标,稳定提高率达99.4%,比1987年提高2.5个百分点。市属工业系统优质品率由1987年的34.3%提高到36.9%。全市工业有近800项产品获国优、部优和市优产品称号,其中有4项获国际奖。

能源消耗继续降低。市属工业系统万元产值能耗比1987年下降5.8%,全年节约能源折标准煤51.6万吨。

地方预算内国营工业产销情况较好,按当年价格计算的工业总产值比1987年增长22.3%,产品销售收入增长21%,定额流动资金周转天数比1987年加快5.41天。

工业全员劳动生产率进一步提高。1988年全民

所有制工业企业全员劳动生产率达到26915元,创历史最好水平,比1987年提高7.5%。

二、农村经济蓬勃发展 1988年农村社会总产值达179.6亿元,比1987年增长50.8%。1988年农业总产值完成44.49亿元,比1987年增长35.1%。粮食生产在自然灾害较多的情况下,产量达15.8亿公斤,超额完成了计划指标。农村非农产值达139.85亿元,比1987年增长47.5%,其中农村工业总产值为111.6亿元,增长46.6%。非农产值占农村社会总产值的比重已由1987年的72.3%上升为75.2%。林、牧、副、渔各业全面发展,产值分别比1987年增长94.6%、39.8%、30.9%和49.5%。农村经济商品率提高,农业系统出口商品收购值比1987年增长43.4%,占全市收购值的1/4。

主要副食品生产增长较快。1988年生猪生产扭转了三年来的徘徊和下降局面,年末存栏量达72.14万头,比1987年增长42.9%,全年肉类产量比1987年增长15%。禽蛋产量15.5万吨,增长29.3%,牛奶产量6.18万吨,增长16.4%,水产品产量9.15万吨,增长12.5%。蔬菜产量215.44万吨,增长6.4%。副食品调市量增加,其中鲜蛋调市量增长24%,生猪调市量达27万头,蔬菜定购量增长9.6%。1988年蔬菜、鲜蛋都已基本实现了自给。

三、外贸出口创历史新高,利用外资取得新进展 1988年天津口岸出口商品总值达38.78亿美元,比1987年增长18.1%。天津产品出口扩大,占口岸出口商品货源的比重由1987年的61.2%提高到65.1%。1988年天津出口商品收购值达52.11亿元,比1987年增长30.9%。出口商品中工业制成品的比重由1987年的80.5%,上升到81.8%,提高了1.3个百分点。

利用外资速度加快。1988年实际利用外资3.44亿美元,比1987年增长18.7%,是对外开放以来利用外资最多的一年。1988年签约“三资”企业94项,比1987年增加44项,协议投资2.08亿美元,比1987年增长3.6倍,其中客商直接投资9173万美元,比1987年增长5.4倍。截至1988年末,累计签约“三资”企业324家,已开业165家,其中1988年新开业30家。客商直接投资已达2.31亿美元。已经开业的“三资”企业,1988年营业额已突破10亿元,缴纳税费7000多万元,外汇收支基本平衡。

经济技术开发区1988年新签约“三资”企业46家,截至1988年末累计批准“三资”企业122家,共有14个国家和地区参与了开发区的投资活动,投资额1.49亿美元。截至1988年末,已有60家“三资”企业开业,全年实现社会总产值5.13亿元,比1987年增长46.1%,其中工业产值3.65亿元,增长93.4%。实现利润1.13亿元,出口创汇3780万美元,分别比1987年增长2倍与1.3倍。

“三来一补”业务发展很快,非贸易外汇收入增加。1988年工缴费和补偿贸易成交额达到9500万美元,比1987年增长近三倍。国际旅游业收入增加,

1988年旅游收入外汇人民币1.05亿元，比1987年增长14.6%。

四、固定资产投资得到改善 1988年完成固定资产投资68.59亿元，比1987年增长6.7%，其中，地方投资完成43.9亿元，增长1.7%，大大低于全国平均增长18.5%的幅度，扣除价格上涨因素，实际规模是下降的。

投资方向、投资结构进一步改善。1988年全市生产性投资51.08亿元，比1987年增长9.2%，非生产性投资17.51亿元，与1987年持平。生产性投资与非生产性投资比重由1987年的72.7%：27.3%，调整为74.5%：25.5%。投资向基础工业和能源、交通等部门倾斜。1988年能源、原材料工业投资分别比1987年增长28%与66.9%，大大超过了工业投资增长10.9%的速度。

重点项目进度普遍加快。1988年确定的112个重点建设项目（包括24个大中型项目）投资完成28.9亿元，为计划的95.7%，其中当年竣工投产61个。24个大中型项目，全部建成投产8个，单项投产2个。天津铁路枢纽改造工程、军械城电厂五号机组、第一热电厂改造工程、微型汽车一期工程、电冰箱压缩机生产线、感光胶片厂基工程、合成洗涤剂厂、天津造纸厂回收氯化硫工程等新建、扩建工程均已按期竣工投产。

五、交通邮电业有新的发展，城市基础设施加强，城市功能提高 天津铁路枢纽改造工程竣工和投入使用，接发车能力由原来的46对增加到95对，候车能力由原来1350人增加到1万多人，货运能力由2145万吨增加到5945万吨，缓解了天津市交通运输紧张状况。1988年天津铁路分局全年货物发送量7374万吨，比1987年增长2.2%，旅客发送量3980万人次，增长4.9%。天津港货物吞吐量达2109万吨，创历史最好水平，比1987年增长22.3%。水路货运量达975万吨，比1987年增长8.9%，其中远洋运输增长7.2%，内河运输增长19.2%。民航旅客发送量增长2.4%。

邮电通信发展较快，1988年建成了中国目前最大的邮电分拣处理中心——天津邮电枢纽工程。1988年天津邮电业务总量比1987年增长38.9%。全年新建16个电站局，新增容量7.03万瓩，超过了1949—1984年35年累计新增市话装机量总和。新增市话户数1.8万户，比1987年增长23.9%。

市政建设和公用事业继中环线、外环线建成后，1988年又完成了内环线东线拓宽工程和9条主要放射线道路疏浚拓宽改造工程。在公用事业方面，液化石油气、天然气和煤制气销售量分别比1987年增长8.7%和34.4%。住宅热化工程，1988年已完成供热5711户。住宅建设1988年新建、翻建居民住宅（包括商品房）310.36万平方米，维护危陋简房30多万平方米，城市人均住房面积由1987年的6.2平方米，增加到6.37平方米。1988年新开绿地面积51.93公顷，1988年末城市园林绿化总面积已达1615.4

公顷，比1987年增长3.3%。市容面貌、环境质量有了较大改观。

六、科技文卫事业进一步发展 1988年末，全市共有各类科技人员45万人，比1987年增长23.1%，其中自然科学技术人员25万人，增长10.6%。

科学技术取得新的成就。1988年共取得重大自然科学技术研究成果575项，完成各类科技成果鉴定207项，其中11项为国际首创，39项达到国际先进水平，114项达到国内先进水平，35项被认为是国内外首创。据统计，上述已完成鉴定的207项科技成果，已转入了经济建设实际，并已取得明显成效。

教育投入增加。1988年，用于教育事业的各种拨款4.17亿元，比上年增长23.7%；教育基建投资5900多万元，比上年增长4.1%。1988年各类学校招生比1987年增长8.4%，达31.67万人。其中高校招生15.9万人，增长6.3%。毕业生25.39万人，比1987年增长8%。其中研究生毕业1375万人，普通高校毕业1.34万人，分别比1987年增长42.8%与7.1%。教育结构继续得到调整。职业技术教育和成人教育发展较快。普通高中与中专、技校、职工高中的在校学生的比例由1987年的1:1.2调整到1:1.36。成人教育已初步形成了多层次、多规格的教育体系。中小学的办学条件进一步改善，15所中小学和幼儿园、所改、扩建工程完工。九年制义务教育继续发展，小学招生增加，学龄儿童入学率达99.6%。

医疗卫生条件有所改善。1988年末共有专业卫生技术人员63924人，其中医生29968人，比1987年增长10.1%，平均每千人拥有医生由1987年的3.28人增加到3.57人。医院病床30640张，比1987年增加了2269张，平均每千人拥有医院病床由1987年3.42张，增加到3.65张。计划生育工作得到加强，计划生育率达96.83%，比1987年提高3.44个百分点，一胎率由1987年的85.03%上升到88.61%。人口出生率控制在计划之内。人口出生率、死亡率和自然增长率分别比1987年下降1.15个百分点和0.43个百分点和0.72个百分点。

七、零售市场活跃，市场供应比较稳定 1988年，国内商业商品收购总值为142.78亿元，比1987年增长18.9%；市外商品调入总值为68.33亿元，增长17.5%；商品销售总值155.98亿元，增长30.9%；调出市外商品总值102.59亿元，增长6.9%。1988年，天津市社会商品零售总额完成129.93亿元，比1987年增长26.7%，扣除物价上涨因素，实际增长7.6%。国营、集体和个体商业商品零售额分别增长20.4%、29.4%和36.3%。各类消费品全面畅销。吃的商品零售额比1987年增长19.2%；穿的商品零售额增长32.8%；用的商品零售额增长31.6%。扣除物价上涨因素，分别增长0.4%、9.7%和15.1%。

1988年，天津市场基本稳定。零售物价指数上升17.7%，在基数较低的基础上，继续低于全国

城乡平均上升水平，在全国32个大城市中上升幅度是最低的。人民生活必需品供应正常，节日市场货源充足，全市人民比较满意。

八、居民收入增加，生活改善 1988年，天津市职工工资总额为51.9亿元，比1987年增长21.2%。全市职工人均年工资水平由1987年的1555元，提高到1859元。增长21.1%，扣除职工生活费价格上涨因素，实际增长3.6%。据1988年城乡居民家庭抽样调查，天津城市居民平均每人年生活费收入为1231.75元。比1987年增长12.5%；农村居民家庭平均每户纯收入891.16元，增长18.9%。1988年城市居民家庭平均每人年生活费支出比1987年增长

19.4%，扣除物价上涨因素，实际增长2.1%；农民家庭平均每人生活费支出比1987年增长32.5%。随着居民收入增加和消费水平提高，消费结构进一步得到改善。1988年，居民吃、穿、用消费占全部生活费支出比重，城市居民分别由1987年的54%、14.4%、和23.8%改变为52.1%、15.1%和25.7%；农村居民分别由1987年的49.9%、9.7%和12.8%，改变为45.8%、10.2%和15%。此外，城乡居民储蓄增加。1988年末，城乡居民储蓄存款余额为62.72亿元，比1987年末净增7.77亿元，增长14.2%。其中城市居民净增6.09亿元，农村居民净增1.68亿元。

天津市经济社会发展主要指标

项 目	单 位	地 区		市 区	
		1988年	比上年增 长 %	1988年	比上年增 长 %
一、人口、土地面积和行政区划					
年末总人口	万 人	843.43	1.3	562.17	1.4
其中：非农业人口	万 人	469.13	2.3	441.90	2.3
土地面积	平方公里	11 305	平	4 276	平
其中：建成区土地面积	平方公里	315.5	0.5	315.50	0.5
城 区	个	9	平	9	平
郊 区	个	4	平	4	平
市辖区	个	5	平	—	—
二、国民收入（当年价格）	亿 元	221.09	5.5	—	—
三、国民生产总值（当年价格）	亿 元	259.64	4.5	—	—
四、农 业					
1. 农村社会总产值（当年价格）	亿 元	179.60	50.8		
其中：农业总产值	亿 元	44.49	35.1	16.08	38.4
种植业	亿 元	26.47	30.8	8.07	33.4
林 业	亿 元	0.72	94.6	0.08	14.3
牧 业	亿 元	10.09	39.8	3.89	44.1
副 业	亿 元	2.92	30.9	0.58	3.6
渔 业	亿 元	4.29	49.5	3.46	54.5
2. 乡村劳动力	万 人	172.33	- 2.8	58.13	- 4.7
3. 年末实有耕地面积	万 公 顷	43.33	- 1.2	9.62	- 3.8
4. 农作物总播种面积	万 公 顷	57.65	0.5	11.11	平
5. 主要产品产量					
粮食（包括大豆）	万 吨	158.30	- 5.6	31.82	- 1.9
油 料	万 吨	3.45	- 33.9	0.63	- 21.2
棉 花	万 吨	1.09	- 14.8	0.01	平
蔬 菜	万 吨	215.44	6.4	94.26	- 1.8
水 果	万 吨	8.61	- 3.6	3.09	0.3
猪、牛、羊 肉	万 吨	7.00	8.0	1.12	31.8
禽 蛋	万 吨	15.52	29.3	6.98	43.3
牛 奶	吨	6.18	16.4	5.46	11.4
猪年末数	万 头	72.14	42.9	13.54	98.5
羊年末数	万 头	62.34	10.5	10.90	- 3.5

续表

项 目	单 位	地 区		市 区	
		1988年	比上年增 长 %	1988年	比上年增 长 %
牛年末数	万 头	8.64	18.5	1.85	8.8
其中：乳牛	万 头	2.05	13.3	1.75	10.8
水产品种	万 吨	9.15	12.5	6.94	8.7
五、工 业					
1. 全部工业总产值（当年价格）	亿 元	523.86	28.8	468.82	22.5
其中：城镇个体	亿 元	0.25	8.7	0.25	8.7
村及村以下办工业	亿 元	80.43	74.2	35.13	23.2
2. 工业总产值（不包括村及村以下办工业，当年价格）	亿 元	443.08	22.9	413.44	21.3
(1) 按经济类型分					
全民所有制工业	亿 元	341.13	20.5	334.44	20.1
集体所有制工业	亿 元	81.43	25.5	64.33	23.1
其中：乡办工业	亿 元	27.15	68.6	13.09	69.3
其他经济类型工业	亿 元	20.52	61.8	14.67	45.0
其中：“三资”工业	亿 元	8.35	73.6	7.83	71.0
(2) 按轻重工业分					
轻工业	亿 元	226.55	23.8	206.01	21.2
重工业	亿 元	216.53	21.9	207.43	21.5
(3) 按工业企业行业分					
食品、饮料和烟草制造业	万 元	313 280	24.4	288 807	24.9
纺织业	万 元	482 407	14.9	443 622	6.2
缝纫业	万 元	97 804	8.8	59 611	- 2.0
皮革、毛皮及其制造业	万 元	56 037	22.1	46 413	21.4
造纸及纸制品业	万 元	89 644	30.1	86 243	29.1
文教体育用品制造业	万 元	35 143	- 0.6	33 290	- 2.7
电力、蒸气、热水生产和供应业	万 元	77 641	20.6	74 650	22.7
石油加工业	万 元	99 048	- 2.0	99 048	- 2.0
化学工业	万 元	469 731	39.6	456 382	38.9
建筑材料及其他非金属矿物制品业	万 元	120 360	29.2	95 299	34.4
黑色金属冶炼及压延加工业	万 元	355 810	14.7	354 721	15.2
有色金属冶炼及压延加工业	万 元	87 699	- 10.5	86 750	- 11.2
金属制品业	万 元	205 536	14.4	191 447	18.0
机械工业	万 元	543 001	19.1	532 206	21.6
电子及通信设备制造业	万 元	243 591	37.7	237 731	35.0
3. 独立核算工业企业净资产值（当年价格）	亿 元	116.84	13.9	110.13	12.8
全民所有制工业	亿 元	89.60	12.8	88.31	12.8
集体所有制工业	亿 元	21.77	13.4	16.90	7.0
其他经济类型工业	亿 元	5.47	38.5	4.92	39.0
4. 独立核算工业企业主要财务指标					
(1) 年末固定资产原值	亿 元	264.70	15.2	251.64	14.4
(2) 资金总额	亿 元	275.14	14.7	250.24	9.4
年末固定资产净值	亿 元	174.58	15.7	154.58	7.6

续表

项 目	单 位	地 区		市 区	
		1988年	比上年增 长 %	1988年	比上年增 长 %
定期流动资金全年平均余额	亿 元	100.56	12.8	95.66	12.5
(3) 实现利润和税金总额	亿 元	70.98	9.3	65.34	0.9
其中: 利润	亿 元	39.76	8.2	35.00	- 5.7
税金	亿 元	31.22	10.8	30.34	9.8
(4) 全部职工平均人数	万 人	157.21	- 0.4	140.30	- 1.2
(5) 主要产品产量					
布	亿 米	4.34	- 1.1	4.34	- 1.1
机制纸及纸板	万 吨	27.10	- 2.9	21.60	- 3.2
自行车	万 辆	667.25	4.2	667.25	4.2
缝纫机	万 架	48.29	- 18.2	48.29	- 18.2
手 表	万 只	493.65	- 1.5	493.65	- 1.5
家用冰箱	万 台	33.32	1.3倍	33.32	1.3倍
电视机	万 部	135.12	35.2	135.12	35.2
其中: 彩电	万 部	62.07	11.9	62.07	11.9
家用洗衣机	万 台	33.96	1.2倍	33.96	1.2倍
录音机	万 台	18.40	- 19.4	18.40	- 19.4
照相机	万 架	42.00	40.0	42.00	40.0
原 油	万 吨	462.79	2.2	462.79	2.2
发电量	亿千瓦小时	91.07	12.3	91.07	12.3
钢	万 吨	156.44	- 4.0	156.44	- 4.0
成品钢材	万 吨	180.28	3.0	180.28	3.0
水 泥	万 吨	129.37	7.6	93.11	6.8
金属切削机床	万 台	0.23	11.0	0.20	平
六、交通、邮电、电力					
铁路客运量(发送量)	万 人	1 976	- 6.4	1 572	0.8
铁路货运量(发送量)	万 吨	2 529	- 0.6	2 401	6.1
公路客运量(全社会)	万 人 次	616	- 14.2	616	- 14.2
公路货运量(全社会)	万 吨	12 829	- 12.2	12 829	- 12.2
水运货运量(全社会)	万 吨	975.0	8.9	975	8.9
沿海港口货物吞吐量	万 吨	2 109	22.3	2 109	22.3
民用航空客货运量	万 人	8.38	2.3	8.38	2.3
民用航空货邮运量	万 吨	0.25	- 3.8	0.25	- 3.8
年末邮局(所)数	处	273	- 0.4	136	平
本年邮电业务总量(当年价)	万 元	10 061	38.9	9 101	40.0
年末电话机数(包括农村)	万 部	23.32	11.5	21.56	24.6
全年用电量	亿千瓦小时	108.97	7.0	102.22	12.0
其中: 工业用电	亿千瓦小时	87.49	5.5	84.36	9.3
城乡居民生活用电	亿千瓦小时	5.32	27.6	4.11	38.9
七、固定资产投资					
(1) 全民所有制单位基本建设投资	亿 元	33.33	13.4	32.49	11.2
(2) 全民所有制单位更新改造投资	亿 元	29.54	6.4	29.13	6.2
(3) 城镇集体所有制单位固定资产投资	亿 元	2.48	- 15.7	2.27	- 20.0
(4) 本年新增固定资产	亿 元	18.97	0.2	45.24	- 0.2

续表

项 目	单 位	地 区		市 区	
		1988年	比上年 增长%	1988年	比上年 增长%
全民所有制单位基本建设	亿 元	18.04	2.7	17.78	1.9
全民所有制单位更新改造	亿 元	25.83	1.9	25.65	2.1
城镇集体所有制单位基本建设和更新改造	亿 元	1.91	-32.7	1.81	-34.4
(5) 施工住宅建筑面积(包括全民和城镇集体建房)	万 平方米	379.92	4.3	375.19	5.4
(6) 竣工住宅建筑面积(包括全民和城镇集体建房)	万 平方米	195.4	-9.2	191.68	-7.7
八、市政公用事业					
年末实有住宅居住面积	万 平方米			2794	7.4
平均每人居住面积	平 方 米			6.37	2.7
全年供水总量	万 吨			71 473	30.1
其中: 生活用量	万 吨			27 627	24.6
年末实有公共汽(电)车营运车辆	辆			1 935	3.6
年末实有出租汽车营运车辆	辆			374	3.6
煤气和天然气供气总量	万 立方米			36 539	20.6
其中: 家庭用量	万 立方米			36 539	31.5
石油液化气供气总量	万 吨			200 049	6.5
其中: 家庭用量	万 吨			42 130	5.2
年末实有铺装道路长度	公 里			34 666	07
年末实有铺装道路面积	万 平方米			2 920	14.9
城市下水道总长度	公 里			2 296	6.2
建成区园林绿地面积	公 公 顷			2 592	1.4倍
建成区道路绿化覆盖面积	公 公 顷			2 214	17.1
九、商业					
1. 社会商品零售总额	亿 元	129.93	26.7	110.96	25.4
(1) 社会消费品零售额	亿 元	121.28	26.9	107.54	25.9
对居民的消费品零售额	亿 元	104.36	27.6	91.97	26.5
对社会集团贸易成交额	亿 元	16.92	23.0	15.57	22.6
(2) 农业生产资料零售额	亿 元	8.65	24.2	3.42	11.0
2. 城乡集市贸易成交额	亿 元	8.67	68.1	—	—
十、对外经济与贸易					
1. 外贸收购总额	亿 元	52.11	30.9	—	—
2. 外贸出口总额(海关数)	亿 美 元	38.78	18.1	—	—
3. 外贸口岸进口总额(海关数)	亿 美 元	63.99	12.0	—	—
4. 利用外资新签协议合同	个	101	-24.1	—	—
5. 协议(合同)外资金额	万 美 元	30 976	2 倍	—	—
其中:(1)对外借款	万 美 元	16 904	1.2倍	—	—
(2)客商直接投资	万 美 元	9 173	5.4倍	—	—
6. 实际利用外资总额	万 美 元	34 401	18.7	—	—
其中:(1)对外借款	万 美 元	29 650	89.2	—	—
(2)客商直接投资	万 美 元	1 672	-86.9	—	—
(3)旅游外汇收入额	万 元	10 153	14.6	—	—

续表

项 目	单 位	地 区		市 区	
		1988年	比上年 增长%	1988年	比上年 增长%
十一、财政、金融、保险					
1. 地方财政预算内收入	亿 元	44.81	-19.8	41.83	-21.4
2. 地方财政预算内支出	亿 元	34.99	12.3	32.04	11.1
其中：城市建设基建支出	亿 元	5.28	8.2	5.22	8.3
教育事业费支出	亿 元	4.18	24.0	3.31	23.5
3. 地方财政应上解支出	亿 元	22.15	-24.0	20.69	26.8
4. 银行当年现金收入	亿 元	192.39	39.3	172.65	40.0
5. 银行当年现金支出	亿 元	195.78	42.1	172.97	43.1
6. 城乡居民储蓄年末余额	亿 元	62.72	14.1	50.17	-2.4
7. 保费收入	亿 元	15.270	31.9	13.174	27.9
8. 赔款	万 元	2 760	-26.6	2 128	34.0
十二、物 价					
1. 零售物价总指数	%	—		117.7	
其中：副食品价格指数	%	—		124.5	
其中：鲜菜价格指数	%	—		146.2	
2. 农副产品收购价格总指数	%	—		119.2	
3. 集市贸易价格总指数	%	—		132.7	
其中：消费品价格总指数	%	—		132.7	
十三、人民生活					
1. 职工年平均货币工资	元	1 859	21.2	1 880	21.4
2. 城镇居民家庭人均生活费收入	元	1 231.8	12.5	—	
3. 农民家庭人均纯收入	元	891.16	18.9	—	
十四、教育、科技、文化、卫生					
高等学校所数	所	—		28	—
研究生在校人数	人	—		4 096	-3.1
高等学校在校学生人数	万 人	—		5.31	4.7
中等专业学校在校学生人数	万 人	3.84	12.3	3.40	12.6
普通中学在校学生人数	万 人	35.39	-5.7	22.18	-5.4
小学在校学生人数	万 人	75.71	3.3	44.97	6.5
自然科学方面人员	万 人	24.99	10.6	23.75	7.0
其中：中级职称以上人员	万 人	12.18	1.4倍	7.54	47.0
报纸出版数量	亿 份	4.38	-23.3	—	
杂志出版数量	万 份	7070	-23.0	—	
图书出版数量	万 册	16 087	-7.3	—	
医院病床数	张	30 640	8.0	26 884	9.0
专业卫生技术人员	万 人	63 924	1.4	56 575	1.0
其中：医生	万 人	29 968	10.1	26 065	8.7

注：(1)“地区”包括城区、郊区和市辖区；“市区”包括城区、郊区，不包括市辖区。

(2) 社会总产值、国民收入、国内生产总值、农村社会总产值、工业总产值增长速度均按可比价格计算。

(作者：天津市划经济研究所 张秀章 天津市统计局综合处)

河北省

一、主要成就和特点 1988年，河北省国民生产总值完成669.7亿元，按可比口径，比上年增长11.6%；工业总产值1 089.2亿元，增长16.7%，国民收入573亿元，增长10.9%。

(一) 农村经济继续发展，粮食总产登上2 000万吨新台阶。1988年，全省各地在稳定家庭联产承包责任制，完善社会化服务体系的同时，采取有效措施多渠道增加了对农业的投入，使农村经济获得了进一步发展。全年农村社会总产值完成633.7亿元，比上年增长16.1%，其中，农业总产值增长5.7%，超过了计划增长4%的要求。主要产品产量，除棉花、油料、干鲜果有所减产外，其他农产品产量都比上年增产，其中，粮食总产值2 022.5万吨，创历史最好水平；年末生猪存栏1 463.6万头，比上年增长7.3%；肉类总产和水产产品产量分别增长13.9%和15.5%。农村第二、三产业继续较快发展，乡镇企业总产值实现420亿元，比上年增长29.4%；农村工业、建筑业、运输业、商业总产值完成388亿元，增长24.1%。占农村社会总产值的比重由上年的58.7%上升到60.2%。

(二) 工业生产的有效供给增加，经济效益进一步改善。1988年，全省工业战线，通过不断深化改革，进一步增强了企业的活力和产品的有效供给能力。全年工业总产值完成841.1亿元，按可比口径比上年增长19.5%。其中，电力、短缺原材料、造纸对路的轻纺产品和名优消费品、支农产品都有较快的增长，发电量、钢、平板玻璃、硫酸、原盐、电视机、呢绒、丝织品、啤酒、卷烟、农用化肥、小拖拉机、农用水泵等比上年增长7%以上；市场趋于饱和的产品生产如手表、录音机得到抑制。经济效益继续得到改善。地方预算内国营工业企业实现利税比上年增长29.82%；年利税千万元以上的工业企业由上年的50个增加到69个，亏损企业由174个减少到113个，亏损额下降30.7%；定额流动资金周转天数由上年的107天缩短为94天；产值利润率和资金利润率分别提高2.8%和3.2%。全民独立核算工业企业全员劳动生产率提高8.9%。

(三) 投资结构进一步调整，重点项目建设进度较快。1988年，全省全民单位完成基本建设投资比上年增长22.6%，更新改造投资增长39.3%。投资方向得到调整，基础产业和一些优势行业有所增加。在全民基本建设投资中，用于能源工业部门的投资增长32.8%，运输邮电部门增长15.1%，轻纺工业部门增长50%，农林水气部门增长27%。生产性投资所占比重由上年的69.8%上升到72.8%。重点建设项目进度加快，全省按合理工期组织建设的9个

国家重点项目，全部完成了年计划。要求当年全部建设成单项投产、交付使用的开滦钱家营煤矿、秦皇岛港丁西码头、邢台电厂四期扩建、下花园电厂五期扩建、唐山炼焦制气厂炼焦恢复工程、山海关啤酒厂等25个大中型基建和重点技改项目，除石家庄电厂、唐山建筑陶瓷厂外，其它都建成投产或交付使用。这些项目的建成投产，为全省经济的发展积蓄了后劲。

(四) 财政收入增加，各级银行筹集融通资金取得新成效。本着有利于搞活财政、促进增收节支的精神，1988年省对各地市和部分企业实行了不同形式的财政包干办法，并将13个比较分散的小额税种划归地市的固定收入，进一步调动了各级增收节支的积极性。在减收增支因素较多的情况下，全省地方财政收入完成64.8亿元，比上年增长12.9%，财政支出67.5亿元，增长26.4%。信贷方面，各级银行积极筹措融通资金，支持了生产和建设的发展。全年累计拆借短期资金170.3亿元，发行国家债券、金融债券和国债券16.62亿元。年末银行各项存款余额比上年增加42.9亿元，各项贷款余额增加63.2亿元。

(五) 市场供应基本保证了居民消费需要，对外贸易和经济技术合作取得较大进展。1988年，在商品供不应求矛盾突出的情况下，各级商业和供销部门，积极采取措施，大力组织货源，努力增加商品供应，使城乡市场购销额大幅度增长。全省社会商品纯购进总额239亿元，比上年增长25.2%。社会商品零售总额完成355亿元，按可比口径增长12.79%。从主要消费品看，除极少数生活用品采取凭票供应外，多数商品供应基本正常。

对外开放步伐加快。一是在国家限制大宗商品出口的情况下，商品出口额继续增加。全年出口商品总额完成15.5亿美元，比上年增长4.4%。其中杂货出口12.02亿美元，完成国家计划的138.8%，增长11.9%。二是利用外资规模和经济技术交流进一步扩大。全省当年实际利用外资1910万美元，其中吸收客商直接投资1 673万美元，比上年增长1.3倍。技术引进222项，成交金额19 422万美元，分别比上年增长56.3%和58.2%。三是开放区发展向外型经济取得较大进展。全年共批准外商投资项目46家，总投资9 639万美元，其中外商投资3 484.8万美元；现汇引进项目64个，合同金额6 972.4万美元。出口创汇企业已达240多家，乡镇企业创汇摊点521个，秦皇岛开发区引进项目21个，相当于前三年的2.3倍。

(六) 科学、教育、文化、卫生等项事业继续取得新的成绩。1988年，全省科技战线继续以经济建设为中心，以“放活科研机构、放活科技人员”为重点，不断深化改革，有力地推动了重点项目攻关、企业技术开发、科技成果推广应用和“星火计划”的实施。列入各级计划的1 694个科研课题，有97%完成了计划进度要求，799个通过鉴定验收，其中

有249项达到国际或国内先进水平。全省共获得国家级发明奖2项，科技进步奖5项，星火奖8项，重大科技成果奖100项。在第37届尤里卡世界发明博览会上，河北10项成果获11个奖。全省企业共开发新产品1327项，其中具有国际水平的42项，国内先进水平的221项。新产品实现产值26亿元，实现利税4.9亿元。

教育事业在改革中继续发展。普通高等院校进一步调整了专业设置，增设调整了纺织、贸易、经济信息等15个专业。全省地方高等院校共招收本、专科生1.87万人，比上年增长2.1%。中等专业学校招生3.16万人，增长1.5%。各类职业技术教育招生人数84536人，占高中阶段招生总数的比重由上年的43.4%提高到45%。小学在校生增长4.7%，学龄儿童入学率达98.7%。中小学办学条件有了改善，危房问题大部分得到解决。

(七) 在生产发展的基础上，多数居民生活有所改善。据城乡居民户抽样调查，全年城镇居民人均生活费收入为1080.5元，扣除物价上涨因素，实际增长7.37%。农民人均纯收入546.6元，扣除物价上涨因素，实际增长11.7%。城乡居民储蓄存款年末余额达262亿元，比上年末增长25.7%。居民居住条件进一步改善，城镇居民人均居住面积由上年的8.4平方米增加到8.8平方米。农民人均居住面积由15.6平方米增加到16.2平方米。

二、经济建设中采取的主要措施

(一) 以完善企业经营机制为重点，深化经济体制改革。一是完善和发展企业承包经营责任制。在大面积推行承包制的基础上，积极引入竞争机制和风险机制，改革企业的分配和劳动人事制度。到1988年底，全省预算内工业企业已承包97.2%，大中型商业企业承包94.5%，并且多数企业的承包期限有所延长。在新承包的企业中，实行竞争承包的达到70%左右。有15%的工业企业、33%的商业企业和1600多个供销企业实行了风险抵押金制度。二是积极发展企业兼并和进行股份制及拍卖企业试点。到年底，全省已有184家企业兼并了207个企业，有247家企业实行了初级股份制经营，23个国营小型商业企业被职工集体或个人购买。三是大力企业发展企业集团，不断拓展企业间的横向经济联合。全省新建企业联合体2826个，在一些支柱产业组建不同形式的企业集团70多个。同时，围绕发展商品经济的总目标，相应进行了外贸、财政、计划、投资、物资、金融体制和住房制度等方面的改革，并就企业的资金分账、滚动承包、放开经营以及统计、税收、资产管理体制等方面进行了改革探索。经济体制改革的不断深化，促进了全省经济的进一步发展。

(二) 大力推进科技体制改革，积极组织实施“科技兴冀”战略。根据经济依靠科技、科技面向经济的方针，1988年全省继续以促进科技同经济密切结合为重点，突出抓了放活科研机构和放活科技人

员的“双放”改革，取得了显著成效。全省137个独立科研机构，有54.7%实行了两权分离，承包经营。独立科研机构共取得成果628项，比上年增长5%；推广应用率达80%以上，创社会经济效益2.4亿元，增长20%。全省科技人员到农村和乡镇企业进行技术承包的达4万多人，比上年增长80%。签订各类技术承包服务合同3.7万份，增长3.2倍。通过技术“承包”，全年推广技术成果2590项(次)，创社会经济效益11.3亿元，比上年增长1.5倍。

(三) 坚持对外开放，大力发展外向型经济。

1988年，省委、省政府进一步加强了对外开放工作的领导，围绕实施沿海经济发展战略，采取了一系列行之有效的措施。首先，制定了开放区外向型经济发展规划，提出了开放区贯彻国务院和省有关优惠政策的具体实施意见。第二，遴选了一批近期可扩大出口的产品，集中力量支持其增加生产。并对渤海湾开放区的市、县和石家庄、邯郸二市及15家生产经营企业，下放了进出口经营权，初步打破了外贸部门独家经营的局面。第三，选择了一批农副产品出口基地和乡镇企业，积极给予扶植和鼓励其在发展劳动密集型产品方面逐步形成规模经济。第四，筛选了一批出口创汇潜力大，条件较好，而急需技术改造的企业，对外公布名单，吸引外商投资，加强技术改造步伐。同时，还先后在北京召开了对外开放新闻发布会，在北戴河召开了利用外资研讨会和秦唐沧开放区经济研讨会，在石家庄召开了第五届国际经济技术合作暨出口商品洽谈会，在香港召开了项目洽谈会。所有这些措施，都有力地促进了全省外向型经济的发展。

(四) 以提高经济效益为中心，深入开展“双增双节”运动。突出抓了以下几点：1.努力增加农副产品的电力、钢材、纱、布、原盐、化肥、农药、烧碱等能源、短缺原材料及轻纺产品的生产。对滞销积压产品的生产，进行了淘汰或限制。2.狠抓了扭亏增盈工作。对利税大户，实行了增盈同企业和职工利益挂钩办法，鼓励企业实现利税上新台阶；对包括工建和建筑施工亏损企业，实行承包经营或租赁经营，使其限期扭亏。3.从加强企业管理出发，积极推广先进管理办法，开展企业升级活动。1988年全省有677个企业实行了“满负荷工作”，444个企业实行了“厂内银行”。有160个企业和43个企业分别达到省级先进企业和国家二级企业的标准。

(五) 认真贯彻十三届三中全会精神，集中力量抓治理整顿。1988年，全省共停缓建全民和集体建设工程项目141个，压缩投资10.08亿元。清查出各种有问题的公司1541个，其中，已取缔、撤消的327个，查处投机违法案件1450件，各种违法金额4.6亿元，已补交入库2.3亿元，占应入库的83%。

三、经济发展中存在的主要问题 1988年，全省经济生活中存在的主要问题是：

1. 社会需求过旺，供求总量矛盾进一步加剧。

集中反映在投资需求和消费需求同时膨胀。1988年全省全社会固定资产投资，按可比口径超过国民收入增长4.6个百分点。其中，全民固定资产投资比上年增长28.6%；城镇集体和个人投资增长80.5%，农村增长38.8%，是建国以来少有的。从消费需求看，在消费基金连续几年超过国民收入增长的情况下，1988年全省职工工资总额突破100亿元，比上年增长25.3%，其中奖金和计件工资增长49.7%。持续过旺的投资和消费需求，进一步加剧了供求总量的矛盾，导致了经济生活中的通货膨胀。

2. 重大比例关系不平衡，结构性矛盾突出。首先，过快的工业增长与农业缓慢发展不相适应。1988年，作为国民经济基础的农业，大大落后于工业生产的发展。工业内部，各行业间比例关系也存在着明显的不协调，突出的是加工工业发展过快，基础工业相对滞后。近几年，冶金工业低速增长，煤炭工业蹒跚不前，而机械、轻工等加工工业增长速度都在20%以上。电力生产虽然增长较快，但与工业增长的弹性系数也呈下降趋势。由于工业与农

业、基础工业与加工工业发展不平衡，特别是一般加工企业和乡镇企业的过快增长，一方面，使资金贷款和货币投放急剧增加，另一方面，也带来了能源、原材料供应和交通运输全面紧张。不但影响了国民经济的稳定、协调发展，也给群众生活带来了许多不便。

3. 流通领域秩序混乱，物价上涨过猛。1988年全省零售物价总指数比上年上升18.1%，其中，与人民生活和农业生产密切相关的商品上涨幅度更大，肉禽蛋菜上升40%以上，农药上升45.1%，农用薄膜上升63.2%。这样高的上涨幅度是近几年所没有的，大大超过了人民群众的承受能力。由于物价上涨和分配不公等因素的影响，大约有30%左右的城市居民实际收入水平下降。物价上涨过猛，直接原因是社会总需求大于总供给的结果。但流通领域秩序混乱，一些地方、部门、单位和个体摊贩乱涨价、倒买倒卖、中间盘剥，牟取暴利，对市场价格也起了推波助澜的作用。对此群众意见很大，直接影响着改革和生产建设的顺利进行。

河北省经济社会发展主要指标

项 目	单 位	1988年	比上 年 增 长 %	项 目	单 位	1988年	比上 年 增 长 %
一、人口和自然资源				(2) 化肥施用量(折纯)	万 吨	125.54	7.8
年底人口总数	万 人	5795	1.49	(3) 农村用电量	亿瓦 小时	53.32	6.3
人口自然增长率	%	14.55		4. 主要农产品产量			
年降水量	毫 米	636.7	12.91	粮 食	万 吨	2022.50	5.3
淡水可种植面积	万公顷	5.07	0.83	棉 花	万 吨	57.68	- 7.8
其中：已种植面积	万公顷	5.07	3.20	油 料	万 吨	65.34	- 5.2
耕地面积	万公顷	656.74	-0.14	糖 料	万 吨	12.90	1.2倍
二、年底社会劳动者人数	万 人	2808.53	3.03	水 果	万 吨	209.19	- 0.4
其中：农 村 劳 动 者	万 人	1659.62	2.16	猪牛 羊 肉	万 吨	108.52	13.9
农 村 非农业劳动者	万 人	519.32	1.91	其 中：猪 肉	万 吨	98.23	13.64
其中： 城 工 人 数	万 人	631.32	3.33	水产品	万 吨	20.67	15.5
全民所有制单位职工	万 人	482.29	3.57	七、工 业			
工 业 集 体 所 有 制	万 人	146.98	2.53	1. 全部工业总产值(当年价 格)	亿 元	841.12	19.49
单 位 职 工				其 中：村 和 村 以 下 办 工 业	亿 元	238.25	35.95
其 中：城 镇 个 体 劳 动 者	万 人	20.15	54.17	2. 工业总产值(不包括村和 村以下办工业，当年价格)	亿 元	602.87	16.08
三、社会总产值(当年价格)	亿 元	1343.0	16.1	其 中：乡 办 工 业	亿 元		
其 中：工 业 总 产 值	亿 元	1089.2	16.7	其 他 经 济 形 式 工 业	亿 元		
四、国民收入	亿 元	573.0	10.9	其 中：“三资”工业	万 元	423.35	13.0
五、国民生产总值	亿 元	669.7	11.6	(1) 按经营类型分			
六、农 业				全 民 所 有 制 工 业	亿 元	175.34	22.12
1. 农业总产值(当年价格)	亿 元	256.9	7.82	集 体 所 有 制 工 业	亿 元	61.30	34.43
其 中：种 植 业	亿 元	161.93	5.01	其 他 经 济 形 式 工 业	亿 元	4.18	2 倍
林 业	亿 元	7.85	4.86	其 中：“三资”工业	万 元	23.624	1.34倍
畜 牧 业	亿 元	69.82	17.61	(2) 按重工业分			
副 业	亿 元	19.04	14.52	煤 焦 采 选 业	万 元	270.47	16.26
渔 业	亿 元	7.26	15.43	轻 工 业	亿 元	332.39	16.93
2. 农作物播种面积	万公顷	878.69	1.11	重 工 业	亿 元		
其 中：粮 食 作 物	万公顷	665.90	持平	(3) 按行业分			
经 济 作 物	万公顷	159.71	6.70	煤 焦 采 选 业	万 元	214.111	- 0.02
3. 农业生产条件				石 油 和 天 然 气 开 采 业	万 元	965.568	- 0.16
(1) 农业机械总动力	亿瓦特	256.27	6.5	木 材 及 竹 茎 采 运 业	万 元	1752	- 0.09
				食 品、饮 料 和 烟 草 制 造 业	万 元	509.852	19.51

续表

项 目	单 位	1988年	比上年增 长 %	项 目	单 位	1988年	比上年增 长 %
纺织业	万 元	873 462	8.84	通信 报利期发数	万 件	26 773.2	5.63
搪瓷业	万 元	120 280	7.40	九、建筑业	万 份	1 755	35.0
皮革、皮毛及其制造业	万 元	64 052	12.90	建筑业施工总产值	亿 元	41.46	1.67
造纸及纸制品业	万 元	138 282	17.85	全民所有制建筑业全员劳动生产率	元/人·年	11 134	1.40
文教体育用品制造业	万 元	8 091	持平	十、固定资产投资			
电力、燃气、热水生产和供应业	万 元	275 038	10.38	1. 投资总额	亿 元	210.85	35.0
石油加工业	万 元	143 821	21.56	其中：全民所有制单位	亿 元	111.34	28.6
化学工业	万 元	465 308	20.53	投资	亿 元		
建筑材料及其他非金属矿物制品业	万 元	465 249	13.25	其中：基本建设	亿 元	63.55	22.6
黑色金属冶炼及压延加工业	万 元	490 006	10.43	更新改造	亿 元	42.62	39.3
有色金属冶炼及压延加工业	万 元	53 206	23.38	城镇集体所有制单位	亿 元	9.64	80.5
金属制品业	万 元	183 797	16.96	投资	亿 元		
机械工业	万 元	609 786	22.29	2. 新增固定资产	亿 元	185.57	39.70
电子及通信设备制造业	万 元	91 899	36.93	其中：全民	亿 元	74.52	29.33
3. 主要产品产量				集体	亿 元	38.77	95.91
布(呢)	亿 米	12.73	7.43	3. 增工住宅建筑面积	万 平方米	4 817.19	-10.78
机制纸及纸板	万 吨	78.74	13.57	十一、国内商业			
自行车	辆	81.41	-22.2	1. 社会商品零售总额	亿 元	355.12	12.79
缝纫机	万台	0.40	60.95	2. 社会商品零售额	亿 元	332.92	12.12
手 表	万 只	48.2	-34.9	其中：消费品	亿 元	299.56	10.81
家用电动机	万台	1.45	1.06倍	农业生产资料	亿 元	64.56	- 6.06
电视机	万台	47.33	28.8	粮 食	万 吨	374.80	13.97
彩电	万台	22.46	45.8	猪 肉	万 吨	18.64	-23.33
录音机	万台	8.17	-73.70	食 品	万 吨	18.88	4.48
原 煤	万 吨	6 433.79	0.87	农 材	万 吨	31 695.29	-21.71
原 油	万 吨	636.05	-20.7	自行 车	万 辆	166.09	40.31
发电量	亿 千瓦小时	246.34	10.76	手 表	万 只	183.34	-16.70
则	万 吨	308.74	7.66	收音机	万 部	54.56	- 5.82
成盐钢材	万 吨	248.16	3.64	电 挑	万 部	105.02	34.68
水 泥	万 吨	1 426.97	16.03	拖拉机	万 台	68.19	39.85
木 材	万立方米	24.72	15.46	电 冰箱	万 台	17.54	1.02倍
金属切削机床	万 台	0.35	28.46	十二、对外经济与贸易			
4. 独立核算工业企业主要财务指标				1. 出口商品收购总额	亿 元	47.39	24.19
(1) 华东固定资产净值	亿 元	478.23	17.41	2. 利用外贸			
(2) 资金总额	亿 元	477.24	18.74	(1) 签订协议(合同)	个	91	3.5 倍
年底固定资产净值	亿 元	329.67	18.91	(2) 签订协议(合同)外	万美元	19 952	3.4 倍
定期流动资金年平均余额	亿 元	147.59	18.36	资金来源			
(3) 利润和税金总额	亿 元	88.94	18.15	其中：对外借款	万美元		
(4) 企业利润	亿 元	21.25	47.40	(3) 实际利用外资额	万美元	1 910	86.6
(5) 全部职工平均人数	万 人	339.38	5.45	其中：对外借款	万美元		
八、运输邮电				(4) 旅游外汇收入总额	万美元(外汇券)	1 326.7	50.4
1. 货物周转量	亿吨公里	2 052.76	38.68	十三、财政与保险			
其中：铁路	亿吨公里	1 176.35	0.64	地方财政收入	亿 元	64.78	12.91
公路	亿吨公里	234.44	24.27	地方财政支出	亿 元	67.51	26.35
2. 旅客周转量	亿人公里	420.54	25.02	保险金额	亿 元	780.5	32.8
其中：铁路	亿人公里	312.79	13.95	保险费收入	亿 元	4.64	47.3
公路	亿人公里	107.75	74.13	赔 款	亿 元	1.92	18.75
3. 邮电业务总量(1980年不变价)	万元	20 233.1	22.4	十四、物价			
				零售物价总指数	%	118.1	
				其中：副食品价格指数	%	134.5	

续表

项 目	单 位	1988年	比上 年 增 长 %	项 目	单 位	1988年	比上 年 增 长 %
其中：鲜菜价格指数	%	140.5		中等专业学校在校学生数	万 人	13.32	8.13
其中：农业生产资料价格指数	%	117.7		普通中学在校学生数	万 人	225.41	-12.32
农副商品收购价格总指数	%	132.3		小学在校学生数	万 人	637.0	4.7
集市贸易价格总指数	%	132.3		报纸出版数量	亿 分	7.25	8.62
消费品价格总指数	%	128.9		杂志出版数量	亿 册	0.356	18.33
农业生产资料价格总指数	%	140.9		图书出版数量	万 册	26 082	1倍
十五、人民生活				广播电台	座	66	22.22
1. 居民消费水平	元	1 118.76	21.8	发射台及转播台	座	82	15.49
2. 职工平均货币工资	元	1 688	21.09	电视台	座	30	30.44
3. 城镇居民家庭人均生活费收入	元	1 080.48	7.37	电视发射及转播台	座	529	0.37
4. 农民家庭人均纯收入	元	546.62	11.70	十七、卫生			
十六、教育、文化与科学				医院病床数	万 张	13.80	3.7
高等院校所数	所	42	持平	专业卫生技术人员	万 人	16.90	4.3
研究生在校人数	人	927	1.50	其中：医生	万 人	7.7	8.6
高等学校在校学生数	万 人	7.30	5.50				

注：社会总产值、工农业总产值、国民收入、国民生产总值、农业总产值、工业总产值增长速度均按可比价格计算。

(作者：河北省计经委综合处)

秦皇岛市

秦皇岛市是一处新兴的海滨城市，总面积7 752平方公里，海岸线124公里，总人口239.4万。其中市区面积363平方公里，人口46万。1988年实施沿海地区经济发展战略，扩大了开放范围，对外开放地区扩大为3区3县。即城市的海港区、山海关区、北戴河区及昌黎县、抚宁县、卢龙县。河北省将秦皇岛市确定为秦—唐—沧开放地带上的基点城市。1988年，全市国民生产总值达33.9亿元，比上年增长14%，国民收入26.7亿元，增长13.1%，社会总产值59.1亿元，增长15.3%，工农业总产值30.1亿元，增长24.3%。

一、农村经济 农村人口190万，占总人口的79%，农村总面积7 300平方公里，占97%。为了加强农业的基础地位，全面发展农村经济，依据全市各区县所处的北部山区、中部平原、南部沿海的具体条件，进行统筹规划，综合开发，确定了17个粮食和农副产品的生产基地，投入4 250万元和相应的物资、技术，1988年半数以上基地建设已初具规模并开始发挥效益。1988年农村社会总产值为26.2亿元，占全市社会总产值的44%。1988年农村社会总产值比上年增长39.5%，农业总产值7.2亿元(不变价)，增长7.6%。粮食在遭受自然灾害的情况下总产量达82.5万吨，比上年增加4.5万吨，增

长5.8%，棉花总产406吨，增长6.3%；肉类总产5.46万吨，增长13.5%；水产品总产2万吨，增长3%。乡镇企业1988年末发展到4.84万个，总收入13.3亿元，比上年增长53%。乡镇企业总产值12.1亿元，增长53%，实现利税2.39亿元。

二、工业生产 1988年全市工业总产值为22.9亿元，比上年增长30.6%，其中乡镇以上工业总产值为19.5亿元，增长25.1%。全民所有制工业完成产值13.46亿元，增长22.1%；集体所有制工业完成4.99亿元，增长23.1%；中外合营工业完成1.08亿元，增长104%。工业总产值中重工业11.22亿元，增长21.2%，轻工业8.3亿元，增长31%。

工业生产按照市场导向、调整结构、挖掘内涵、提高效益的指导思想，加快了原材料工业的发展，如平板玻璃、玻璃纤维纱、钢化玻璃、发电量、水泥等产量分别比上年提高了5~34%，其中平板玻璃产量达727万重箱，产值3.3亿元，占工业总产值的17%，支持了市场畅销产品的发展。针织内衣、棉布、啤酒、罐头、机制纸等产量分别比上年提高24~70%，限制、停产20种滞销产品，完成工业技术改造项目78项，比上年增加21项，完成投资额2.83亿元，有23种产品分别创部优、省优。全市独立核算工业企业销售收入24.15亿元，比上年增长40.1%，实现利税4.3亿元，增长41.5%，资金利润率增长17.3%，万元产值能耗7吨，比上年降低13.6%，全员劳动生产率比上年增长13.4%。

三、交通、邮电和城乡基础设施建设 港口向着以能源输出为主的综合功能发展，生产泊位24个，年通过能力6 145万吨。1988年实际完成货物吞吐