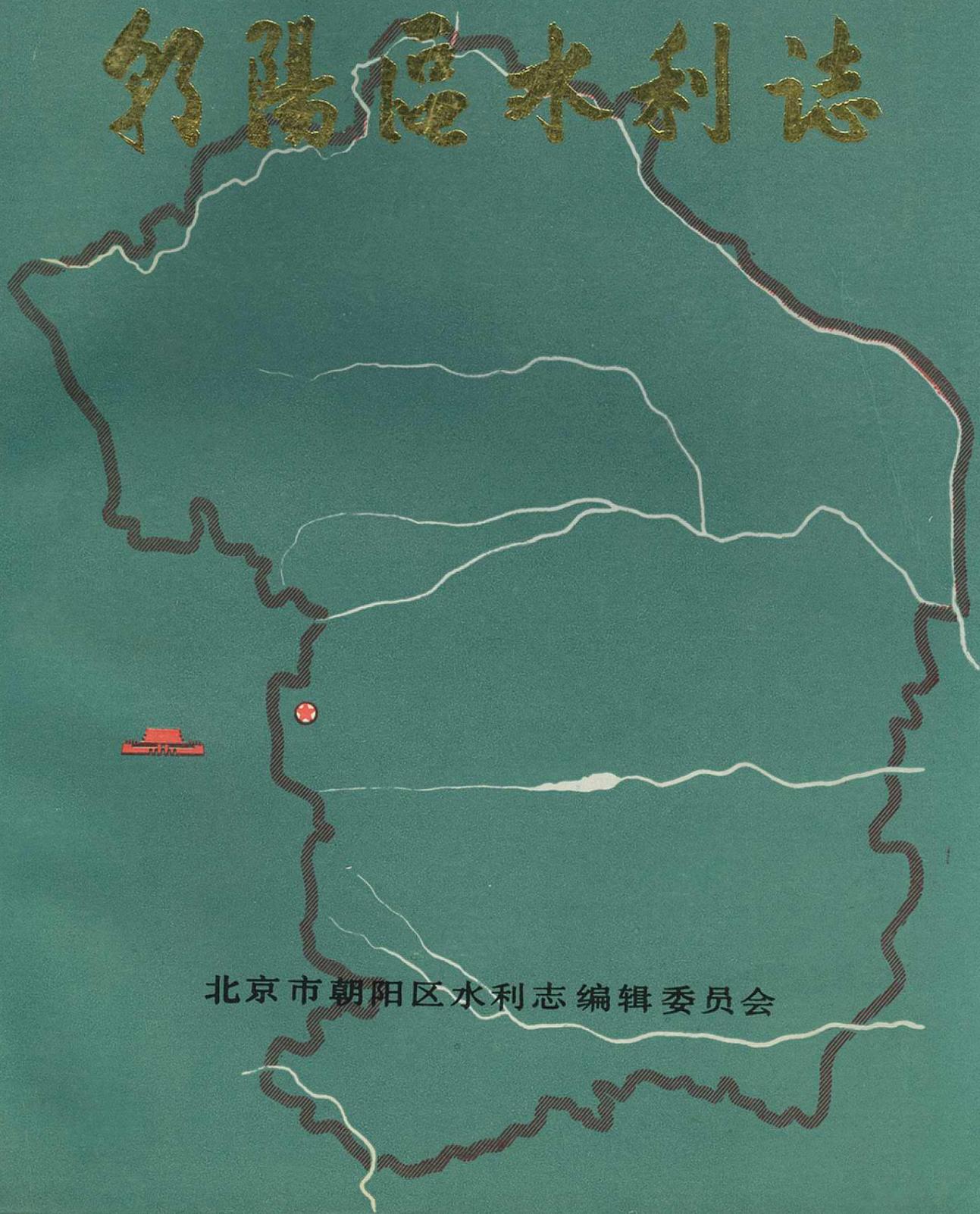


北京市区县水利志丛书

朝阳区水利志



北京市朝阳区水利志编辑委员会

封面题字：王 宪

序

编纂地方志是中华民族的优良传统，我们要很好地继承和发扬。区水利局同志，经五年艰辛劳动，编修成《朝阳区水利志》。承前启后，继往开来，做了很有意义的工作。

朝阳区地处特定的自然地理条件下，自然灾害频繁发生，阻碍着农业发展。新中国建立后，全区人民在中国共产党和人民政府的领导下，自力更生，艰苦奋斗，开展了大规模群众性治水运动。经过四十余年努力，在整治河网，兴修灌排设施，消除旱涝灾害，建设园田化农田等方面取得了巨大成绩，为全区社会主义建设做出了贡献。

《朝阳区水利志》是一部较为完整、系统的全区水利建设的历史记录，它全面地总结了全区水利发展的经验教训，辩证地分析了水利同社会、政治、经济发展的关系，客观地肯定了水利事业在国民经济中的历史地位。它的出版，将为我区今后水利现代化建设提供历史借鉴，为后人留下宝贵的精神财富。

兴修水利，造福于人民。我们一切从事水利工作和农业工作的同志，要认真总结前人治水的经验教训，在实践中摸索规律，兴利除害，使水利更好地为国民经济和社会发展服务。

区 长

宋维良

一九九一年十二月

凡 例

一、《朝阳区水利志》以社会主义初级阶段理论和毛泽东思想为指导，实事求是地进行编纂。

二、本志书上限为1949年，下限至1990年。本着“统合古今，详今略古”的原则，也追溯一些历史资料。

三、志书纲目按篇、章、节、目层次排列。事以类同，横排纵述结构记述。

四、对历史国号纪年沿用当时朝代记法，括号内加注公元纪年。自1949年以后完全采用公元纪年。

五、所用数字原则上采用阿拉伯字母，少数地方按习惯用汉字书写。

六、各种统计数字，除采用本区统计局每年编发的《朝阳区国民经济统计资料》数据外，其余多为区水利局在各个时期的调查统计资料。

七、志书对党政单位设置名称，随各个时期统一命名称谓，如公社、乡，人民政府、人民委员会及革命委员会等。

八、使用计量单位以通用公制为主，但是农副产品重量、土地面积等，则按习惯采用市制单位，如斤、亩。

九、文字记述中使用一些简称，如“区委”、“区建委”和“区科委”等，其全称为“中国共产党朝阳区委员会”、“朝阳区城乡建设委员会”和“朝阳区科学技术委员会”。

十、志记中“建国”前后，指的是“中华人民共和国”建立前后。

目 录

概 述	1
第一篇 建置沿革和自然概况	5
第一章 行政区划演变	7
第一节 辖境变化	7
第二节 辖境区划简况	8
第二章 地理位置、地形地貌和地质	9
第一节 地理位置	9
第二节 地形地貌	9
第三节 地 质	10
第三章 河流与湖泊	11
第一节 河流水系	11
第二节 湖 泊	14
第四章 气候	16
第一节 光照	16
第二节 气温与无霜期	16
第三节 湿度、蒸发与风	17
第四节 降水量	18
第五节 特殊天气	21
第五章 土地资源与土壤	22
第一节 土地资源	22
第二节 土壤	22
第二篇 自然灾害与抗灾防灾	25
第一章 旱灾	27
第一节 一九六〇年旱灾	27
第二节 一九六二年旱灾	27
第三节 一九六五年旱灾	28
第四节 一九七二年旱灾	28
第二章 洪涝灾害	29
第一节 一九五〇年涝灾	29
第二节 一九五六年涝灾	30
第三节 一九五九年涝灾	30
第四节 一九六三年涝灾	31

第五节	一九六九年涝灾	32
第三章	其它自然灾害	34
第一节	风雹灾害	34
第二节	低温冷害和冻害	36

第三篇 河道、干沟治理 37

第一章	主要河道治理	39
第一节	温榆河	39
第二节	清河	41
第三节	坝河	43
第四节	通惠河	48
第五节	凉水河	49
第二章	一般河道治理	52
第一节	北小河	52
第二节	亮马河	55
第三节	肖太后河	57
第三章	骨干排水沟治理	59
第一节	通惠排水干渠	59
第二节	大柳树沟	60
第三节	观音堂沟	61
第四节	半壁店沟	63
第五节	大羊坊沟	64
第六节	青年路沟	65
第七节	小场沟	67
第八节	北土城沟	69
第九节	二道沟	71

第四篇 农田水利 73

第一章	灌区建设	75
第一节	湿榆河灌区	75
第二节	高碑店灌区	77
第三节	平房灌区	79
第四节	东南郊灌区	82
第五节	羊坊灌区	84
第六节	朝阳灌区	86
第七节	沈家坟灌区	87
第八节	双桥灌区	88
第二章	扬水站建设	90
第一节	扬水站建设概况	90
第二节	千亩扬水站	91
第三节	小型扬水站	92
第四节	排灌站	92

第三章 机井建设	95
第一节 机井建设与遥控管理	95
第二节 打井队伍建设	97
第四章 农电建设	99
第一节 农电建设概况	99
第二节 农电建设投资	100
第五章 农田综合治理	102
第一节 平整土地及灌排配套	102
第二节 排涝治碱	104
第三节 田间路网建设	105
第四节 绿化	106
第五节 节水工程	107

第五篇 水资源 109

第一章 自然资源	111
第一节 地表水资源	111
第二节 地下水资源	111
第二章 可用水资源	113
第一节 可用地表水资源	113
第二节 可用地下水资源	113
第三节 污水再利用	114
第三章 水资源状况	115
第一节 用水	115
第二节 水资源供需状况	115
第四章 水资源污染	117
第一节 污染源	117
第二节 污染状况	117
第三节 水污染事故	118

第六篇 水利科技和科学实验 121

第一章 水利科技队伍建设	123
第一节 水利科技队伍的发展	123
第二节 水利学会	124
第二章 水利科技实验及成果	125
第一节 闸门自动启闭和机井遥控装置	125
第二节 渠道无垫层混凝土衬砌	126
第三节 鼠洞式排水与暗管排水实验	127
第四节 灌溉节水实验	128
第五节 水资源调查及水利区划	129
第六节 水质化验及水质监测	129

第七篇 综合经营		131
第一章	局属单位综合经营.....	133
第一节	企业发展简况.....	133
第二节	厂房、设备和职工.....	135
第三节	产、供、销简况.....	136
第四节	经营管理.....	138
第二章	乡站综合经营的发展.....	141
第一节	性质、布局和行业.....	141
第二节	经营生产情况.....	141
第三节	利润分成与劳动工资制度.....	142
第三章	综合经营效益.....	145
第一节	纳税和水利投入.....	145
第二节	职工受益.....	145
第八篇 水政·人物		147
第一章	机构设置.....	149
第一节	区水利行政机构.....	149
第二节	局直属机构.....	152
第三节	乡(镇)水利管理机构.....	156
第二章	水利管理.....	158
第一节	水利法规.....	158
第二节	排水工程管理.....	160
第三节	灌溉工程管理.....	162
第四节	水费及河渠使用管理费.....	165
第三章	人 物.....	171
第一节	人物传记.....	171
第二节	人物志记.....	171
第三节	人物表记.....	176
第九篇 水利大事记		179
附 录		209
附录一	水利建设投资.....	211
附录二	防治地方病——高氟水改水工程.....	216
附录三	参加区外公益水利工程建设简记.....	217
附录四	水利建设的经济政策.....	220
编 后 记	224

概 述

朝阳区位于北京城区东面和北面，是北京市的近郊区。地理座标界于东经116度21分至38分、北纬39度49分至40度05分之间。辖区轮廓呈南北略长、东西稍窄的多边形；南北长约28公里，东西宽约17公里。全区面积470.8平方公里，其中农业区面积375平方公里。

朝阳区四周与北京市的9个区县相邻。西与海淀、西城、东城、崇文、丰台诸区接壤，北隔清河与昌平区相邻，东北隔温榆河与顺义县相望，东与通县相接，南与通县、大兴县交界。

地貌属于永定河洪积冲积平原。地势低平，西北高、东南低，地面以1/1000至1/2500的坡降缓慢倾斜。全区平均海拔高度34米，地形比较单一。

地表水属于海河流域北运河水系。主要河流有温榆河、清河、坝河、通惠河及凉水河，一般河流有北小河、亮马河及肖太后河。除河流外，尚有110余条大小排水沟，分属5个排水系统。本区河流受大气降水及季节性影响，流量丰枯差距较大；近年接纳大量工业废水和城市污水，水质遭受污染。全区河流总长117.3公里，流域面积470.8平方公里。

气候类型属于暖温带半湿润大陆性季风气候。气候受季风影响显著，四季分明。春季多西北风，风速较大，日夜温差大，干旱少雨；夏季盛行东南风，炎热多雨，降水集中，多暴雨；秋季天高气爽，多晴朗天气；冬季盛行北风，降雪少，干燥寒冷。本区春秋短，冬夏长。多年平均气温11.6℃，最冷的1月份平均气温-4.6℃；最热的7月份平均气温25.9℃。多年平均无霜期为192天。

多年平均降水量639.4毫米，其中汛期（6至9月）降水量536.9毫米，占全年总降水量的84%。平均年蒸发量为1852.4毫米，相当于降水量三倍。本区相对湿度多年平均为59%，属于半湿润地区。由于受季风影响显著，降水量在时空分布上很不均匀，旱涝灾害交替发生，再加上不时发生的风、雹、冻等自然灾害，严重地束缚着农业生产的发展。在漫长的历史岁月中，前人为了生存和发展生产，同各种自然灾害进行了艰苦顽强的斗争；因历代封建统治者不关心民间饥苦，生产力落后，虽付出了重大代价，仍不能争得温饱。洪不能挡，旱不能浇，涝不能排，人们只能靠天吃饭，任凭灾祸肆虐和自然的摆布。

新中国建立后，全区人民在各级政府领导下，自力更生，艰苦奋斗，开展了大规模的群众性改土治水建设工作，经济发展很快，人民生活得到迅速提高。

朝阳区是在新中国建立后，名称和辖境几经变化而完善的行政建制。1949年1月底解放，成立第十三区人民政府。1950年改为第十区，1952年改称东郊区，1958年改名朝阳区。随着每次名称的变更，辖境亦有所变化。到1990年，朝阳区设置24个乡（其中10个乡为市属农场设置），21个街道办事处，2个农村办事处。有28个民族生活在本区，总人口128万人（平均密度每平方公里2718.8人），其中农业人口24.3万人，占全区总人口19%。

据1990年统计，有耕地面积29.59万亩，比1958年划定辖境范围时的43.24万亩减少13.65万亩，因建设用地，平均每年递减4266亩。农业人口人均占有耕地1.2亩。本区农业属城郊型，副食品生产占重要地位，其次是养殖业，为首都提供丰富的农副产品，是首都重要的副食品生产基地之一。

本区上部地层属洪积冲积层，土质松软，耕作层以壤质土为主，约占总土地面积的90%。壤质土通透性、保水保肥性良好，土壤温度稳定，经过历史悠久的农耕活动，涵养土质肥沃，适耕性宽，宜于发展农业生产。

本区交通发达，经济繁荣。80年代后期，全区各行各业支援农业，大力开展农田水利基本建设，落实“科技兴农”措施，狠抓“菜篮子”、“米袋子”工程，农业生产迅速提高。1990年工农业总产值达到18.3亿元(按1980年不变价计算)，其中农业总产值1.6亿元。粮食总产量1.77亿斤(夏粮0.56亿斤，秋粮1.21亿斤)，平均亩产1188斤(粮田播种面积22.8万亩，占用耕地面积14.9万亩)；蔬菜总产量6.27亿斤(其中商品菜6亿斤)，平均亩产11418斤。粮、菜平均亩产量相当于建国初期的五倍以上，农村面貌有了很大改变。

本区是首都涉外联系窗口，有两个使馆区和一个待建使馆区，外交和旅游设施多，外事活动频繁，是反映首都建设风貌的一面橱窗，国际社会认识首都的第一个接触点，精神文明和物质文明建设始终放在首要地位。

本区属北京市近郊区，水利事业发展演变过程与京畿治水活动密切相连。北京地区治水活动始于三国曹魏时代，盛于元代，衰落于清代中晚期。历代封建王朝治水是以发展漕运业为目的，对本区农田水利的建树极少。

新中国建立后，全区人民在中国共产党和人民政府的领导下，克服重重困难，自力更生，艰苦奋斗，掀起群众性的大规模治水改土运动。经过42年努力，水利建设成就巨大，经济效益卓著，农村风貌和农业生产条件已得到彻底改变。

回顾建国42年来本区水利建设事业发展的历史，大体经历了四个重要阶段。

第一阶段(1950年至1955年) 是建国初期恢复经济和开始建设时期。建国伊始，百业待兴；河道淤堵，湖泊填塞，农业生产凋敝、萧索，党和政府在经济极端困难的条件下，积极扶助农村恢复和发展生产。1949和1950年连续两个大水年，本区20%以上的土地被淹，更加重了农村生活与生产的困难，政府一方面组织生产自救，一方面以工代赈组织群众疏浚排水通道、打井发展水浇地，始建水利之功。

本阶段首先是疏通河道、骨干排水沟，顺畅排水；打井(土井或砖井)抗旱，普及水车代替人力辟水，以发展农业生产。

先后疏浚了坝河、北小河、清河和凉水河、草场地排水沟。其中坝河、北小河疏挖两次。虽然整治标准不高，但对当时农业生产及以后的深化治理都有一定的意义。

新中国建立初期，全区有千余眼土砖井，近600台水车，依靠人力、畜力提引浅层地下水及坑塘、河道积水，浇灌6000亩菜田。政府拿出宝贵的资金以贷款的形式组织群众打井(土砖井)抗旱，普及水车提水，扩大水浇地面积。此阶段共打井400余眼，安装水车近400台，扩大水浇地面积3400余亩，农业生产得到恢复并走上逐步发展的道路。

第二阶段(1956年至1963年) 大搞农田水利建设，大力兴建灌溉工程阶段。随着农业合作化的深入发展，为修建大型灌溉工程提供了条件。1955年底开始修建湿榆河电站和花园闸机灌站(后改建为高碑店灌区)。在农业社会主义改造基本完成、变革了旧生产关系之后，官厅水库水进入北京地区，为大力发展农田灌溉事业奠定了物质基础。区委、区政府不失时机地组织数万人的水利建设队伍，主要领导者亲临现场，不避严寒酷暑，战斗在水利建设工地上，兴建东直门(今平房)、羊坊、沈家坟、东南郊、水碓湖(今朝阳)等万亩以上中型灌区。到60年代初期，全区先后建成万亩以上中型灌区7处，控制灌溉面积占全区总耕地面积

的75%以上，初步形成了灌溉工程网络，提高了农业抗御旱灾的能力。

这一阶段的水利建设工作，在取得巨大成绩的同时，也出现了一些失误。突出表现在工程计划上的贪多求大和思想上的急躁冒进，有些建成的水利设施质量差，有的渠道遇水坍塌或逆坡输水，不能及时或充分发挥效益。

灌溉工程建成后，由于土地不平，灌水粗放，效益不高。全区平均单位面积产量比1949年仅增加24%左右。

第三阶段(1964年至1978年) 巩固、充实和完善灌溉工程设施；大力疏浚沟、河，建立骨干排水网络阶段。

1963年以后，全国实行“调整、巩固、充实、提高”八字方针，水利工作开始纠正“重建轻管”和“重灌轻排”的错误倾向。加强灌溉管理与大力建设排水工程并举。

加强灌溉管理 在已建成骨干灌溉工程基础上，首先进行补充和完善田间配套工程，扩大有效灌溉面积；大力开展以平整土地为中心的农田基本建设，进一步扩展灌溉面积和提高灌溉质量，充分发挥灌溉工程效益；建立健全灌溉管理组织，制定规章制度，征收水费等一系列管理体制建设。做为灌区的补充，修建千亩以上扬水站20余座，小型扬水站点450余处；大平大整坡岗地9万亩，复平土地15万亩；因灌水不当而引发的次生盐碱地3万亩和老碱地万余亩也得到了治理和控制。此阶段新打机井1396眼，井灌面积9万亩，全区有效灌溉面积达到29万亩，占总耕地面积的90%。虽然灌溉面积增加不多，但提高了灌溉质量和保证率。

1963年的大水灾，提高了人们的排水意识。排水工程建设也提到区领导的议事日程上来。按照当时的治河标准(10年或20年重现期)先后治理了坝河、北小河、肖太后河、观音堂沟、半壁店沟、通惠排水干渠、青年路沟、北土城沟及小场沟等重要排水通道，北京市也在同期整治了温榆河、清河，建立起全区的骨干排水网络。田间配套排水工程得到加强，基本达到了五沟相通(干、支、斗、农、毛沟相通)的排水格局。

本阶段充实和完善了灌溉工程，加强灌溉组织机构和管理工作，提高了灌溉质量，扩大了灌溉面积；建立起骨干排水网络，使本区的农业面貌和生产条件得到根本改变。粮田平均亩产由280多斤提高到800多斤。

第四阶段(1979年至1990年) 加强管理，进行技术改造和提高效益阶段。自中国共产党的十一届三中全会以来，随着全国工作重点的转移和改革的深化，水利工作及时地逐步实现以增加数量为主转移到提高效益为主；以工程建设为主转移到全面加强管理为主。为了提高水利工程效益，在现有水利设施的基础上加强维护和技术改造，适度建设新工程；加强管理，建立各种形式的经济承包责任制和岗位责任制，开始解决所谓吃“大锅饭”的问题。

在充分发挥水利工程效益、做好全面服务工作的前提下，大力开展综合经营事业。自筹资金，自办项目，从养殖业到工副业，从加工到制造，从通用产品到专业产品。综合经营事业的发展，使全区水利管理单位由原来单一的为农业生产服务的事业单位，逐步走上“水、农、工、商”全面发展、有多种收入、独立核算的经济实体，为水利事业的发展积蓄资金，同时提高了水利职工的福利，路子越走越宽阔。

连续几年干旱少雨气候，本区水资源供需矛盾更趋尖锐，已经威胁到农业发展。面对这种严峻形势，加紧了灌溉工程的节水、节能改造。衬砌渠道和铺设输水管道394公里，发展喷灌面积1.75万亩、滴灌面积0.05万亩，开始向建立节水型农业的目标发展。在加强灌溉工程技术改造的同期也没有忽视排水工程的建设工作，先后治理了北土城沟、北小河、亮马

河、小场沟、青年路沟、大柳树沟、大羊坊沟等排水通道。

80年代以来，各级立法机关制定了一系列水利法规；区水利局设立了水政科，开始走上依法治水、依法管水的道路。

全区人民在中国共产党的和人民政府的领导下，经过40余年的不懈努力，水利建设事业取得了巨大成就，农村面貌和农业生产条件发生了根本变化。到1990年底，已建成万亩以上中型灌区7处(高碑店、平房、东南郊、羊坊、朝阳、沈家坟、双桥)，修建支渠以上输水渠道110余条，计长212公里；修建千亩以上扬水站36处，小型扬水站点430余处，总计保有固定扬水站470座；保有农用机井1801眼，已形成稳固的灌溉网络。有效灌溉面积26.14万亩(其中井灌面积8.9万亩)，建成稳产高产基本农田20.5万亩，分别占全区现有耕地面积29.59万亩的90%和70%。农田基本建设方面大平大整坡岗地12.6万亩，低洼易涝易碱农田也得到了应有的治理。河、渠、沟岸和交通道路都已绿化，改善了农业生产条件；河道、骨干排水沟大部分得到了10年一遇标准治理。灌、排系统2000余座主要水利建筑物大部分得到了更新改造，提高了运行和经济效益。近10年来，注重节水工程建设，已铺设地下输水管道224.7公里，输水渠道混凝土衬砌169.7公里，节水节能效益显著。

水利建设的巨大成就，使农业生产呈现一派欣欣向荣的景象。粮食平均亩产由建国初期的200斤左右提高到1990年的1188斤，正向“吨粮田”新的台阶迈进。菜田面积由0.62万亩发展到近6万亩，亩产由2000余斤提高到万斤以上。全区水稻栽培面积由百余亩扩展到近10万亩。本区已成为北京市的重要副食品生产基地之一。

朝阳区经过40余年的水利建设，积累了丰富的正反两方面的经验。全区已建成区、乡两级健全的水利管理组织机构，建设了一支有一定素质的水利专业队伍；制定出一套水利经营管理的规章制度，开始走上依法治水、管水的道路。本区在水利建设、水利管理和水利科技等方面，都取得了巨大成绩，为农业发展做出了贡献。

社会生产力不断向前发展，农业生产水平不断提高，对水利工作将提出更高的要求。90年代，本区水利工作主要课题是解决沥涝问题、水质污染问题和水资源紧缺问题。建国后，本区共发生较大的洪涝、干旱自然灾害16次，前后所造成的损失差异悬殊。50年代至60年代前半期，由于农业水利化水平低，抗御自然灾害能力低弱，造成的损失很大。随着水利化程度不断提高，危害程度逐渐减小，特别是一般性的干旱灾害对农业生产已失去威胁能力。但是，由于地形地势的限制，外排水条件差，内涝(渍涝或沥涝)威胁仍然是阻碍农业进一步发展的重大问题，需全力以赴从根本上加以解决。因为城市建设和工业迅速发展，所产生的大量污水、废水通过本区排放，严重地污染了水源、土壤和环境，是亟待解决的潜在祸害。水资源严重不足对本区工农业生产已起到制约作用，在大力修建节水工程的同时要提高蓄水能力，并调整农业种植结构建成节水型农业，力争在平水年达到水源自给、供需平衡，建立自己独立的供水体系。

第一篇

建置沿革和自然概况

朝阳区从东面和北面拱卫北京城。她的领属与建置变化同北京的变化与发展息息相连。北京成为新中国的首都后，她是首都的一面橱窗，展现在世界人民面前。

本区位于燕山山前平原上，气候属于北温带。因受季风和山前小气候的影响，旱、涝、风雹自然灾害多，阻碍着农业生产的发展。在漫长的历史岁月里，虽然经过前人的不懈努力开发建设，与自然抗争，但最终没有摆脱自然条件的束缚。新中国建立后，本区人民在这块“水甘土厚，适宜农耕”的地域上投入大量人力、物力、财力治水治土，取得了可喜成绩。在一定程度上改善了受制于自然条件的被动局面，加快了农业发展的步伐，成为北京市重要的副食品生产基地。

第一章 行政区划演变

北京市朝阳区，在漫长的历史进程中，其隶属关系、辖境范围、境内区划建制，都有较大的变化。

本区辖境范围在1958年9月才最后划定。

本区地域在秦、汉、隋、唐诸代隶属蓟县，辽代归析津县所辖，金代改析津县为大兴县。建区以前为大兴县领域。

1925年(中华民国十四年)，北京市始设东郊、西郊、南郊、北郊四个郊区。东郊区由北京市属大兴县划出成为市郊区，为朝阳区设区之始。

第一节 辖境变化

设区后，因北京市区划调整，区名几次变更，辖境亦屡有变化。

一、区名变更

1947年，北平市东郊区以朝阳门外以东至大黄庄公路为界，北部划为北平市郊一区，南部划为北平市郊二区。同年，郊一区更名为北平市第十三区，郊二区更名为北平市第十四区。第十三区治所在西中街延寿寺，第十四区治所在日坛。解放后，十三区治所迁至东岳庙，十四区治所迁至芳草地。

1949年6月，北平市为减少区级行政建制，做区划调整，将第十三区和第十四区合并为北平市第十三区。治所在芳草地。

1950年8月，北京市变更郊区名称，以便与城区衔接。北京市第十三区更名为北京市第十区，治所在神路街。辖境未变。

1952年7月，北京市为加强区级机构，便于集中领导，经北京市人民政府决定，将德清公路以东第十四区(原十七区)辖境划入第十区。同年，北京市第十区改名为北京市东郊区。治所未变。

1958年1月至9月，先后将昌平区、南苑区、通县所属的部分地域划入东郊区。同年9月，经国务院批准，北京市东郊区更名为北京市朝阳区。治所未变。

二、辖境变化

1949年6月，将通县属驹子房村划入第十三区。

1952年7月，将德清公路以东第十四区(原第十七区)属大片地域划入第十区。

1954年，北京市政府决定将原属东郊区的安定门外以东、转角楼以西、土城以南地区划归北京市东四区。

1955年4月，经国务院批准，东郊区的朝阳门关厢、东便门关厢划归东单区；广渠门关厢、福州义园北墙外土道以北地区划归崇文区；东直门关厢划归东四区。

1956年2月，经国务院批准，原通县属金盏、孙河、上辛堡、崔各庄、长店、前苇沟、北臾等7个乡划入北京市东郊区。东郊区将孙河、上辛堡、崔各庄3个乡合并为孙河乡；将金盏、长店、前苇沟3个乡合并为金盏乡；将北臾乡并入八间房乡改名为南臾乡。

1956年3月，北京市人民委员会决定扩大乡的建制，调整行政区划，将东郊区属后屯乡划归海淀区清河镇。

1958年1月，昌平区属雷桥乡划入东郊区，并入和平乡。

1958年3月至4月，将通县属管庄、定福庄、双桥3个办事处和楼梓庄、长营、咸宁侯、公主坟4个乡划入东郊区。

1958年5月至6月，经国务院批准，北京市撤销南苑区建制。将南苑区属小红门、十八里店、老君堂3个乡划入东郊区。

1958年7月，东单区属朝外大街、朝外市场、神路街、东便门外关厢划入东郊区。

1958年9月，将通县属豆各庄乡及康村、羊坊2个村划入东郊区。同期，东郊区改名为朝阳区。

1959年，顺义县属首都机场划入朝阳区。

1960年，顺义县属天竺、后沙峪2个公社划入朝阳区。

1962年，天竺、后沙峪2个公社划归顺义县；康村、羊坊2个村划归大兴县。

第二节 辖境区划简况

1949年，城市设街政府7个，农村设乡政府55个。

1956年，根据北京市人民委员会指示，合并建制。城区街政府合并建5个街道办事处。农村合并为13个乡人民委员会。

1958年，农村建成和平、朝阳、幸福、红光等4个人民公社。

1959年，农村合并为和平、朝阳、中德3个人民公社。建成的万亩以上灌区由所在人民公社管理。

1961年，将农村3个人民公社划分为21个。凡跨公社的万亩以上灌区都移交给区农林水利局管理。

1965年，农村人民公社合并为18个。

1979年，和平(东郊)、双桥、东风、朝阳等以农场建制划归北京市农场管理局领导。

1983年，人民公社恢复乡政府建制。基层水利管理单位开始实行管理岗位责任制。

1990年，城区设21个街道办事处。农村设置区政府管辖的集体所有制乡14个(小红门、十八里店、南磨房、王四营、平房、将台、东坝、太阳宫、大屯、、洼里、来广营、金盏、楼梓庄、高碑店)和市农场管理局属农场4个(东郊农场、双桥农场、东风农场、朝阳农场)。农场设置10个乡(东风、黄港、南臾、孙河、崔各庄、长营回民乡、管庄、三间房、黑庄户、豆各庄)。

区属乡和市属农场(全民所有制)，都建有水利管理服务站。

第二章 地理位置、地形地貌和地质

朝阳区位于燕山山前，华北大平原北端。地理座标界于东经116度21分至38分、北纬39度49分至40度05分之间。全区面积470.8平方公里。本区地势低平，地面坡降平缓，有零星坡岗地。地貌属洪积冲积相。第四系覆盖层厚100至450余米，表层土质主要为壤土。土地肥沃，宜于农耕。

第一节 地理位置

本区位于北京城区的东面和北面，是北京市的近郊区。全区地域轮廓呈南北略长、东西稍窄的多边形。南北长约28公里，东西宽约17公里，总面积470.8平方公里。其中工商业和居民区(城区)约95平方公里，农业区面积375余平方公里，约占全区总面积的80%。

位于本区最南端的是小红门乡三台山村，最北是东郊农场黄港乡的沙子营村，最东是楼梓庄乡的沙窝村，最西是洼里乡的仓营村。

本区四周与北京市所管辖的9个区县相毗邻。西与海淀、西城、东城、崇文、丰台等诸区接壤，北隔清河与昌平区相邻，东北隔温榆河与顺义县相望，东与通县相接，南与通县、大兴县交界。

本区是北京城区的东大门、北大门，交通非常发达，历来都是北京城东去北去的交通要道，必经之地。京秦、京承铁路，京津、京承、京榆等公路都通贯本区。东南距渤海150公里，是北京市通往天津新港、秦皇岛港的重要途径。元、明、清封建朝代，将横贯本区的通惠河、坝河辟为漕运航道，盛极其时。新中国成立后，在紧靠本区东北边界顺义县辖境修建了规模宏大的首都机场，开辟数十条航空线与国内外大城市相连。从首都机场到国宾馆的迎宾路约三分之二在本区，其交通位置十分重要。

第二节 地形地貌

本区地势低平，地处北京平原上，是华北大平原的一部分。总观全区地势稍有倾斜，从西北向东南缓慢下降，地面坡降约1/1000至1/2500。局部有零星坡岗地。

全区平均海拔高度34米，朝外地区海拔40米。全区最高处海拔46米，在大屯至洼里关西庄一带；最低处海拔仅20米，在坝河下游楼梓庄乡沙窝村西。东南部的管庄乡八里桥至黑庄户乡四合庄一带地势也较低，海拔22米至25米。

本区地域在地壳缓慢下降与流水沉积作用下形成的山前平原。北京的西部和北部是山区，永定河等河流出山后流速减缓，河水所携带的泥沙长时期沉积在山口外，形成本区三种地貌类型，即洪积冲积扇、扇缘洼地、河流冲积平原。

一、洪积冲积扇 分布在本区西部城区部分及小红门、十八里店、王四营、南磨房、高碑店、管庄、东风农场、平房、将台、太阳宫等乡和大屯南部、洼里南部、来广营中南部、