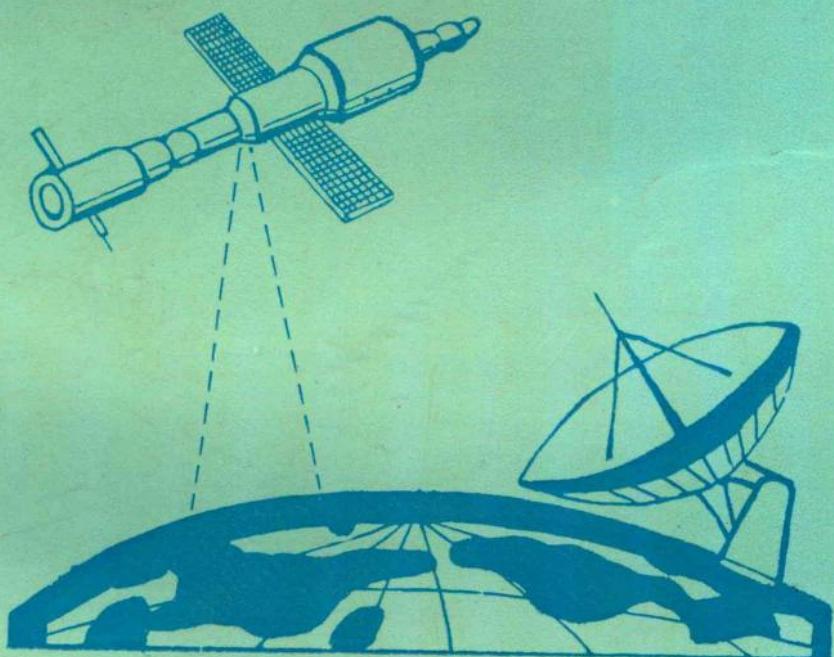


# 盐城市气象志



盐城市气象局

# 盐城 市 气 象 志

盐 城 市 气 象 局

## 前　　言

《盐城市气象志》是盐城市气象事业发展历程和辖境气候变化与灾害性天气的真实记录。它的问世，将有助于人们了解盐城气象事业的历史发展，掌握气候变化规律，趋利避害，充分利用光、热、水等资源，发展地方经济。同时，它也是广大科技工作者探究未来天气变化的一本很有价值的参考书。

本志包括概述、建制沿革、气象业务、仪器装备、气象服务、气象科研、气候、气象工作大事记等七章和附录。图文并茂、数据准确、史料翔实。概述和前五章叙述了盐城市的基本情况和气象事业发展概况；第六章描述了盐城市境内的气候特点；第七章和附录记述了气象工作大事记及近千余年辖境主要气象灾害。本志所用气候资料为1961～1990年共30年的平均值，气象灾害上限起于宋乾德二年（公元964年），所载史料均止于1995年12月31日。

在编纂过程中，市地方志办公室和省气象志办公室给予了热忱的指导，建湖县气象局提供了《盐阜地区1500～1986年旱涝统计表》，市水利局提供了《盐城水利》（1949～1982年），市内其它各气象局、站也提供了大量的资料，在此一并表示感谢。

本志由朱汉苏同志主编，蔡士来、田设成、唐培松同志参加了编写工作，局长戴维康同志审定。囿于编者的水平，加之编纂气象志尚属首次，错误之处，在所难免，敬请指正。

编　　者

一九九六年六月

# 目 录

概 述 .....	( 1 )
第一章 建制沿革 .....	( 3 )
第一节 市气象局(台) .....	( 3 )
第二节 县(市、区)气象局(站) .....	(11)
第三节 专业气象台、站 .....	(19)
第四节 气象哨 .....	(21)
第二章 气象业务 .....	(22)
第一节 大气探测 .....	(22)
第二节 通信填图 .....	(25)
第三节 天气预报 .....	(27)
第四节 农业气象 .....	(29)
第五节 气象资料 .....	(30)
第六节 台站管理 .....	(32)
第七节 其 它 .....	(34)
第三章 仪器装备及事业经费 .....	(36)
第一节 大气探测仪器设备 .....	(36)
第二节 无线电通信设备 .....	(37)
第三节 电视预报节目制作设备 .....	(38)
第四节 数据处理设备 .....	(38)
第五节 交通车辆 .....	(39)
第六节 事业经费及资产 .....	(39)
第四章 气象服务 .....	(40)

第一节 公益服务 .....	(41)
第二节 有偿专业服务 .....	(42)
第三节 优良气象服务事例 .....	(43)
第四节 综合经营 .....	(45)
第五章 气象科研 .....	(46)
第一节 科学研究 .....	(46)
第二节 科技成果 .....	(50)
第六章 气候 .....	(54)
第一节 主要特征 .....	(54)
第二节 四季气候 .....	(57)
第三节 市县差异 .....	(59)
第四节 灾害天气 .....	(63)
第五节 天气谚语 .....	(66)
第七章 气象工作大事记 .....	(72)
第一节 重要活动和重要事件 .....	(72)
第二节 重要奖励 .....	(74)
附 录 近千年气象灾害 .....	(77)

## 概 述

盐城市位于淮河下游、苏北中部沿海地区。地处东径 $119^{\circ}27'$ 至 $120^{\circ}54'$ 、北纬 $32^{\circ}34'$ 至 $34^{\circ}28'$ 之间，南与南通市毗邻，西与扬州市接壤，西北与淮阴市相连，北与连云港市隔灌河相望，东临太平洋。全市土地面积（老海堤内）14983平方公里，其中水域2266.3平方公里，耕地980.45万亩（合6536.3平方公里），占土地总面积的43.62%。

盐城是苏北平原上的一座海滨城市，建县已有2100多年的历史。1941年1月，新四军军部在盐城重建，盐城成为华中敌后抗日革命根据地的政治、军事、经济和文化中心。同年9月，成立盐阜区行政公署；1945年12月，改称苏皖边区第五行政区专员公署；1949年4月，改称苏北盐城行政区专员公署；1952年底，盐城专区直属江苏省人民政府；1970年，改盐城专区为盐城地区；1983年3月，实行市管县体制，原盐城地区行政公署撤销，建立盐城市人民政府。截止1995年底，市设响水、滨海、阜宁、射阳、建湖、大丰、东台、城区、郊区9个县（市、区）和江苏省盐城经济开发区。县（市、区）下辖200个乡镇（镇）、街道办事处、城郊工委。全市总人口为783.53万人。

盐城市东濒黄海，西襟湖荡，平川秀丽，水域宽广，气候温和，资源丰富。市境绝大部分地方海拔不足5米，最大相对高度不到8米。苏北灌溉总渠以北属于黄淮平原，总渠以南地区，又以串场河为界，西部为里下河平原区，东部为海滨平原区。境内河流众多，水网密布，径流量丰富。市境属北亚热带气候向南暖温带气候过渡的地带，雨水丰沛（图二、五），雨热同季（图一、二），日照充足（图六），无霜期长，适宜于多种作物生长，素有“鱼米之乡”的美称。沿海滩涂辽阔，总面积为683.92万亩，约占全省滩涂面积的 $3/4$ ，每年还以4~5万亩的成陆速度向外淤长。广阔的沿海滩涂，不仅盛产海盐，而且生物资源十分丰富，有芦苇、饲草、香料、中草药等各类植物500多种和种类繁多的鱼虾、贝类。这里还是全国第一个滩涂型自然保护区，内有丹顶鹤、麋鹿、白天鹅、梅花鹿等多种珍禽异兽，构成了一个天然趣成的动植物园。这里适宜发展

种植业、养殖业、盐业和疗养旅游业。陈家港、中山港、射阳港、王港在建立电厂和海上运输的开发等方面更具有广阔前景。

盐城的气象事业始于抗战前，曾先后设立测候所多处，但设备简陋、资料残缺。1924年，东台裕华垦殖公司于东台裕华镇该公司内设立测候所(33°10'N、120°33'E，海拔高度6.8米)，1938年春，因房屋被日寇飞机炸毁而告停。1931年至1936年东台县、盐城县、阜宁县和东台拼茶镇公园、西团镇都天庙以及阜宁合兴镇小学、八滩镇西庵等几个四等测候所先后开测，后皆因日寇侵华于1937年相继停办。

五十年代以来，在党和人民政府的领导与关怀下，盐城市的气象事业得到了飞跃发展。1952年9月，东台县建立了气象站，1953年盐城县和射阳县六垛分别建立了测候站和气象站，1958年专区建立了气象台，到1959年6月，各县都相继建立了气象站。随着社会主义经济建设和国防建设的发展，航空、盐业、农业、海洋等专业气象台站也先后建立，截止1995年底，全市有市气象局(台)1个，县(市、区)气象局(站)8个，机场气象台1个，盐场、农场气象站11个。在市、县(市、区)气象局(站)工作的专业气象人员189名，其中具有大专以上学历的73人，中专学历89人，高、初中27人。市气象台的711、713天气雷达先后投入业务应用，它与卫星云图、地面观测构成了立体化的大气综合探测系统；市台的长、中、短期、短时预报和县站的补充订正预报构成了比较完整的天气预报业务系统；天气预报、农业气象、气候分析、气象资料和天气预警报机、对讲机、电视天气预报节目制作设备组成了全方位的气象服务系统；电传机、传真机、市县甚高频无线通信网、微机远程终端和租用的数据分组交换网组成了实时气象信息通信系统；市局的586、486、386微机、卫星云图接收处理系统、雷达探测处理系统与网络服务器构成了NOVELL局域网；市台的586、486、386微机和县站的486、386微机组成了气象数据处理系统；财务、人事、文秘等也全部实现了微机化管理。全市气象业务初步现代化，地面和高空测报、天气预报、农业气象等业务质量高而稳定，一直位居全省前列，气象服务效益显著，多次受到地方政府表彰，气象科研硕果累累，几十项成果获得市级以上政府部门科技进步奖，综合经营开始起步，经济效益日见增长，全市气象事业蒸蒸日上，生机盎然。

# 第一章 建制沿革

## 第一节 市气象局（台）

### 〔名称、隶属和领导更迭〕

经盐城专员公署批准，1958年12月8日成立江苏省盐城专区气象台，副台长姜毅模。主管单位为盐城专区科学委员会。

根据中共江苏省委590444号指示精神，盐城地委决定，1960年2月成立江苏省盐城专员公署气象局，局长郑以礼。主管单位为盐城地委农村工作部。专区气象台为气象局的下属单位。

1962年冬，气象局被精简，保留江苏省盐城专区气象台，主管单位仍为地委农工部。台长罗云华（兼）。

1967年6月5日，成立盐城地区气象台革命委员会，主任杨柏。

1969年2月7日，根据盐革组字〔69〕第12号文，成立盐城地区革命委员会农业生产服务站气象组，组长戴宝泉。

1971年7月，根据苏革发〔71〕第23号省军字〔71〕第84号文，成立盐城地区革命委员会气象台，隶属于盐城军分区，军代表陈昌固。

1973年又隶属于地区行署，主管单位为地区农业生产办公室。负责人董剑鸣。

1980年10月，更名为盐城地区行政公署气象台，台长于辉华。

1980年12月，根据盐城地委通知盐委组〔80〕268号文，成立盐城地区行政公署气象局，局长于辉华。

随着盐城市的建立，1983年4月6日，根据盐市气〔83〕01号通知，更名为盐城市气象局。副局长吴文富。（历届负责人见表一）

## 〔局（台）地址〕

1958年至1961年初，专署气象台（局）在老地委宿舍大院内（今解放中路47号，市政府西宿舍大院），办公室和职工宿舍各有两间平房，面积都是40多平方米。地面观测场设在盐城镇东郊外，南洋公社大洋二队（今市水利局大院内），有3间草房供观测人员值班、办公和住宿之用。

1961年5月，专署气象局搬迁至盐城镇双元大队第二生产队，与盐城纺织厂隔河相望（即今市大庆中路33号）。有平房两幢，其中一幢为办公室，15间约300平方米，一幢宿舍，6间约120平方米。地面观测场也从镇东郊迁入，观测场的地理座标为 $33^{\circ}23'N, 120^{\circ}08'E$ ，海拔高度为2.3米。地面观测场于1986年1月撤销，测报任务由郊区气象站承担。（站址在市东郊，盐城师专东侧，即建军东路86号。）

## 〔机构、人员编制〕

1958年刚建台时仅3名工作人员，负责人姜毅模，预报员（兼填图）周森鑫，报务员刘铁夫。以后人员逐年增加，1959年为16人，到1960年成立气象局时为23人，1962年精减为16人，1966年增至21人。1969年又一次精减下放，仅剩8人。1971年起至1976年，陆续增加至40人。在此之前，仅在专署气象局建制时设过政秘股，其余均只设预报组、报务组、填图组、测报组和农气组等。1980年12月，改为地区行署气象局建制后，下设办公室、人事科、业务科和气象室，人员再度增加，最多时1986年达72人。1986年起，下设办公室、政工科、业务科、预报科、服务科，1993年增设综合经营科。1995年4月进行了机构调整，科室设置为：办公室、政工科、业务管理科、天气预报科、科技服务科、财务科。为了理顺关系，适应“提前现代化，早日达小康”的服务任务需要，1995年12月，市气象局再次进行机构改革，科室设置分职能科室和直属单位两类，职能科室为：办公室、政工科、业务科、财务科，直属单位为：气象台、综合经营科。（表二）。气象台下设天气预报中心、专业气象服务中心、电子维修中心、应用气候室、雷达探测室、音像制作室等六个股级单位。

人员编制数，文革前经地区行署核定为21人。为适应事业发展和服务的需要，根据江苏省气象局苏气人（87）第33号通知精神，审定盐城市气象部门1988

年底的人员编制总数为 183 人，其中：市局 63 人，所属县（市、区）气象站 120 人。根据党中央、国务院关于机构改革的有关精神，省气象局 1995 年 11 月再次提出各单位人员编制在 1987 年定编数的基础上，再压缩 10%，即全市气象人员总编制数由 183 人缩减到 165 人，其中：市局 57 人，东台 14 人，大丰 15 人，郊区 7 人，建湖 12 人，射阳 27 人，阜宁 13 人，滨海 12 人，响水 9 人。截止 1995 年 12 月 31 日，市局在编 66 人，县（市、区）局在编 123 人。在市局的 66 人当中，高级工程师 8 人，工程师 27 人，助理工程师 24 人。大学本科学历 16 人，大专学历 13 人，中专学历 24 人。女同志 14 人。

**表一、市气象局历届领导一览表**

姓名	性别	来局（台） 工作时间	职 务	任 职时 间	备 注
姜毅模	男	1958. 10.	副台长	1958. 10. ~ 1961. 4.	调出 病逝
郑以礼	男	1960. 3.	局 长	1960. 3. ~ 1962. 7.	调出 离休
刘昆芳	男	1962. 8.	副台长	1962. 8. ~ 1964. 10.	病逝
罗云华	男	1962. 8.	台长（兼）	1962. 8. ~ 1966.	农业局长 逝世
王登科	男	1963. 5.	副台长	1963. 5. ~ 1967. 6.	调出 病逝
杨 柏	男	1965. 5.	教导员 革委会 主任	1965. 6. ~ 1967. 6. 1967. 6. ~ 1969. 3.	调出 离休
金永根	男	1962. 9.	革委会 副主任	1967. 6. ~ 1969. 11.	调出 病逝
戴宝泉	男	1960. 8.	气象组 组长	1969. 11. ~ 1971. 11.	调出
陈昌固	男	1971. 11.	军代表	1971. 11. ~ 1973. 10.	调出 病逝
董剑鸣	男	1972. 6.	负责人	1972. 6. ~ 1978. 5.	调出 离休
吴文富	男	1962. 10.	副台长 副局长	1973. 12. ~ 1980. 12. 1980. 12. ~ 1985. 5.	调出 退休

姓名	性别	来局(台)工作时间	职务	任职时间	备注
于辉华	男	1977.5.	副台长 台 长 局 长	1977.5. ~1979.3. 1979.3. ~1980.12. 1980.12. ~1982.12.	离 休
彭立玠	男	1978.1.	副台长 副局 长	1978.1. ~1980.12. 1980.12. ~1982.12.	离 病 逝
卞光辉	男	1977.1.	副局 长 局 长	1983.11. ~1987.7. 1987.7. ~1992.2.	调 出
陈忠敏	男	1961.11.	副局 长	1985.5. ~1987.6.	调 出
陈 元	男	1987.8.	副局 长	1987.8. ~	
朱汉苏	男	1958.12.	副局 长 总工程师 (正处级)	1992.2. ~1995.2. 1995.2. ~	
顾峰峰	男	1976.11.	副局 长	1992.2. ~	
戴维康	男	1995.2.	局 长	1995.2. ~	
吴云荣	男	1995.8.	局长助理	1995.8. ~	

表二、1981~1995 年市气象局科室设置及负责人一览表

科 室	负 责 人	职 务	任 职 时 间
办公室 (1981.6. ~ )	潘凤翔 陈夕邦 王学扬 顾峰峰 田设成 王扣先 韩 坤	副 主任 副 主任 主 任 副 主任 副 主任 主 任 副 主任 副 主任	1981.6. ~1983.4. 1981.6. ~1984.6. 1983.2. ~1995.4. 1984.3. ~1986.1. 1986.1. ~1993.3. 1994.2. ~1995.10. 1995.10. ~ 1990.2. ~1993.2. 1995.10. ~
人事科 (1981.6. ~1984.2.)	王 骏	副科长	1981.6. ~1984.2.

政工科 (1984. 2. ~ )	王 骏	副科长	1984. 2. ~ 1985. 12.
	支存礼	科 长	1985. 12. ~
	张善富	副科长	1993. 2. ~
业务科 (1981. 6. ~ )	朱汉苏	副科长	1995. 10. ~
	雍延和	科 长	1981. 6. ~ 1984. 3.
	潘凤翔	副科长	1981. 6. ~ 1984. 4.
	陈忠敏	副科长	1983. 4. ~ 1984. 4.
	张明祥	科 长	1984. 3. ~ 1985. 5.
	蔡士来	副科长	1984. 3. ~ 1986. 1.
	潘新民	副科长	1985. 8. ~ 1987. 8.
	应家声	副科长	1987. 8. ~ 1995. 12.
	王肖成	科 长	1993. 2. ~ 1995. 4.
	商兆堂	副科长	1993. 2. ~ 1994. 2.
气象室 (1981. 6~1986. 1.)	陈忠敏	科 长	1995. 12. ~
	唐洵昌	副科长	1995. 12. ~
	陆安娜	科 长	1995. 12. ~
	朱汉苏	副科长	1995. 12. ~
预报科 (1986. 1. ~ 1995. 12.)	朱汉苏	主 任	1981. 6. ~ 1984. 3.
	王肖成	副 主 任	1981. 6. ~ 1983. 6.
	邱孔明	副 主 任	1981. 6. ~ 1984. 4.
	王扣先	主 任	1984. 3. ~ 1986. 1.
	王 慧	副科长	1986. 1. ~ 1992. 2.
	王 慧	副科长	1987. 9. ~ 1993. 2.
服务科 (1986. 1. ~ )	邱孔明	科 长	1993. 2. ~ 1995. 12.
	王扣先	副科长	1993. 2. ~ 1995. 12.
	王 慧	副科长	1995. 4. ~ 1995. 12.
	顾峰峰	副科长	1995. 10. ~ 1995. 12.
	杨锡桂	科 长	1986. 1. ~ 1987. 12.
	孙益东	副科长	1987. 12. ~ 1992. 2.
	潘新民	科 长	1988. 4. ~ 1994. 3.
综合经营科	王星之	副科长	1994. 3. ~ 1995. 12.
	田设成	副科长	1995. 4. ~ 1995. 12.
综合经营科	田设成	副科长	1995. 4. ~ 1995. 12.
	田设成	副科长	1993. 3. ~ 1994. 2

(1993.3.～1995.4.) (1995.12.～)	王扣先	副科长	1993.3.～1995.4.
	陈谨学	副科长	1994.2.～1995.4.
	应家声	副科长	1994.2.～1995.4.
	王星之	副科长	1995.12.～
	孙益东	副科长	1995.12.～
财务科	成 正	副科长	1995.4.～
气象台 (1995.12.～)	吴云荣	台 长(兼)	1995.12.～
	蔡士来	副台长(正科级)	1995.12.～
	潘新民	副台长	1995.12.～
	王扣先	副台长	1995.12.～
	王 慧	副台长	1995.12.～

### 〔党团组织〕

1960 年以前，气象台没有单独的党支部，党员参加地区科委党的组织活动。1960 年 5 月，随着专署气象局的成立，也建立了党支部，有党员 5 人。1960 年发展党员 1 人，以后组织发展工作中断达 12 年之久。1973 年以来，党的组织发展工作正常，先后共发展党员 19 人。截止 1995 年，支部共有党员 32 人，设书记、副书记（兼监察）、组织、宣传、群工委员各一名。（表四）

经中共盐城地委批准，于 1981 年 7 月成立中共盐城地区行政公署气象局党组，1983 年 4 月更名为中共盐城市气象局党组。首任党组书记于辉华，成员有彭立玠、吴文富、王骏。（表三）

1959 年起成立团支部。1995 年底有团员 7 人。

表三、历届党组成员一览表

姓 名	职 务	任 职 时 间	备 注
于辉华	书 记	1981.7.~1982.12.	离 休
彭立玠	成 员	1981.7.~1982.12.	离 休 病 逝
吴文富	成 员 副 书 记	1981.7.~1984.1. 1984.1.~1985.5.	调 出 退 休
王 骏	成 员 纪 检 组 长 (副处级)	1981.7.~ 1995.2.~	
卞光辉	成 员 副 书 记 书 记	1983.11.~1985.5. 1985.5.~1987.7. 1987.7.~1992.2.	调 出
陈忠敏	成 员	1985.5.~1987.6.	调 出
陈 元	成 员	1987.8.~	
朱汉苏	副 书 记	1992.2.~1995.2.	
顾峰峰	成 员	1992.2.~	
戴维康	书 记	1995.2.~	

表四、历任党支部书记一览表

姓 名	任 职 时 间	备 注
郑以礼	1960.5.~1962.7.	调出、离休
刘昆芳	1962.8.~1964.10.	病 逝
王登科	1964.11.~1965.5.	调出、病 逝
杨 柏	1965.6.~1969.3.	调出、离休
陈昌固	1971.11.~1973.10.	调出、病 逝
董剑鸣	1973.11.~1978.5.	调出、离休
于辉华	1978.6.~1982.12.	离 休
王学扬	1983.10.~1990.6.	
陈 元	1990.7.~	

## 〔学会、工会〕

1981年9月，经地区科协批准，成立盐城地区气象学会，会员84人，第一任理事长吴文富，秘书长朱汉苏。1983年更名为盐城市气象学会。1995年底共有学会会员168人，理事长陈元，秘书长颜仁伟。（表五）

经市总工会批准，1987年7月成立盐城市气象局工会，会员63人，第一任工会主席雍延和。1995年底工会会员66人，主席张超（也是第二任主席）。

表五、盐城市气象学会历届负责人一览表

届 别	理 事 长	副理 事 长	秘 书 长
一 (1981.~84.)	吴文富		朱汉苏
二 (1984.~87.)	吴文富 (1984.~85.) 陈忠敏 (1985.~87.)	卞光辉 张定琪 杨益德	朱汉苏
三 (1987.~90.)	陈 元	朱汉苏 赵龙祥	潘凤翔
四 (1990.~94.)	陈 元	赵龙祥 顾峰峰	颜仁伟
五 (1994.~ )	陈 元	顾峰峰 赵龙祥	颜仁伟

## 〔技术职务晋升〕

1979年前，地区气象台仅有技术员8名，大部份人员未评定技术职称。1979年晋升首批工程师3人，他们是吴文富、陈忠敏和丁正平。1980年至1983年，陆续晋升工程师5人，一级报务员（相当于工程师）1人。1987年后又先后晋升工程师31人，馆员1人，会计师1人，助理工程师25人，助理会计师1人。1992年市局晋升首批高级工程师2人，他们是陈元、颜仁伟。1993~1995年又先后晋升高级工程师6人。

1988年起，在部分行政人员中进行了行政职称评定，先后共评定副主任科员9人。

截止 1995 年底，全市气象部门共有高级工程师 15 人（其中市气象局 8 人），工程师（包括经济师、馆员、会计师、一级报务员）81 人（其中市气象局 27 人），助理工程师（包括助理会计师）75 人（其中市气象局 24 人），技术员 7 人。

**表六、盐城市气象部门高级工程师一览表**

姓 名	晋升时间	聘任时间	工作单位
张定琪	1988. 7.	1989. 6. (特聘)	建湖县气象局
陈 元	1992. 6.	1992. 8.	市气象局
颜仁伟	1992. 6.	1992. 8.	市气象局
赵龙祥	1992. 6.	1992. 10. (特聘)	郊区气象局
邵春森	1992. 6.	1992. 10. (特聘)	东台市气象局
蔡士来	1993. 8.	1993. 8.	市气象局
邱孔明	1993. 8.	1993. 12.	市气象局
潘新明	1993. 8.	1993. 12. (特聘)	市气象局
刘古杭	1993. 8.	1993. 11. (特聘)	射阳县气象局
徐志祥	1993. 8.	1993. 11. (特聘)	大丰县气象局
朱汉苏	1994. 12.		市气象局
顾锋峰	1994. 12.	1994. 12.	市气象局
唐国斌	1994. 12.	1995. 1. (特聘)	大丰县气象局
罗安居	1994. 12.	1995. 1. (特聘)	建湖县气象局
杨锡桂	1995. 12.		市气象局

## 第二节 县（市、区）气象局（站）

盐城市有县（市、区）气象站 8 个，分别始建于 1952 年至 1965 年之间，均分布在各县（市、区）人民政府所在地。1995 年底，在职职工总计为 123 人，其中正副局长（科级）19 人，专职党支部书记（科级）2 人。大学本科学历 29 人，大专学历 16 人，中专学历 65 人。

8 个县（市、区）气象站中按地面测报任务分，射阳、东台为国家基本站，其余为一般站，1990 年 1 月起，响水改为辅助站。各站的主要工作任务是：地面测报、天气预报、农业气象和气象服务、科技服务等。东台、大丰、射阳、阜宁

气象站还担负航危报拍发任务。大丰、滨海、建湖站担负国家农业气象基本站的业务任务。射阳站担负江苏省农业气象基本站的业务任务,还是江苏省三个高空探测站之一。

与市气象局(台)一样,四十多年来,县气象机构的名称、隶属关系曾变动多次:1953年前属军队;1953年8月1日,毛主席、周总理签署的转建命令下达以后,一部分气象人员转建到地方,国家成立中央气象局,地方成立气象台、站,属气象部门条条领导。1958~1970年,地方、气象部门双重领导,以地方为主。1971~1973年,隶属于军队(县入武部)领导。1974~1980年,地方、气象部门双重领导,以地方为主。1981年起,先后更名为县气象局,并实行地方和气象部门双重领导,以气象部门为主。

各县(市、区)气象局(站)一般都设有党支部、工会和共青团等组织,大丰、郊区、建湖、射阳、滨海、响水等局还成立了气象学会。(各县、市、区气象局历任负责人见表七~表十四)