

淮阴水利

江苏省淮阴地区行政公署水利局编

一九八〇年十二月

淮 阴 水 利

(1949—1979)

(内部资料、注意保存)

江苏省淮阴地区行政公署水利局编

1980.12.

“淮阴水利三十年” 目次

淮阴水利情况简介.....	(1)
图: 1. 淮河流域图.....	(4)
2. 淮阴地区行政区域图.....	(4)
3. 淮阴地区地势图.....	(4)
4. 淮阴地区土壤图.....	(4)
5. 淮阴地区水文地质分区图.....	(4)
6. 淮阴地区灌区示意图.....	(4)
7. 治淮骨干工程示意图.....	(4)
8. 淮阴地区水系旧貌图.....	(4)
9. 淮河水系古貌图.....	(4)
10. 汉魏至隋唐洪泽湖示意图.....	(4)
11. 淮河流域曹魏屯田渠陂示意图.....	(4)
12. 隋唐北宋汴渠示意图.....	(4)
13. 历代黄河夺淮线路图.....	(4)
14. 淮河流域 1938 年黄泛区示意图.....	(4)
15. 清江市地形图.....	(4)
16. 淮阴县地形图.....	(4)
17. 淮安县地形图.....	(4)
18. 涟水县地形图.....	(4)
19. 灌南县地形图.....	(4)
20. 灌云县地形图.....	(4)
21. 沭阳县地形图.....	(4)
22. 泗阳县地形图.....	(4)
23. 宿迁县地形图.....	(4)

24. 泗洪县地形图.....	(4)
25. 盱眙县地形图.....	(4)
26. 洪泽县地形图.....	(4)
27. 金湖县地形图.....	(4)
表: 1. 基本资料.....	(5)
2. 水文勘测.....	(53)
3. 河道堤防.....	(93)
4. 湖泊.....	(143)
5. 水库.....	(160)
6. 排涝干河.....	(179)
7. 灌区.....	(191)
8. 涵闸.....	(200)
9. 船闸.....	(213)
10. 桥梁.....	(272)
11. 泵站.....	(282)
12. 小水电.....	(299)

“淮 阴 水 利” 情 况 简 介

淮阴地区地处淮、沂、沭、泗诸水下游，承泄豫、皖、鲁三省及徐州地区约21万平方公里面积的来水，分别由新沂河、灌溉总渠、入江水道、废黄河入江入海，素有“洪水走廊”之称。

全区总面积20658平方公里，其中：山丘区2900平方公里，占14%；平原坡地10009平方公里，占49%；低洼圩区4935平方公里，占24%；湖泊水面2814平方公里，占13%。在地形上，废黄河成为淮河水系与沂、沭、泗水系之间的分水岭，废黄河以南面积为11215平方公里，约占全区的54.3%；废黄河以北面积9443平方公里，约占全区的45.7%。

全区13个县市，280个公社，5279个大队，44129个生产队。全区总人口927万人，其中：农业人口842万人，整半劳力307万人。现有耕地1368.6万亩，平均每人占地1.63亩，每劳力负担4.5亩。

解放前，我区水利条件很差，据历史记载从1400年到1900年的五百年中，淮河全流域共发生350次较大水灾，1680年（清康熙十九年）水漫泗州城。280多次较严重旱灾。沂、沭、泗流域从1368年到1948年的五百八十年中，发生340多次较大水灾，86次较为严重旱灾。尤以1949年灾情最重，我区被淹927万亩，灾民240万人。究其原因，一是旧社会反动统治政治腐败，水利废弛，以致水旱频仍，灾荒连年，民不聊生。一是黄河夺淮，危害六百多年，淮、沂、沭、泗尾间尽遭淤塞，当时捍御淮河洪水的高家堰即现今洪泽湖大堤不断延长加高，逐步形成了洪泽湖，高屋建瓴，成为苏北平原上一个“悬湖”。到了1851年，淮河洪水几乎全部改流入江。由于黄河夺泗、夺淮，使沂、沭、泗迂迴交浸，淤集形成骆马湖、黄墩湖，沂、泗洪水在骆马湖以下主要由六圩河经灌河入海，

沭河下游形成扎埠、平墩、青伊湖等串联湖泊洼地，从蔷薇河临洪河分流入海。废黄河两侧，无正常排水出路，沿岸盐碱化土地增多。历史上洪、涝、旱、碱、风、潮、卤、淤相互交侵，危害极其严重，洪时水势横溃，河湖无涯。旱时河港干涸，土地龟裂。海潮涨溢，卤水倒灌，千里沃野，变成沙卤赤地。形成大雨大灾、小雨小灾、无雨旱灾，农业生产水平极其低下，人民生活十分贫困的老灾区。

“一唱雄鸡天下白”。“只有社会主义能够救中国”。由于社会主义制度的优越性，为除水害、兴水利，发展农业生产，开拓了极其广阔的美景和光明的前途。一九四九年解放以后，我区广大干部群众在党的领导下，开始“导沂整沭”的治理工程，一手扒河，一手救灾，一个冬春，动员58万人次，搬了四千万方土，开辟了长达144公里束堤漫滩新沂河排洪道，1950年汛期发生五次洪水，首战告捷，使沂沭泗洪水有了新的出路。一九五一年春，毛主席发出“一定要把淮河修好”的伟大号召，我区动员组织千百万劳动大军，参加了轰轰烈烈的治淮斗争，肩挑人抬，车轮滚滚，震荡着淮河大地，先后加固了洪泽湖大堤，开辟了苏北灌溉总渠、淮沭新河、整治了入江水道，兴办了三河闸、二河闸、高良涧进水闸等蓄洪控制工程，经受了1954年大洪水的考验，使洪水归槽就范，结束了历史上开归海坝“声闻百里，淮扬巨劫”的悲惨局面。沂沭泗兴办了骆马湖水库和宿迁闸、嶂山闸控制工程，经受1957年、1963年、1974年三次大洪水的考验，彻底改变了洪水漫流，河湖无涯的局面，使骆马湖以下的广大平原保证了防洪安全。

三十年来，全区挖了土方45亿立米，其中：大中型土方11亿立米，石方260万立米，整修、新建堤防2470公里，保护面积达4000万亩，疏浚、新挖排涝干支河道110条，改善排涝面积16900平方公里，建成水库279座，其中：巨型水库一座，大型水库一座，中型水库五座。新建、修建了万亩以上灌区66处，其中：三十万亩以上大灌区11处，灌溉面积986

万亩。机电排灌从动力无到有，已发展到68.5万马力，打井12459眼，全区908万亩易涝面积，已经初步治理的有843万亩，盐碱地从解放初期的402万亩，已初步治理了300万亩，平整土地697.7万亩，建设旱涝保收、稳产高产农田474万亩。由于淮河流域的自然条件和我区所处地形特点，江淮黄淮之间，容易出现洪涝旱灾害性天气。建国以来，我区曾发生春旱九年，春涝五年，夏秋旱六年，夏秋涝六年，其中：以1963年涝灾，1978年旱灾最重。由于治淮工程和农田基本建设中修建了大量排灌工程，在抗旱排涝中发挥了巨大作用，全区粮食产量从1949年16.2亿斤发展到1979年67.0亿斤，增长了约四倍。三十年粮食总产1111.6亿斤，水稻面积从49年142万亩发展到最高年644万亩。从1970年起扭转了南粮北调，摔掉吃供应的帽子，对国家有了贡献，周总理于1973年说：“听到淮阴粮食自给，我很高兴。”三十年用于水利投资12.1亿元，其中：国家用于防洪工程约4.85亿元，占40.1%；省投资约5.03亿元，占41.5%；地县自等0.21亿元，占1.8%；社队自筹2.0亿元，占16.6%。三十年投入用工量约22.5亿个劳动日，奋战淮南淮北，改造山山水水，开展了波澜壮阔的治水斗争，成绩是巨大的，效益是显著的。

三十年间，从根本上改变了过去那种“支离破碎”、“百孔千疮”的山河旧貌，现在一半以上地区，已初步形成能排、能灌、能蓄、能降、能通航、能调度，以淮、沂、运为骨干，大、中、小结合，洪、涝、旱、渍兼治的初具规模的水利系统。三十年间，水利建设结合绿化造林、道路通航、水能利用、消灭钉螺、建设居民点、促进农业机械化、电气化、使农村面貌大大改变。我们深切体会到：党的领导，社会主义制度，改天换地的雄心壮志，实事求是的科学态度，才能化水害为水利，旧貌变新颜。

三十年来水利建设，虽取得了很大成绩，为社会主义做了一定的基础工作。但随着工农业生产不断发展，随着上中游不断治理，我区目前

还存在着洪水威胁严重，排洪出路不足，抗洪标准较低。全区527万亩低洼圩区，洪涝矛盾突出，排涝标准不高，涝渍还经常为害。全区水稻面积近600万亩，灌溉水源不足。地区之间、工农业之间，工农业生产和城市生活之间，用水矛盾、水源污染、水源保护等防治工作，这些艰巨任务，有待今后逐步解决。

“淮阴水利”三十年，是一本史料小册子，主要收集汇编淮阴地区建国以来水利建设成就的基本资料和技术经济指标，共分十二个部分进行整理：（一）基本资料；（二）水文勘测；（三）河道堤防；（四）湖泊；（五）水库；（六）排涝干河；（七）灌区；（八）涵闸；（九）船闸；（十）桥梁；（十一）泵站；（十二）小水电。供各级领导同志和经济技术干部查考研究、制订规划，更好地为农业增产服务，为综合利用服务。由于汇编时间短促，水平所限，错误遗漏之处，请阅者批评指正。本资料系机密资料，请妥为保管。

一九八〇年十二月

(一) 基 本 资 料

基本资料细目

1. 江苏省主要水系和分区面积统计表
2. 淮阴地区行政概况表
3. 山丘、平坡、圩区、湖泊面积表
4. 按水系分片行政概况表
5. 洪泽湖周边情况表
6. 各县市耕地土壤分类面积表
7. 低洼圩区面积分布表
8. 分县市高程面积关系表
9. 历年水利工程完成情况表
10. 历年水利建设中央及省投资经费总表
11. 水利建设三十年来投资情况表
12. 分片分县机电排灌面积汇总表
13. 分片分县机电排灌设备（保有量）现状汇总表
14. 井灌情况现状表
15. 历年洪、涝、旱灾情面积表
16. 主要河道河川调蓄能力表
17. 历年粮、棉产量情况表
18. 农田基本建设现状情况汇总表
19. 农田基本建设专业队伍历年情况统计表
20. 典型专业队土方工程完成情况分析表

江苏省主要水系和分区面积统计表

序 列	主要水系或分区	面 积 (平方公里)	序 列	主要水系或分区	面 积 (平方公里)
1	南四湖韩庄以上	31700	19	如、太高沙地区	3280
	微山湖	690	20	通扬沿江圩区	1030
	" 西	3240	21	高邮湖	780
2	邳睢铜废黄河片	4930	22	邵伯湖	240
3	邳睢铜废黄河南	2740	23	白马湖宝应湖地区	1926
4	沂河临沂以上	10100	24	宁扬沿江圩区	1430
5	沭河大官庄以上	4350	25	仪六浦圩地区	4329
6	沂北地区	8560		淮阴淮南山丘片	2005
	淮阴沂北片	2534	26	长江南京以上	1750000
7	沂南地区	8050	27	长江水面	2200
	淮阴沂南片	6498	28	固城石臼地区	1340
8	骆马湖 ▽23.0	375	29	秦淮河地区	3450
9	黄墩湖淮阴片	81	30	太湖湖西山区	2140
10	废黄河淮阴片	330	31	" 平原区	4040
11	洪泽湖以上	158000	32	" 水网圩区	630
	洪泽湖 ▽13.0	2350	33	杭加湖地区	13340
12	洪泽湖片	7390	34	太 湖	2400
	淮阴洪湖片	5735	35	湖东沿江圩区	830
13	渠北地区	2180	36	" 水网圩区	5020
	淮阴渠北片	841	37	" 平原区	2320
14	里下河自灌区	3910			
15	里下河水网区	9290		江苏省承泄面积	2502900
	淮阴渠南片	708		其中承泄淮沂沭泗面积	220250
16	斗龙港以北地区	2510		淮阴地区承泄	212350
17	斗龙港以南地区	6300		占淮沂沭泗的96.4%	
18	通如地区	4550			

淮阴地区行政区划概况表

项目	总人口 (万人)	总户数 (万户)	农村					行政概况			备注		
			公社 (个)	大队 (个)	生产队 (个)	人口 (万人)	户数 (万户)	劳动力 (万人)	总耕地 (万亩)	其中 自留地 (万亩)		水田 (万亩)	旱田 (万亩)
合计	927.34	201.39	280	5279	44129	842.14	183.17	307.51	1368.58	104.49	568.69	799.89	
合江	22.68	5.64	3	32	284	6.99	1.62	2.75	5.30	0.45	2.18	3.12	
淮阴	74.26	15.94	26	439	3552	70.75	15.19	25.00	108.55	8.88	24.53	84.02	
灌云	80.69	17.80	20	406	3260	68.83	15.03	25.05	115.22	8.19	32.38	82.84	
灌南	52.27	11.53	18	306	2693	49.63	10.92	17.81	78.12	6.44	22.32	55.80	
沭阳	125.46	27.04	36	669	5357	119.11	25.67	41.65	202.64	15.49	56.71	145.93	
宿迁	88.92	19.31	29	436	3280	83.77	18.90	33.24	118.71	10.50	80.28	38.43	
泗阳	89.62	18.07	25	577	4246	84.59	17.76	29.67	117.20	10.48	31.32	95.88	
涟水	81.70	17.24	24	550	4392	77.16	16.71	27.88	134.18	10.47	55.00	79.18	
泗洪	86.99	18.46	25	485	4893	80.54	17.51	29.28	180.26	11.69	49.69	130.57	
淮安	109.75	25.10	28	601	5716	100.47	22.35	38.50	127.44	9.27	99.55	27.89	
洪泽	38.77	8.41	14	216	2061	33.55	7.16	12.42	50.36	3.43	42.19	8.17	
盱眙	44.55	9.25	16	318	2416	38.85	8.12	13.69	79.20	5.69	40.36	38.84	
金湖	31.68	7.33	16	242	1979	27.90	6.23	10.57	51.40	3.24	42.18	9.22	

注：资料摘自地计委1979年资料；大队、生产队数字包括相当于大队、生产队的单位数字。

山丘、平坡、圩区、湖泊面积表

项 目	总 面 积 (平方公里)	其 中				备 注
		山 丘	平 坡	圩 区	湖 泊	
合 计	20658	2900	10009	4935	2814	另省属农场556.5KM ² , 32.7万亩耕地。
清 江	86		85	1		
淮 阴	1311		1133	178		
灌 云	1491	100	1094	297		另省属农场313.6KM ² , 19.9万亩耕地。
灌 南	1014		1014			
淮 阳	2230	150	1290	790		另省属农场14.7KM ² , 1.7万亩耕地。
宿 迁	1734	125	1200	187	222	
泗 阳	1400		1027	373		另省属农场5.6KM ² , 0.4万亩耕地。
涟 水	1670		1164	506		
泗 洪	2639	866	715	745	313	另洪泽湖农场88.2KM ² , 省属农场16.7KM ² , 1.7万亩耕地。
淮 安	1644		931	648	65	另省属农场59.7KM ² , 3.9万亩耕地。
洪 泽	2424	6	356	282	1780	
盱 眈	1775	1516		211	48	另省属农场45.7KM ² , 10万亩耕地。
金 湖	1240	137		717	386	另省属农场12.3KM ² , 1.00万亩耕地。

按水系分片

片名	农村人民公社					
	大队 (个)	生产队 (个)	户数 (万户数)	人口 (万人)	耕地面积 (万亩)	有效灌溉面积 (万亩)
一、沂北片	714	5548	26.63	125.79	215.51	103.10
二、沂南片	1967	15887	64.70	310.05	499.85	236.81
三、渠北片	314	2522	11.17	52.66	66.49	37.69
四、渠南片	277	2971	10.90	48.26	61.20	54.24
五、白宝片	417	3818	12.59	57.43	96.35	86.54
六、运西运南片	980	8491	37.39	175.10	290.38	123.68
七、淮南山丘片	414	3069	10.83	50.03	97.50	57.53
八、黄墩湖片	30	233	1.10	5.00	6.10	5.17
九、废黄河片	118	860	4.30	20.60	36.50	13.15
总计	5236	43345	179.61	844.92	1369.88	717.91

该表：用地计委77年资料整理。

行政概况表

总 面 积 (KM) ²					农用排灌动力机械		粮食总产	棉花总产
合 计	山 丘	平 原	圩 区	湖 泊	台	马 力	(亿斤)	(万斤)
2534	130	1574	830		4731	90103	7.8	723
6498	245	4984	1047	222	5250	132882	18.0	1226
841		505	336		1012	26637	3.2	110
708		489	184	35	1307	23226	4.1	3.2
1926		436	1024	466	3560	80805.8	6.2	261
5735	866	1691	1135	2043	7615	189109	11.4	148
2005	1659		298	48	2161	59800	4.8	346
81			81		145	4477	0.3	8.0
330		330			650	13344	1.1	358
20658	2900	10009	4935	2814	26431	620383.8	56.9	4182