

淮阳县专业志之三

淮阳电业志

(初 稿)

《淮阳县电业志》编辑室

电力，是国民经济发展的“先行官”，不论在工业、农业、科学文化、人民生活等方面，均占有相当重要的地位，起着四化建设的促进作用。工业没有电，如化肥厂、冷冻厂、柴油机厂、棉纺织厂、面粉厂、自来水等所有工业机械都不转圈；农灌就抽不出水，电灯就不会亮。因此，它是名付其实的“先行官”。

淮阳是古老的予东重镇，历来就是兵家必争之地。但镇虽重，电力应用在解放前却是一张白纸，解放后随着国民经济的恢复和发展而发展起来的，开始只用于市政照明，逐渐发展到现在已成为工业生产的动力、农田灌溉、人民的物质生活和文化生活必不可少的能源了。

撰写《淮阳电业志》在淮阳历史上还是第一次。为总结历史经验，继往开来，借鉴于后人，撰写出《淮阳电业志》就成了时代的要求，历史的必然了。

《淮阳电业志》的编纂，是在县编委的具体指导下进行的。在编写过程中，我们以马列主义、毛泽东思想为指导，坚持实事求是的科学态度，系统材料，反复推敲，几经修改，写出这本初稿。

在编写内容上，大事要事详写，一般略述，目录共分为：概况、大事记、电厂建设与发展、农村用电由采、电力生产、管理与经验、机构沿革等六章二十二节，并设有前言、附录、编后记等约三

万字；另有图、表、照片。总之，以反映出电业发展全貌为目的。

编写《电业志》是一项新的工作，在编写过程中，虽征求各方意见，集思广益，力求无缺陷，但由于我们水平有限，不足之处在所难免，恳请指正，以臻完善。

《淮阳电业志》编辑室

一九八三年五月

《淮阳电业志》目录

前 言

淮阳县供电地理图

第一章 概 况..... 1

第一节 供电规模..... 1

第二节 工业用电..... 1

第三节 农村用电..... 1

第四节 城镇市政用电..... 2

拍 照：淮阳城大街夜灯景之一、之二..... 3

历年供用电和线损率统计表..... 4

第二章 大事记..... 5

历年大事记.....

第三章 淮阳电厂的建设与发展..... 11

第一节 办电的准备..... 11

第二节 资金来源..... 11

第三节 设备购置与发展..... 12

第四节 技术人员的培养..... 13

第五节 电灯亮后的群情..... 14

第六节 电厂的扩建与并网..... 15

拍 照 老锅炉、现北关电厂大门口、锅炉、1500瓩一号

机、1500 瓩二号机、配电室、化验室

第四章 农村用电由来..... 20

第一节 农电的发展..... 20

拍照：人提石磨、农村用小电磨—— 一风吹、五层罗

第二节 变电站、农电人员配备、变电站人员配备表..... 24

各农电服务站人员配备表..... 26

第三节 农田灌溉面积..... 27

第四节 农付业加工用电..... 27

拍照：轱辘车、解放牌水车、电灌、喷灌、香油灯、煤油灯、现代日光灯、现代落地电灯

第五章 淮阳电力生产、管理与经营..... 33

第一节 安全生产..... 33

1. 建厂以来安全生产的基本情况、规律与经验..... 33

2. 安全供电与工农业生产的关系..... 34

第二节 为用户服务

各35 kV变电站建设..... 35

淮阳县各35 kV变电站一览表..... 37

拍照：北关变电站外貌、北关变电站配电室、北关变电站主变5600 kV变压器、北关变电站3150 kV变压器

1. 用电设施的发展..... 40

2. 调荷节电	4 0
---------	-----

3. 安全用电的普及教育	4 1
--------------	-----

4. 人材培养及技术培训	4 1
--------------	-----

第三节 电业的经营	
-----------	--

1. 电价政策的贯彻和执行	4 2
---------------	-----

电价表	4 4
-----	-----

2. 供电赔偿制度	4 5
-----------	-----

用电量率速见表	4 6
---------	-----

3. 经济责任制的试行	4 7
-------------	-----

4. 物资的购进与供应	4 8
-------------	-----

第六章 机构沿革

第一节 建国后电厂隶属情况	4 8
---------------	-----

电厂历任书记、厂长表	5 0
------------	-----

第二节 电业局的演变	5 2
------------	-----

淮阳县电业局机构设置示意图、历任局长、付局长人员表	5 3
---------------------------	-----

1. 人秘股工作职责范围	6 8
--------------	-----

淮阳县电业局关于干部职工、职工病事假问题的通知	6 9
-------------------------	-----

2. 生技股工作职责范围	7 1
--------------	-----

3. 农电股工作职责范围	7 2
--------------	-----

4. 供电股工作职责范围	7 3
--------------	-----

5. 财务股工作职责范围 7 4

附录 1. 技术革新成果 7 5

拍 照：自动吊深漏户

2. 建国以来出席县以上先进位置、模范人物 7 7

3. 有关电业职工

周口地区电业职工服务公约 8 0

其 它 8 2

编后记 8 3

电业局编委领导小组 8 4

第一章 淮阳电业概况

第一节 供电规模

截止一九八二年底，我县已拥有三千瓩火力发电厂一座；三五千伏输变电站四座；十千伏高压线路五百九十三公里，四百伏低压线路一千六百三十公里，工农业用电变压器五百八十二台，四万八千五百九十五千伏安；电动机九千九百二十三台，七万三千零一十七瓩，年供电量四千五百万度（不包括县纱厂年用电量七百二十万度，因纱厂是地区在我县西关变电站直供）。

第二节 工业用电

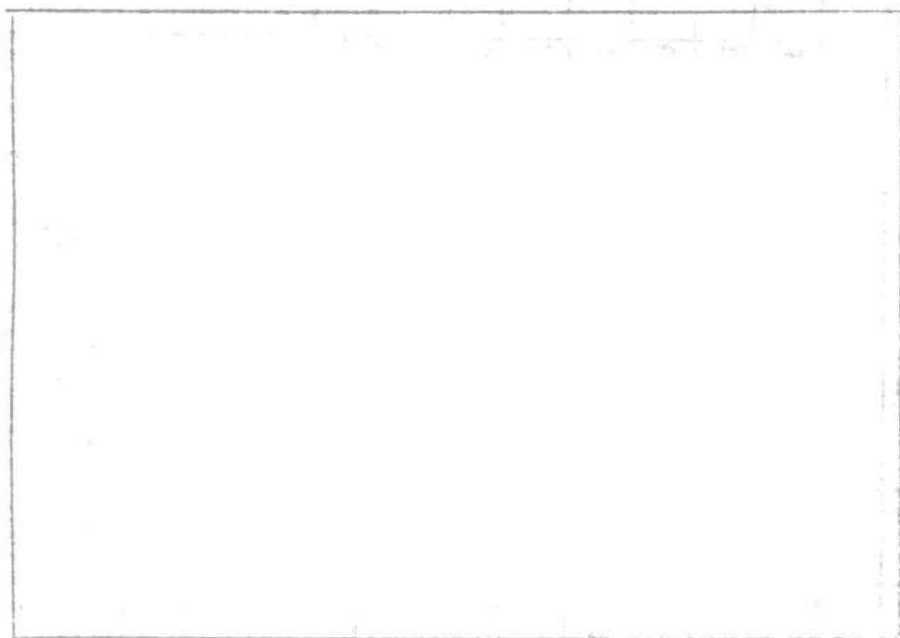
全县全民工厂二十二个，县办集体厂九个，镇办工业十六个，共四十七个工业企业单位，全部依靠电力生产，年用电量二千六百万度左右，年产值五千四百万元。

第三节 农村用电

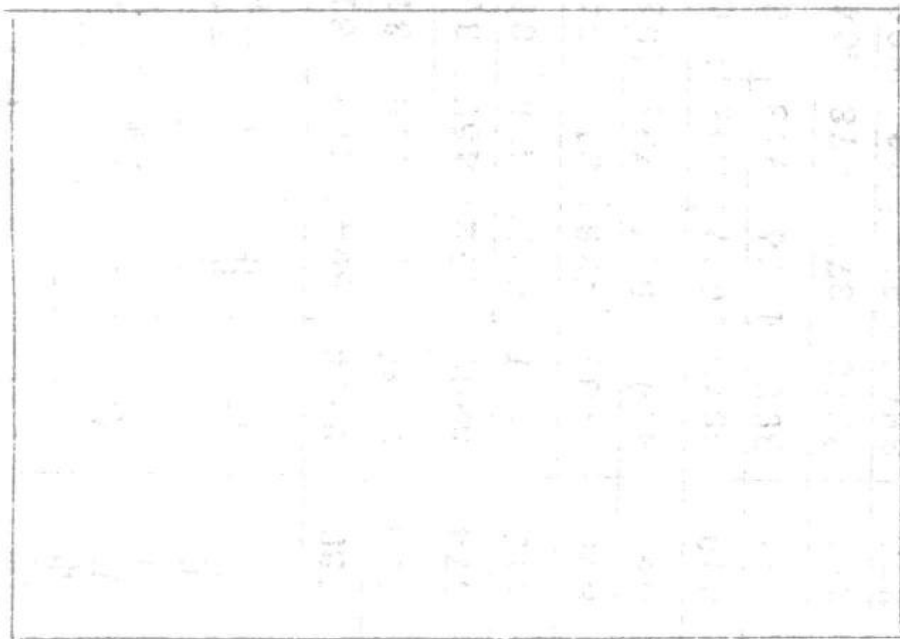
全县二十个公社（镇），四百六十八个大队，四千七百八十二个生产队，已有十六个公社（镇）二百五十六个大队，二千四百六十一个生产队通了电，年用电量八百二十万度左右。其中包括农田灌溉，社队企业加工、社员面粉和棉花、油料加工以及部分社员照明用电等。

第四节 城镇市政用电

现在各机关、学校、工厂都用电灯照明，全县城关六十三条街道（不包括东西关和南关东西街）百分之九十以上都有路灯，年用电量四万度左右，每天傍晚电灯放明直到第二天早晨。全城镇四万多人近万户居民，百分之九十五以上用了电灯，年照明用电二百五十万度，基本上取消了煤油灯。



淮阳城大街夜灯景之一



大街夜灯景之二

历年供电用电和线损率统计表

单位: 万度

项 目 年 度	地 区 供 电	县 电 厂 供 电 量	用 电 量 (万 度)								线 路 损 失	线 损 率 %	备 注
			总 计	其 中				城 市 照 明	县 办 工 业 用 电				
				农 业 用 电									
				合 计	排 灌	社 队 农 付 加 工	照 明						
1973	2055	729	2274	804	702	81	21	103	1367	510	18.43		
1974	2933	568	2737	762	725	37	/	151	1824	764	21.83		
1975	2801	573	2900	492	457	35	/	131	2277	474	14.06		
1976	2629	525	2617	442	400	35	7	124	2050	537	17.03		
1977	3206	806	3480	726	618	94	14	147	2606	532	13.27		
1978	3966	889	4049	917	794	103	19	132	3000	805	16.59		
1979	4327	840	3972	1027	896	106	25	174	2771	1196	23.14		
1980	5190	371	3953	1074	913	136	25	200	2678	1608	28.91		
1981	3936	415	3213	875	373	464	37	239	2100	1137	26.14		
1982	4307	258	3667	817	76	696	45	271	2579	898	19.67		

第二章 大事记

历年大事纪实

一 一九四九年八月份经樊汉新同志手从无锡购回一百二十四马力锅炉一部，七十五瓩发电机一台和附属设备，共花款三万多元。

一九五〇年三月“淮阳有限电力公司”成立，黄维庄任监委，王治忠任经理，樊汉新任付经理。

一九五〇年八月份，大街路灯放明。

一九五一年李洪怀出席省劳动模范大会。

一九五四年曹兴录出席县劳动模范大会。

一九五六年樊汉新、曹兴录出席地区劳动模范大会。

一九五七年反右派斗争中，电厂有四个同志被错划为黑五类份子，开除回家。一九八〇年给其平反，恢复了工作，定为三级。

一九五七年先进集体代表谢元森、先进个人曹兴录出席地区劳动模范大会。同年熊梦贵、雷祖文参加省劳动模范大会。

一九五八年刘同群出席省劳动模范大会。

一九六四年购南京产三百匹柴油机一台，波兰进口V型三百匹内燃机一台，共花款三万元。

一九六七年电厂外线工王端正从高压电杆上被电击落，摔伤致残。

一九六八年十月一日刘洪彩同志（淮阳南关人），以淮阳先进工

人代表应邀出席国庆观礼，观礼前，毛泽东主席、周恩来总理等中央领导同志在人民大会堂河南厅接见了他们。

一九六九年购重庆产一千五汽轮机组一台，在山西山阳购回捷克产一千五汽轮机组一台，共花款一百五十一万元。同时新建北关电厂。

一九六九年“淮阳县革命委员会农水电机服务站”成立，杜贞祥任主任、葛贯学任付主任。

一九七二年“淮阳县革命委员会电业管理站”成立，梁之泉、张汝士、王云楼任负责人。

一九七二年八月北关^{三万五千伏}变电站筹建，位于北关县化肥厂西南侧，占地五市亩，省地电业局投资四十八万元，主变五六〇〇千伏安，由西关地区一一〇千伏输变电站出线电源主要保化肥厂生产以及地区冷冻厂、柴油机厂、县酒厂、棉花厂、面粉厂等淮北工业生产和白楼公社农业用电等。于一九七三年九月份投入运行。

一九七三年撤销“淮阳县革命委员会电业管理站”成立“淮阳县革命委员会电业局”，梁之泉、张汝士、李文献任负责人。

一九七四年成立“淮阳县革命委员会机电局”，宋彩堂任局长张立中、武朝增、许常敬任付局长。

一九七五年出席地区电业系统表先大会的有：先进集体：运行一值、先进个人：曹兴录、李瑞帮、刘永太。

一九七六年三月，新站三万五千伏输变电站筹建，位于新站东三里，夏营西头，淮项公路东侧，占地五市亩，地、县电业局投资四十九万元。主变二五〇〇千伏安，由西关地区一一〇千伏输变电站出线，高压线路二十三公里，供新站、许湾、刘振屯三个公社的工业和农灌用电。于一九八一年四月投入运行。

一九七六年成立“淮阳县革命委员会电业局”方万刚任局长，武朝增、张立中、郑朝坤任付局长。

一九七七年李清明任淮阳县革命委员会电业局局长，黄有德、马涛任付局长。

一九七八年黄有德任淮阳县电业局局长，李宗显、杨云龙、陈天亮、徐乃祥，付华荣任付局长。

一九七九年杨春田出席周口地区科技成果表先大会。

一九八〇年出席地区电业系统表先大会的有，先进集体：运行二值、燃料供应小组；先进个人：杨春田、曹兴录、吴金榜、李汉铎、刘洪昌、王跃明、赵华宇。同时周口地区电业局授予电厂为：

“发电管理先进单位”。郭万福出席县劳动模范表先大会。

一九八一年七月，筹建前家三万五千伏输变电站，位于临才东北四里前家村，淮商公路东侧，占地五市亩，省电业局投资五十万元。主变一六〇〇千伏安，由西关地区一一〇千伏输变电站出线，高压线路十八点五公里，供临才、黄集、葛店三个公社用电。于一

九八二年五月投入运行。

一九八一年靳天培晋升为工程师、付景跃、壮俊刚晋升为助理工程师。

一九八一年出席周口地区电业系统表先大会的有：黄有德、杨云龙、樊林、许述昌、李振生、周礼森、李军营、牛金榜、苏培之、王云楼、阎玉林、刘学田、豆乃全、蒋德成、李三勤、郑朝敬、于永田、张广明、彭礼性、高祥仁、张书营、吴金榜、郭良松。

一九八二年三月，筹建齐老三万五千伏输变电站，位于齐老村南二里，淮齐公路东侧，占地五市亩，省电业局投资五十六万元。主变三一五〇千伏安，高压线路九点五公里，现在供齐老、安领二个公社用电，曹河公社尚未接通。

一九八二年出席周口地区电业系统表先大会的有：先进班组：供电股、王店农电管理站、生技股外线班、电厂调度班；先进个人樊林、王云楼、阎玉林、付景跃、梁西荣、刘文顶、李永生、张训安、孙勤俭、蒋德成、李军营、李振生、陈振清、苏培之、李忠端、刘永太、高祥仁、曹兴录。

一九八二年底止，办电以来，三十三年历史，累计触电死亡一百一十七人。

历年触电死亡人数

自办电以来，截止一九八二年底已有三十三年历史，经调查了解，累计触电死亡一百一十七人。由于机构更迭，人事变动，加

之十年动乱的破坏，触电死亡者的姓名、原因、年月已查不清，经多方搜集和查寻，只找到几份简报，其中以一九七三年触电死亡率最高这一年共电死二十三人，残废二人。现把七三年的两份简报摘录于下：

一九七三年十一月八日王店公社祝寨大队因架十千伏线路，线弹起碰在项城三万五千伏高压线上发生高压触电群伤事故，触电七人，其中死亡二人，截肢残废二人，重伤一人，轻伤二人。

一九七三年四月三十号下午，城关镇人民办事处红卫街孔心田，男，十九岁，市民，不听父亲劝阻，私接室内电灯，手摸电线，即触电死亡。

一九七三年五月二号下午，许湾公社孔庄大队孔压三队焦红春，女，十三岁，中农，因本队私拉乱扯的电灯零线，被风刮断，又没有及时整修，红春下地割草回家，走在麦地里碰上，即触电死亡。

一九七三年五月廿四日上午大连公社大连大队叶庄生产队政治队长赵兴成，男，二十七岁，贫农，不听电工劝阻，私自接电动机线浇稻田，因没有闸刀，手握引下线挂勾时，即触电死亡。

一九七三年六月二日下午齐老公社齐老大队第二生产队齐三荣，女，五岁，贫农，手摸电话线解手时，因电话线与低压电线连线，即触电死亡。

一九七三年六月十二日上午黄集公社蔡洼大队张庄生产队民兵排

长张云生，男，二十二岁，贫农，因低压线路很低，拖拉机犁地过不去，张用木棒把线顶断，在收线时机组放电，触电死亡。

一九七三年六月三十日早起搬口公社王楼大队赵庄生产队记工员赵松廷，男，十七岁，贫农，改沟浇稻田时，在收拾已断的电灯零线时，触电死亡。

一九七三年七月一日晚许湾公社张埠口大队第八生产队张希全，男，二十一岁，贫农，不听父亲劝阻，明知广播线与低压电线连线，硬接广播线，触电死亡。

一九七三年七月十六日上午许湾公社孔庄大队三队孔凡之，男，五十一岁，贫农，因拉粪车将本队烧窑场上拉的一线一地电灯线碰断，孔怕小孩碰上出事故，自己收落地线时触电死亡。

一九七三年七月二十二日夜，郑集公社新生大队张庄生产队，因过路低压电杆被风刮断，本应停电而未停电，结果柘城县湖香公社袁友，男，二十二岁，由北关到侯家铺去卖蕃茄，经过该队时，碰上拦路倒杆线，触电死亡。

一九七三年七月二十四日郑集公社郑集大队第九生产队王孔氏女，五十八岁，贫农，上午去西北地割草时，碰上断杆落地线，触电死亡。

一九七三年七月二十七日上午郑集公社关路边大队关路边东队保管员张学臣，男，二十八岁，贫农，因自己屋内一线一地照明，灯不明，用手拔地线时，触电死亡。