

国网合肥供电公司：

斗转星移、沧海桑田，新中国成立75周年，安徽合肥这座千年古城发生了翻天覆地的变化。从解放前只有5万人口的江淮小邑，到今天的长三角城市群副中心城市、国家重要的科研教育基地和现代制造业基地，“合肥速度”令世人瞩目！

75年来，迎接新中国的曙光，沐浴改革开放的春风，承载城市基本功能的合肥电力事业一路走来，推动着城市发展、变迁与辉煌。现如今，合肥电网发展更主动融入社会发展的“快车道”，奋力谱写中国式现代化合肥电力发展新篇章。

李岩 记者 祝亮 文/图

百年发展，古城庐州沐风雨

“解放前，合肥中心城区都是泥泞的道路，散落的低矮平房。一到晚上，仅有少部分富商和店铺有电力供应，到处一团漆黑。普通百姓家庭别说用电了，真的是想都不敢想……”谈及这段鲜为人知的合肥往事，现年90岁的原合肥供电局退休职工李志奋如数家珍。

实际上，合肥电力事业的起步要追溯至百年前。1923年，清末将领叶志超之子叶斗南等人集资4万银元，在合肥市东门外的木滩街创建了合肥耀远电气股份有限公司。1926年9月中旬，耀远公司开始发电，装机容量65千瓦，供给少数士绅及商铺使用。1938年侵华日军占领合肥，耀远公司被其掠夺、随即停业。

抗日战争结束后，省建设厅与耀远公司在东岳庙（今逍遥公园门前）合办合肥电灯厂，安装了一台进口的160千瓦柴油发电机，于1948年2月正式发电。不过，由于机组功率过小，当时的用户不足千户。后因物价飞涨，电灯厂一直处于亏损状态，运行仅半年即又倒闭。从此直至解放，未再发电。

1949年1月21日合肥解放，百废待兴的城市迎来重生。同年6月，合肥电力厂筹备委员会成立，着手对160千瓦破损的发电机等设备进行修复。同年8月机组修复完成，再次进行发电，先后历经23年风风雨雨，百业凋零的合肥古城又一次重见光明。

百废待兴，曲折中坚持前行

“我是1951年在合肥电灯厂参加工作的，当时厂里仅有两台发电机组，全市供电线路一共就两条，服务范围不过方圆5公里。”虽已是70多年前的往事，但李志奋依旧清晰记得这些细节。

解放前的合肥工业基础几乎为“零”。1952年，皖南和皖北两个行政公署合并，合肥正式成为新的安徽省会。随着来自上海的56家企业陆续内迁，带动了合肥工业起步与发展，城市用电量迅速由1949年的2.87万千瓦时，增加至1952年的64.6万千瓦时。当时单薄的独立电网根本无法满足需求，这使得合肥电力事业迎了解放后第一轮发展机遇。

1953年，全省第一条自建的35千伏田家庵-合肥线路正式送电，充沛火电资源自远方而来，合肥正式进入“电网”时代。1956年10月，螺丝岗变电站投入使用，翌年升压至110千伏运行，该站是合肥地区首座110千伏变电站，10千伏4条出线专供大型工厂及市区用电。

“螺丝岗变电站不少设备都是苏联引进的，运行规章制度也全部‘照搬套用’。虽然当时条件艰苦，但在我们第一代合肥电力人共同努力下，电网运行平稳，保障了社会主义事业的起步和发展。”李志奋说。

百废待兴，从“零”起步的合肥迎来一个个好消息。1957年，合肥工业年产值迎来“亿元时代”，同年的合肥市工业用电量达1713.6万千瓦时，1959年，合肥售电量首次突破1亿千瓦时。

随着电力事业稳步发展，经上级单位批准，1962年9月15日，合肥供电局正式成立，电力服务和运维更加制度化和标准化。



合肥光伏电站航拍图



1962年合肥供电所宣传画

我们的青春，在那个火红年代

“转眼间过去了40多年，我还是很怀念那段时光，它赋予我永不服输的精神，很荣幸自己曾经是‘三八女子带电班’中的一员，终身感激、感恩！”忆往昔，合肥供电公司退休职工苗锡萍激动地说道。

“男同志能干的，女同志也可以！”20世纪70年代，一股风潮以迅雷不及掩耳之势席卷全国，各地电力单位争先成立女子带电班。1976年2月，当时的合肥供电局成立“三八女子带电班”，六位女知青陆道凤、金崇珍、张莉、徐淑华、马学芬、顾继芳成为首批成员。1978年2月，刚从学校毕业的苗锡萍、谢丽丽、王坤3人加入班组。

“我们的足迹遍布巢湖、庐江、六安等地，大家和男同志一样抢着工作，甚至是抡大锤、打地桩等重体力活。印象最深刻的是有一年夏天，我们连续20天冒高温奋战在一线，攀登至30多米高空中进行带电作业，顺利完成了巢庐线的升高作业。”据苗锡萍回忆，当时现场条件十分艰苦，她们外出工作居住的地方时常还会出现跳蚤和臭虫，所有人都被咬得全身奇痒难耐。“我们没有一个人退缩，现在想来，这或许是靠着一种‘只争朝夕’的信念吧！”

1979年3月，合肥供电局正式撤销“三八女子带电班”，苗锡萍和姐妹们陆续转岗。如今，很多人早已将这段历史忘记，只有从泛黄的老照片里，才能一窥她们当年的风采。

在那段火红岁月里，一代代电力人传承着吃苦耐劳精神，在光明中追寻梦想，展现出良好的精神风貌，为合肥电力事业稳步发展打下坚实基础，向着伟大民族复兴中国梦不断前行。

1973年，合肥工业年产值迈入10亿元门槛，全市初步形成较为完整工业布局。1975年，合肥地区用电量首次突破10亿千瓦时。到1978年，合肥市发展成为全省重要工业基地之一，工业总产值占全省的14.6%。



合肥虚拟电厂系统



客户经理上门服务大型企业平稳用电



500千伏肥西变站内特巡



大雪天气运维人员开展特巡