

的要求,做到有主有次,集中精力,抓好重点,各个击破。仅两个月时间就完成了市区的南北两个区全部线路的整顿任务。共整修换新线路 100 多公里,增加喇叭 6000 多只,做到条条里弄通广播,户户能听喇叭响。

1978 年以后,由于城市无线电收音机日益普及,电视事业大发展,有线广播的发展出现滑坡现象,规模缩小,扬声器锐减。全省多数地区呈下降趋势,但景德镇市仍保持发展势头,用有线广播与无线广播对市区和市郊区进行混合复盖,相互补充,相得益彰。全市有街道、工矿、学校广播站 97 座,入户扬声器增到 2.15 万只。

1978 年增加有线广播喇叭 6300 只,更新广播线路 50000 米。

1977~1978 年埋设了市至区站地下线 71 公里,架设了广播专线 76 公里,使市区和乡、场广播站联成广播网。

1979 年成立景东区、景西区广播站,除转播上级台站节目以外,还开办自己的节目,一般是“社(场)新闻”、“经验交流”、“文艺”等。

1984 年,全市城乡拥有大小广播站、放大站 97 个,入户喇叭 21514 只。有线广播专线、主线、架空线和地下线总长达 3277 公里。同年,根据市委景党发[84]35 号文件精神,停止市区有线广播。

第二节 无线广播电台

景德镇人民广播电台于 1959 年 3 月 1 日正式成立,9 月 25 日开始播音。全天播音 4 小时,是当时全省第一座市级台。

1959 年 2 月 1 日,开始筹建景德镇人民广播电台。是年 2 月,景德镇市委、市人民政府为适应全市国民经济发展的需要,决定将景德镇市广播站和浮梁县广播站合并成立台站合一的景德镇人民广播电台。在筹备过程中,江西人民广播电台送来 300 瓦发射机一部。市委及时解决了经费、干部、房子等重大问题,并相应地作出了支持建台的决定,因而得到全市各有关部门的无私援助。邮电局调来一个长途机务班;电厂调来高压线工人共 20 人,架设起 33 米高木杆天线;建筑工程局用两天两晚的时间建造了一座 30 平方米机房;临川县广播站及时支援 500 斤铜。经过奋战七昼夜,在莲社路旁荒芜的废丘上建成了发射台。由于得到各部门大力支持,使用资金仅 35000 元。台内拥有 33 米高木质天线杆,一部 300 瓦发射机,发射功率为 300 瓦,波长 214.28 公尺,频率 1400 千周。

1963 年 5 月 24 日,根据全省只设一个电台的精神,景德镇电台中止播音。

1963 年 2 月至 9 月,无线广播停止,设备封存,人员裁减,但建制未撤消。全台工作人员 33 人。台内设新闻部、技术部和中波办公室。无线电设施使用执照退回省邮电管理局。

1963 年 9 月发射机房迁太白园。根据省战备会议精神,市委拟请市人委于 7 月 5 日

召开恢复市广播电台筹备工作会议,并以景发〔65〕125号文件下达,决定于1965年10月1日起开始播音,功率由300瓦扩大到1000瓦,频率1400千周。

1965年9月26日,广播电台迁到太白园,恢复正常发射,每天三次,电台发射功率增至1000瓦,频率不变。

1981年,古城中波发射台启用,太白园发射台同时停播。

1968年电台频率改为1476千赫。

1972年电台频率改为1467千赫。

1985年9月25日,调频广播正式播音,立体声广播同时试播,功率100瓦,频率为104.3兆赫。

调频广播具有音色好、杂音小、抗干扰能力强的优点。在市区及近郊农村有调频段的收音机,都可以收到这一频率的调频广播。立体声广播发射机具有立体声和单声道兼容的性能,所以没有立体声调频功能的收音机,也可以听到立体声广播的节目。

无线广播实验台

景德镇广播实验台称806台,建于1964年,台址在太白园,占地4.5亩,安装1千瓦发射机2台,300瓦发射机1台。用1台1千瓦发射机、频率1400千赫播出电台节目,其余2台用于广播实验。另外就600、800、927、1521千赫等频率实验。发射天线均为76米高的铁塔。

1976年4月开始筹建至1977年8月完工的中波台,坐落在古城乡官庄村。新建无线广播中波发射台,占地面积12800平方米,基本投资19.8万元。架设76米高拉线式发射铁塔4座及长7.5公里传音电缆,发射功率共3千瓦;还有三部10千瓦的发射机随后投入使用。同时,铺设地网四副,圆直径120米,埋设紫铜线总长度28800米,转播中央、省和发射市台广播节目。

1980年以后,陆续增加1千瓦发射机1台,10千瓦发射机2台。

1983年底,从福建前线电台(今海峡之声电台)购置两部7.5千瓦广播发射机(一主一备),高低压配电柜、天馈系统、50千伏安发电机组等技术设备,全天播出节目时间10时15分,全天各机累计播音57小时30分。加大了无线广播的发射功率,扩大了广播覆盖面。全台工作人员13人,全市人口覆盖率69.4%。

是年,中波台试制并使用了“一塔多频”新技术和“天馈线倒换”新装置,使两套发射机可以轮换工作,保证了安全播出。

1984年3月完成设备搬迁,安装、调试7.5千瓦中波发射机。

1985年9月1日,无线广播采取线路传播和调频相结合,传输中控室至发射台的广播信号。