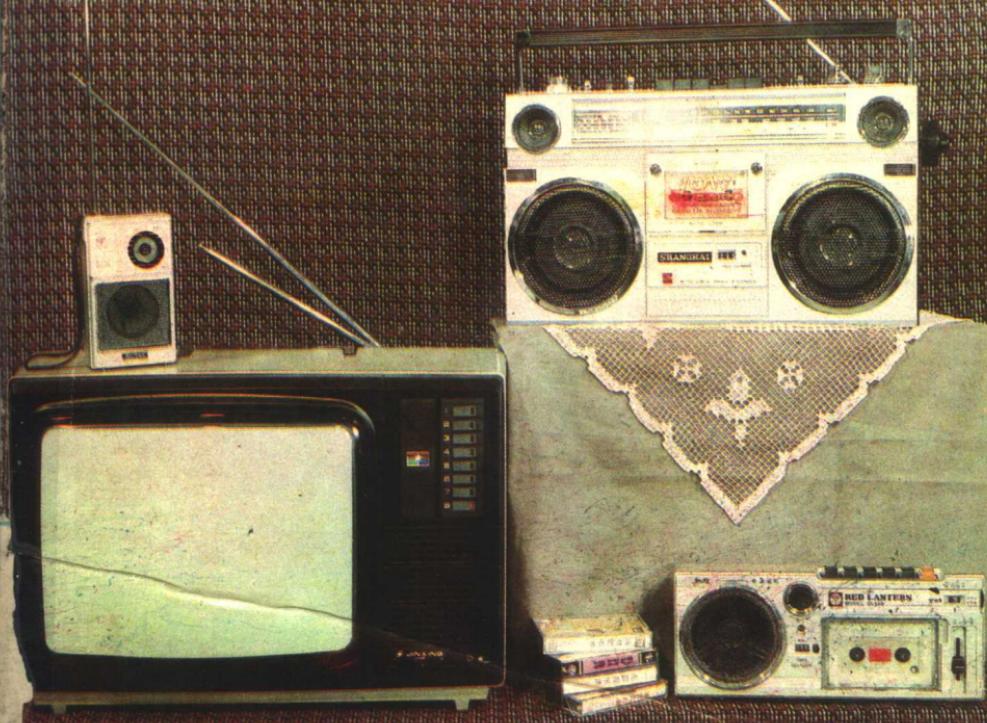


上海日用工业品大览

上海广播电视机产品

上海市广播电视台工业公司编



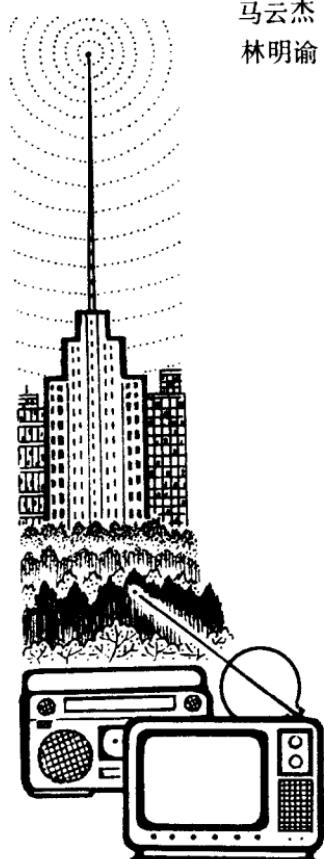
上海文化出版社

上海日用工业品大览

上海广播电视产品

上海市广播电视台工业公司编

马云杰 蒋根发 杨常智
林明渝 郭大智 执笔



上海文化出版社

责任编辑：何聿光
装帧设计：宋正谋

上海广播 电视产品

上海市广播电视台编
工业公司

上海文化出版社出版 上海 绍兴路 74 号

在书店及上海发行所发行 江苏吴县教育印刷厂印刷

开本 787×1092 1/32 印张 4.25 插页：字数 79,000

1984年9月第1版 1984年9月第1次印刷

书 号：15077·3048 定 价：1.10 元

出版说明

上海是我国历史最悠久的工业城市。它的工业产品不仅行销国内市场，而且有些产品在国际市场上也享有一定的声誉。“上海日用工业品大览”的编辑出版，是为全国各地同行业的职工、商业部门的采购员、营业员介绍上海有关日用工业品的名牌产品、优质产品和新产品的特点、性能和选购常识，借以增进人们对上海产品的了解，促进彼此间的业务交流，以求得相互的共同发展。这套图书对准备选购某类日用工业品的广大消费者来说，则无异是一份综合性的说明书，它所介绍的产品型号、价格、使用和保养常识、全国维修点的设置地点等等，都具有实际的指导作用。手持一册，可为读者带来许多方便和利益。

由于编辑这类图书对我们是一次新的尝试，工作中肯定尚有不少考虑欠周的地方。我们衷心希望各行业的职工和广大消费者提供建议，帮助把这一套图书编得更好。

收音机



红灯牌 711-2B 型
12 管三波段交流
台式收音机



春雷牌 605-3B 型
三波段交流两用
台式收音机

海燕牌 T211-2 型调频调幅 18 管五波段交流台式收音机



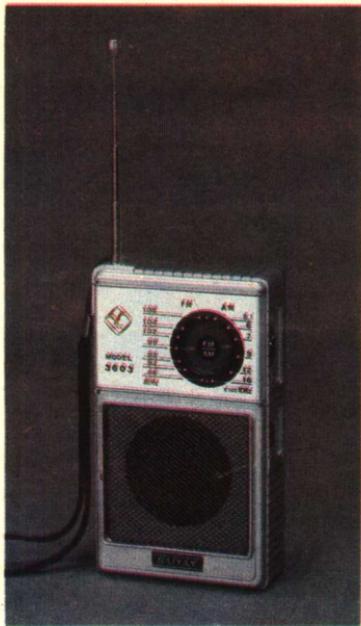
红灯牌 753 型 7 管一
波段小台式收音机



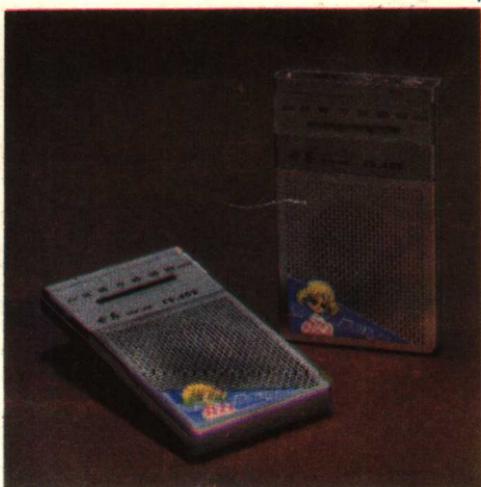
凯歌牌 1B18 型 7 管三波段
便携式收音机



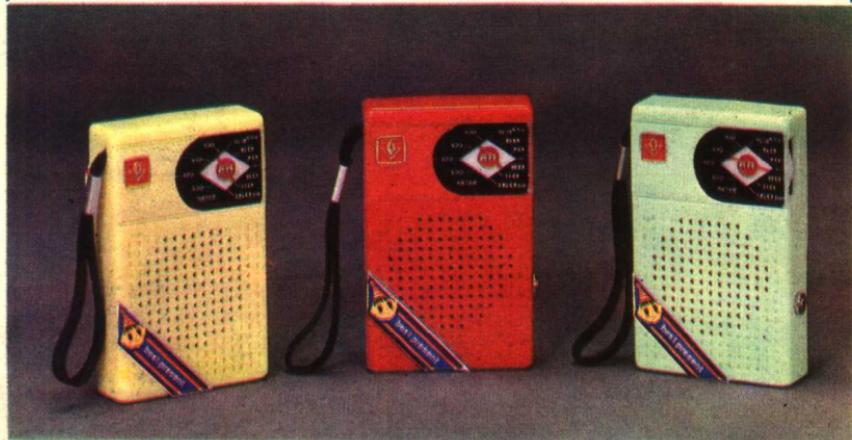
蝴蝶牌 200-A 型调频调幅
三波段便携式收音机



海燕牌 3603 型调频调幅袖珍式收音机



世界牌 XS-403 型一波段薄型收音机



长风牌 CF 3530 型 6 管一波段袖珍式收音机



红灯牌 2L1400 型调频调幅四波段四喇叭立体声台式收录音机



美多牌 CT 6920 型调频调幅四波段四喇叭立体声台式收录音机

录音机





上海牌 L 864 型
调频调幅四波段
四喇叭立体声台
式收录音机



美多牌 CT 6620 A 型
调频调幅四波段两喇
叭台式收录音机



海燕牌 6701 A 型
调频调幅三波段两
喇叭台式收录音机

红灯牌 2 L 149 型
一波段一喇叭小台
式收录音机





上海牌 L 2400 型调频调幅三波段
四喇叭立体声便携式收录音机



上海牌 L 400 型三波段四喇叭便携式收录音机

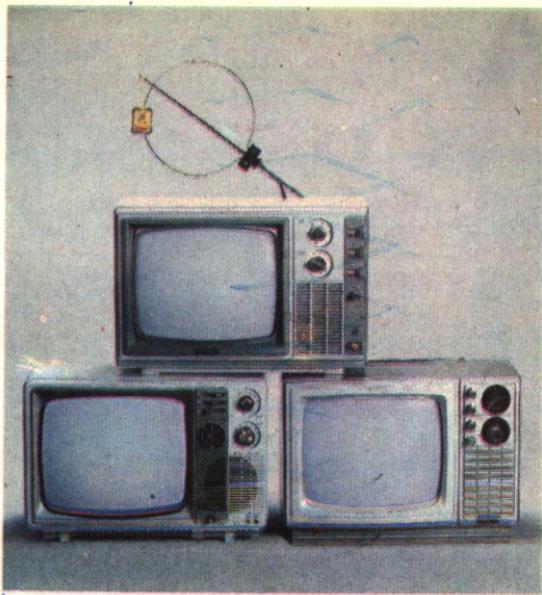


红灯牌 2YZ 1000 型收音
录音立体声音乐中心



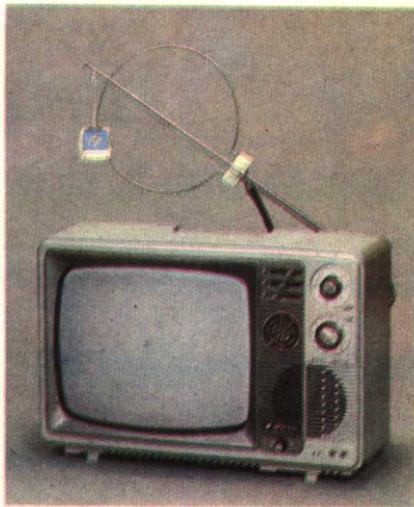
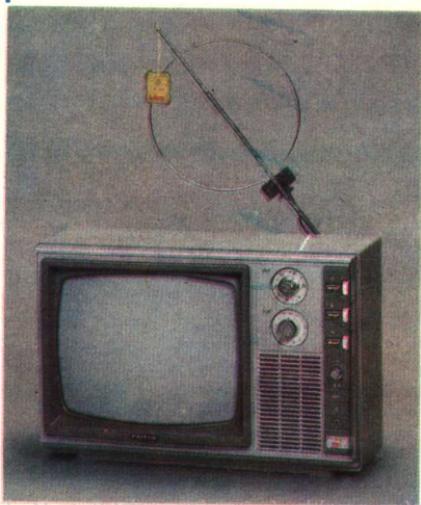
海燕牌 7101 型收音、录音、
电唱立体声组合机

电视机

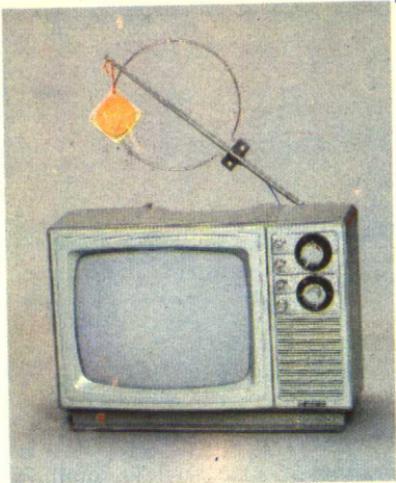


荣获国家银质奖的飞跃
牌 12D1-1 型、金星牌
B31-1U1 型、凯歌牌
AD14-U-3H 型 12 时
黑白电视机

金星牌 B31-1U1 型 12 时黑白电视机

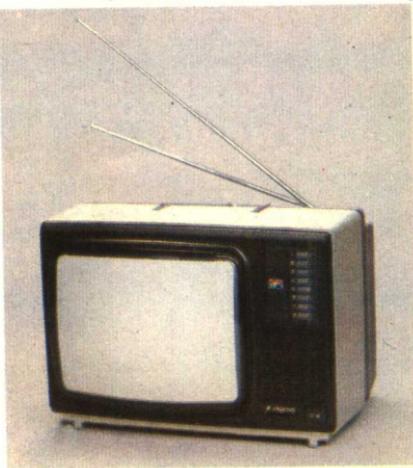


飞跃牌 12D1-1 型 12 时黑白电视机



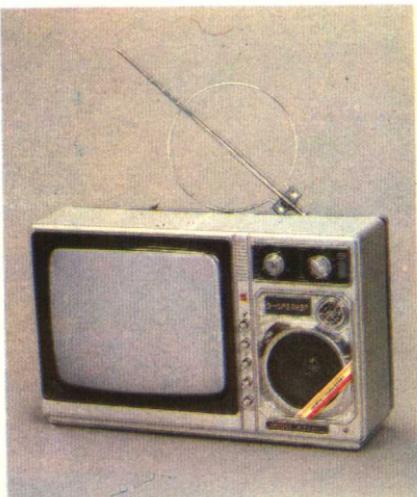
凯歌牌 4D 14U—3H 型 12 吋黑白电视机

金星牌 C 37—401 型 14 吋彩色电视机



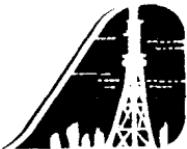
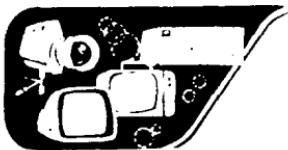
飞跃牌 35D 2—2 型 14 吋黑白电视机

凯歌牌 4D 22U 型 14 吋黑白电视机



目 录

- (1)发展中的上海广播电视台工业
- (4)“三机”发展简史
- (4)收音机的昨天和今天
- (7)从钢丝录音机到盒式录音机
- (10)日新月异的电视机
- (14)收音机
 - (14)五花八门的收音机
 - (17)沪产名牌收音机简介
 - (24)收音机的选购
 - (26)收音机的使用和保养
- (35)录音机
 - (35)盒式录音机的种类
 - (37)沪产名牌盒式录音机简介
 - (45)盒式录音机的选购
 - (46)盒式磁带的选择和使用
 - (48)盒式录音机的使用和保养
- (66)电视机
 - (66)电视机的种类
 - (67)沪产名牌电视机简介
 - (75)电视机的选购
 - (78)电视机的使用和保养
- (83)附录
 - (83)上海市广播电视台工业公司及所属部分工厂的地址、电话、电报和注册商标
 - (104)上海市广播电视台工业公司主要产品全国特约维修点



发展中的上海广播电视台工业

三十多年来，上海的广播电视台工业经过广大职工的辛勤劳动，从无到有，从小到大，从低级到高级，逐步形成了一个门类齐全、配套成龙的新兴工业。

目前，上海广播电视台行业有三十家工厂，其中整机厂十四家，组件配件厂十二家，工艺协作厂四家。整机厂有生产海燕牌收音机、录音机的上海一〇一厂，生产春雷牌、美多牌收音机、录音机的上海无线电三厂，生产红灯牌、飞乐牌收音机、录音机的上海无线电二厂，生产飞跃牌电视机的上海无线电十八厂，生产凯歌牌电视机的上海无线电四厂和生产金星牌电视机的上海电视一厂等。此外，还有广播电视台技术研究所、中心试验站、广播电视台产品经理部等三个单位。一九八三年底，上海从事广播电视台行业的职工共有三万八千余人，其中工程技术人员近四千人。一九八三年主要产品收音机年产量三百五十万台，录音机年产量八十万台，电视机年产量一百四十万台；还有一定数量的电唱机、扩音机、通讯机、导航雷达等。产量、品种、质量在国内同行业中均居于前列。

上海的广播电视台工业有如下一些特点：

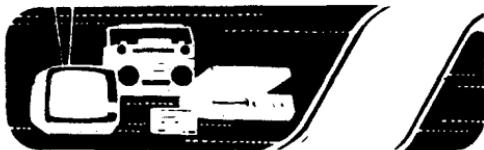
初步形成合理的专业分工布局 通过并厂、转产和调整行业内部比例关系，加强了专用件配套和工艺性协作。目前的专业分工布局是：十四家整机厂以装配、调试为主，生产广播电视台整机成品；十二家专用组件配件厂分别生产拉杆天线、电讯变压器、行输出变压器、电视调谐器、偏转线圈等；四家工艺协作厂分别生产木壳、塑壳、塑料零件、散热器、印制线路板。除通用元器件以外，上海广播电视台工业公司基本上能内部配套成龙。

具有较高的流水生产能力 由于把挖掘企业内部生产潜力同吸取国内外先进技术结合起来，以流水线为重点的行业性技术改造有所突破。目前，全公司有采用先进技术和先进工艺的产品装配流水线六十七条，其中收音机流水线二十八条，录音机流水线十六条，电视机流水线二十三条。收音机年产量约占全国总产量的六分之一，录音机约占全国的五分之一，电视机约占全国的四分之一。

产品品种比较适销对路 各厂经常进行市场调查，不断更新花色品种，以适应消费者的需要。一九八三年，全公司生产的收音机共六十四种，从袖珍式到落地式，便携式到台式，普及型到特级机，单波段到多波段，单用途到组合式音响设备，都能生产；录音机共二十五种，有盒式单录、盒式收录、台式收录，有单声道、立体声，有单喇叭、两喇叭、四喇叭。电视机共四十七种，从黑白到彩色，有分立式、集成化，有12频道、全频道，有12英寸、14英寸、17英寸、

22 英寸。这些产品在国内市场十分畅销，部分产品已远销东南亚地区。

产品质量有一定声誉 公司普遍推行全面质量管理。从原材料、元器件进厂直到产品销售服务，每个环节都注意质量，以使产品稳定、可靠、经济、安全。一九八一年全国第三届黑白电视机评比，在二十八种得奖产品中，上海广播电视台公司占十三种；一九八二年全国首届录音机评比，评出四种一等奖，其中上海广播电视台公司占两种；同年，全国第八届收音机评比，评出二十五种一等奖，其中上海广播电视台公司占十三种。荣获国家银质奖的产品有：海燕牌 T241-2 型台式收音机、HS-201 型超长波收讯机、凯歌牌 753 型导航雷达、飞跃牌 12D1-4 型黑白电视机、金星牌 B31-1 U1 型黑白电视机、凯歌牌 4D1 4U-3 型黑白电视机。被电子工业部和上海市评为优质产品的有 JS-240 型全波收讯机、春雷牌 3T9 型台式收音机、红灯牌 784 型台式收音机、上海牌 L-400B 型便携式收录机、红灯牌 2L1 43 型台式收录机、红灯牌 2L1 400 型立体声台式收录机、美多牌 CT6620A 型台式收录机、飞跃牌 35D2-2 型黑白电视机、凯歌 4D22U 型黑白电视机、金星牌 B35-2U 型黑白电视机、金星牌 C37-401 型彩色电视机等二十七种。收音机中的“海燕”、“春雷”、“红灯”，电视机中的“飞跃”、“凯歌”、“金星”被公认为国内名牌产品。



“三机”发展简史

收音机的昨天和今天

一九八二年十二月二十四日，在上海市体育俱乐部的一间会议厅里，两只扬声器箱正在播送蒋大为演唱的《牡丹之歌》，那优美的旋律、动听的歌声，宛如一个小型的演唱会正在现场演出。原来，这里正在对上海一〇一厂试制的海燕牌7101型立体声收、录、唱组合机样机进行审查。来自各方面的电子专家、声乐专家对这种高级组合机进行了鉴定，对它的音响效果赞不绝口，认为这是一种较为完美的多功能、高保真立体声家用音响设备。目前，多功能、组合化已成为世界上收音机发展的一种趋势。可是，你知道吗，这种被誉为“家庭音乐中心”的组合机却是从最为简单的矿石收音机逐步发展而来的。

一八八七年，德国物理学家赫兹首先发表了电磁波的发生和接收的实验论文，指出了无线电通信的可能性。一八九三年，英国物理学家罗基利用金属屑检波器进行检波，由继电器和打字机组成了一台简单的矿石接收机。一八九五年，俄国科学家波波夫对罗基