

梁财富
编著

009926

大事记

大事记

福建电子工业

大事记

(1930 - 1990)

大事记

大事记

大事记

大事记

大事记

大事记

大事记

大事记

大事记

厦门大学出版社

编著
梁财富

福建电子工业 大事记

厦门大学出版社

1993 厦门

420271

[闽]新登字 09 号

福建电子工业大事记(1930—1990)

作者:梁财富

责任编辑:欧永山 王依民

出版发行:厦门大学出版社

电话:286128

社址:厦门大学

邮政编码:361005

印刷:福州三星电脑排版有限公司

开本 850×1168 毫米 1/32

字数:175 千字

印张:6.5

版次:1993 年 5 月福建第 1 版

印次:1993 年 5 月福建第 1 次印刷

印数:1—2000

ISBN7—5616—0709—7/K·126

定价:6.60 元

序

薛子明

梁财富同志编写的《福建电子工业大事记》就要出版了,这是一件令我,也令全省电子行业高兴的事。应该说,财富同志为电子工业做了一件很有意义的工作。

1984年初,刚刚从工作岗位上离退下来的财富同志,欣然接受局党组给他的新任务,组织编写我省电子工业史志等书。在这个岗位上,他已经干了9个春秋,出色地完成了每一项任务。他编写的《大事记》初稿,其资料十分珍贵,对促进史志编写工作,起到了重要作用。但由于所编纂的诸本史志均受到体例制约,其资料无法得以全部和连贯使用,使他萌生了独立编写《大事记》的念头,并付诸实施。将出版的这本《大事记》,是集他8年的心血,付出艰辛的劳动,经认真调查研究提炼而成。

我认识财富同志有二十多年了。他是我省电子行业一位被许多人所尊敬的老同志。自他参加革命以来,他把自己的大部分精力贡献给了电子工业,70年代初期,他就是全省地方电子工业的负责人。他不仅

对电子工业有深厚的感情,而且也有丰富的领导经验和许多切身体会。他说:“我省电子工业发展的历史虽然很短,但起伏大,经验教训多,很有记述的必要。”正由于此,他将自己8年的心血,倾注于笔端,为我们,也为电子行业的未来者们,留下这份沉甸甸的珍贵史料。

《大事记》,从1930年我省电子工业的萌芽,记述到1990年完成“七五”计划并初步形成规模经济的历史概貌。顺着时间这根藤蔓,我们从中可以看到新兴的电子工业曾经像个娃娃那样扭曲爬行,磕磕碰碰,经历了60年的风风雨雨,终于成长起来,现在已经进入较成熟的发展时期。

60年的历史过去了。今天,我们正进入向社会主义市场经济过渡的转型时期,还将面临“入关”挑战。在这样的時候,出版《福建电子工业大事记》,我想,对于电子企业的领导者和行业内外的读者们,兴许能够从中获得各自的启迪和教益,若能此,就是莫大的成功。

最后,请允许我代表电子行业的同志们向财富同志表示衷心的感谢!

一九九二年十二月

1930 年

3 月

福建省第一家从事无线电器材买卖、兼营修理的私营无线电行——厦门市“亚美巧”无线电行开业。老板黄钦书①。

1931 年

台湾籍高先生和一位日本女士②在福州市南门兜开设“三和无线电行”，经营无线电器材，兼修收发报机。抗日战争开始(1938 年)关闭。

1932 年

5 月

中国工农红军第一方面军政治部从本月起至 1934 年间，在长汀县城河东厝尿巷办了一期无线电通讯训练班，学习无线电通讯和无线电机械。学员约 50 人。朱德在训练班开学时讲了无线电通讯的重要性和严格保密的要求。

1933 年

9 月

中国工农红军在国民党严密的经济封锁下，为通讯之需，由中共福建省委内务部(当时设在长汀县城)的丁敬修、工厂的兰顺明等人设法将各种能发电的东西进行试验，终于自制成功军用通讯电池。与购买的性能无异。

11 月

17 日，国民党十九路军在福州成立福建人民政府时，创办第一座无线电广播电台——福州广播电台。

1934 年

1 月

25 日，中国工农红军红三军团攻克沙县时，将缴获的国民党卢兴

邦部兵工修理厂,改建成红军第一个电讯器材厂。同时期,将在尤溪县音头缴获的兵工厂搬至沙县并入该厂后随军迁往中央苏区——江西省瑞金。

2月

福建省第一部民办无线电广播电台在厦门开始播音,这是厦门同文书院物理教师谢逢源自筹资金组装成功的。功率为15瓦③。

7月

陈长波在福州开办电讯工程训练所。创所初年学生仅数人,翌年增至七八十人,在抗日战争爆发后,被国民党保安处接管停办④。

1935年

2月

陈挺芳(后更名陈泗宾)在福州市小桥开办“广声无线电行”,店员5人。经过长期经营发展,能成套组装无线电设备出售,后成为福建无线电工业起步的重要基础⑤。

7月

陈兆海在福州市安泰桥开办“中声无线书店”。

1936年

7月

厦门大学物理系设立电讯工程专业。

1937年

6月

林健在福州市仓山开办“建华电业社”。店员3人,以修理、装配无线电产品为主,兼其它电器生意⑥。

1938年

9月

福建省建设厅公用事业管理局始建电讯修造所。仅从事电讯机件修配。

1939 年

6 月

省建设厅公用事业管理局的电讯修造所,因业务扩展,于 1 月改为建设厅电工修造所。又于 3 月间归由福建省贸易公司统辖,改名为贸易公司电工修造厂。因江口外辄遭日军飞机轰炸,于 6 月随贸易公司疏散内迁南平水南横排头。

9 月

叶大濂在福州市仓霞洲开办“机电修造厂”。人员 3 人。

1940 年

福建省企业特种股份有限公司,于 7 月在永安开始组织,定名。资本 1500 万元,内有公股三分之二,非公股三分之一,每股国币 1 千元。9 月 1 日起迁移南平,开始接管省营各工厂——建设厅第五工厂及贸易公司设立的电工修造厂,合并为铁工厂,时为全省工业中心,居领导地位。厂长徐仁基。1941 年 7 月改称为第一中心工厂。不久分立为电工、电化、铁工三厂⑦。

1942 年

3 月

余雅福在福州开设“鸣远电机店”。

9 月

福建高工学校开始设立电讯专业科,仅 1945、1948 两年就有 38 名毕业生。该校解放后改为福建省机电学校。

1943 年

6 月

方德荣等二人合伙在南平县开办“星华电工社”，经营无线电器材⑧。

1945 年

郑守廉（别名梅洲）在福建省建设厅无线电台和省电话总局、福州电话分局及福建广播电台任职期间，多次为中共地下党装配收发报机和购买电池等，并护送到目的地交给地下党使用⑨。

1946 年

2 月

钟纯礼在漳州市《闽南声报》社门市部开设无线电修理店，修理无线电设备，兼售无线电器材⑩。

9 月

厦门大学机电系开设无线电专业。有方大川等专业教师 3 人，第一届毕业生 23 人。

11 月

国民党福建省广播电台派蔡清海（工务）、林生清（财务）、谢必浩（机务）在福州市黄巷口开办“广播电台经营部”。主要业务为修理无线电设备、出租扩大器、零售无线电配件。

1947 年

2 月

“中国无线电工程协会”在台北召开，福州市陈泗宾作为协会理事前往参加。

郭会舰“雷达无线电行”在厦门思明南路 387 号开业。这是由厦门的中学教员郭会舰和吴在琛两人合办的，主要修配收音机、扩大器，兼营无线电器材。

4 月

林三福在厦门市升平路开办“雷音无线电行”，雇伙计 1 人，9 月

搬至鼓浪屿立（维）新路 27 号，主要是买卖收音机及零件。

6 月

广声无线电行最大一笔生意是为国民党农民银行组装 3 台（套）5W 电台，同年又组装两台（套）5W 电台，这是秘密进行的。调机完毕，结算提走。

7 月

厦门市“华星无线电社”（1950 年 9 月改为“华光无线电行”）在思明路开业（后移到中山路）。是郑则跃（后更名郑育光）创办的。主要修配无线电设备。曾装配 1 部 15 瓦收发报机、1 台收音机交胡冠忠给中共地下党使用。

8 月

郑菊友开设“电声电料行”在厦门市开业①。

10 月

漳州叶志铭从上海无线电学校毕业后辗转各地，最后落脚漳州，藉某人求培养儿子学习技术愿出资金，合开无线电店。

1948 年

3 月

李建中（大学文化）在福州市南门兜开设“安培电工社”，有店员 3 人。

4 月

泉州市“长虹无线电行”是国民党中尉电讯排长林章郁经营的，主要修理装配收音机和扩大器。

1949 年

6 月

福州解放前夕，国民党某部在败逃时，急于拍卖一批战争库存物资，广声无线电行从其海关仓库买来的电机、电讯器材（每箱一钱黄金，共选 5 箱），经过翻修出售。

7月

福建省高级农业学校毕业的丁炳生在福州市旗汛口开办“中国无线电社”。

8月

17日，中国人民解放军解放了福建省会所在地——福州市。

10月

1日，陆应麟在福州市鼓楼附近开办“大陆无线电社”。

11月

福州“广声无线电行”工人杨育华离行，在仓山自开“华美无线电社”。

1950年

1月

曾俊森在福州仓前大桥头开设“德律风电工社”。

福建省第一个国营从事无线电修理业——福建省人民广播电台服务部在榕东中山路一个小庙里成立。工作人员3人，主任石其仁。

3月

南平小水门“无线电修理店”是许西萍（江浙人）从福州市迁往南平县城开设的。

5月

福州市无线电行业基层工会委员会成立，该会经福州市工会批准，以无线电行业为主联合电料、碗店、当铺等组成的。“广声无线电行”的蔡学冰任基层工会主席。任务是实行劳资两利政策，对资本家实行监督。

钟纯礼在漳州市开设“胜利电工室”。

1951年

1月

林朝祥在福州仓山开办“祥记无线电社”，注册资本人民币150万

元。

2 月

施升潘在福州市解放大桥北路西开办无线电修理店，注册资本人民币 150 万元。

4 月

厦门市第一个国营无线电行业——由郑枢明等 3 人筹建厦门市人民广播电台服务部在中华路 21 号开业。资金 1000 万元，国营商业登记证第 0025 号。

15 日，黄游标在福州仓山开办“荆华无线电社”。

6 月

福州市私营无线电行业开展“三反五反”运动。从广声行开始，扩展到全行业⑫。

1952 年

1 月

“三反五反”后，共产党和人民政府号召大力发展生产，“广声行”订出发展计划，承国营五交化公司给批零差价的优惠，得以继续营业⑬。

2 月

余养乾在福州市南街开设“力生无线电店”。

4 月

林学涵在福州市东大路开设“学涵无线电店”。

池一章在福州市台江开设“天天无线电修理店”。

1953 年

3 月

福州市无线电行业进行民主改革。1954 年初结束。

6 月

苏兆凯（现在泉州电子仪器厂工作）和其父二人在泉州市开设

“六通”无线电修理店，修理收音机、装配扩大机出售。

7月

福建省人民广播电台服务部试制成功100瓦和100瓦以下扩音器。

1954年

3月

林光华在福州市仓山开办“津生无线电修理店”。

1955年

1月

20日，国民党飞机滥炸福州时，广声无线电行中弹起火，损失惨重。灾后，共产党和人民政府给予贷款三分之二的资助，老板自筹三分之一，计2000多万元资金，得以恢复生产，继续营业。

2月

福建省人民广播电台服务部试制成功带增音机的控制桌，为县级广播站配套。

1956年

5月

福州市对私营工商业进行社会主义改造时，将“广声”等5家无线电行、社、店改造为“公私合营广声无线电行”。“大陆”等6家无线电行、社、店改造为“公私合营新华无线电行”，均归福州市商业局领导⑭。

6月

厦门市对私营工商业进行社会主义改造时，将郭会舰的“雷达”、林三福的“雷音”、郑育光的“华光”等无线电行、社、店改造为“公私合营无线电装修社”，归厦门五交化公司领导。

8月

福建省人民广播电台服务部试制成功 250W 和 $2 \times 25W$ 扩音机，专供省、县级广播使用。同年又试制出二管简易收音机投放市场，因价廉，销路很好。

9 月

厦门大学物理系四年级抽出一半学生，由刚从清华大学进修电真空器件制造技术回校的教师高怀蓉带领，专攻电真空技术。

半导体专家林兰英（女）从美国返回中国后，厦门大学邀请她作了“关于半导体技术发展情况”的学术报告。

1958 年

4 月

中共福州市委于年初决定成立国营福州电讯器材厂。建厂筹备处由张金山任主任，王文华（邮电部门干部）、杭北濠任副主任，蔡学冰、詹德清为成员。国家拨筹建费 9.07 万元。

5 月

福州市人民委员会 5 日向福州市商业局发出“关于成立电讯器材厂希即将你属广声、新华无线电行技术力量移交工业部门的通知”。筹建处根据通知精神，着手对广声、新华两行人员（计 22 人）、设备进行合并，以此为基础，于 25 日在福州市鼓楼区东街 231 号（原福州市卫生防疫站旧址）正式成立“福州电讯器材厂”。厂党支部书记张金山，厂长王文华，生产办公室 主任陈学哲、副主任杭北濠，技术员陈泗宾（广声行老板）、蔡学冰等，职工计 23 人。这是福建省第一家福州市地方国营电子工业企业。

6 月

福州电讯器材厂在“大跃进”的号召下，完成生产（包括新试制）产品 14 种，月产值达 14678 元。7 月 1 日获福州市委、市人委颁发“关于奖给试制新产品、进行技术革新、提高产品质量有显著成绩”的 1500 元奖金。

中共泉州市委决定，将“长虹无线电行”和“六通无线电修理店”合并成立国营泉州无线电厂，厂长胡来成，副厂长王祐；以泉州

市邮电修理部为基础建立泉州电讯器材厂，厂长吴瑞汀，副厂长林天乙、庄才水，技术员 2 名，计职工 35 人，生产电话机、交换机、电池等。两厂分别隶属工业和邮电双重领导。上述两厂于 1961 年调整中下马，人员调到其他行业。

中共漳州市委决定，抽调漳州市百货公司干部朱岩筹办成立国营漳州无线电厂。起初仅有七八人，设计了“卫星牌”五管收音机，后将钟纯礼的“胜利电工室”并入此厂，加强了技术力量，又新设计研制出“水仙牌”电子管收音机。

福建省邮电管理局决定，在机修室的基础上在福州市仓山信平路 2 号成立“福州载波机厂”。

7 月

中共厦门市委决定，以公私合营无线电装修社为基础，在厦门市大同路（原南太店）成立国营厦门无线电厂，划归工业部门领导。厂长陈启元，车间主任郭会舰，副主任郑育光。生产交直流收音机、5 瓦至 100 瓦的扩音器。

中共南平县委决定，在公私合营无线电修理店的基础上，以许西萍、许贞忠为技术骨干，成立国营南平无线电厂，并招收 50 多名工人，经过短期培训上马，设计试制出“剑津牌”电子管收音机和舌璜喇叭等^⑮。

福州市人委机电办公室所属的福州电讯器材厂，下放归属福州市鼓楼区工业局。

8 月

厦门大学物理系实验员杨永连（曾赴南京 772 厂实习电子管制造工艺技术）用土洋结合的方法，试制成功了福建省第一只电子管——6SQ7。厦门大学广播电台报导了这一试制成果。

新创办的福州大学设物理无线电系，方大川教授任系主任。

福州电讯器材厂研制的跃进型经络测定仪被送参加在北京市举办的全国医药技术革命展览会展出。

24 日，福建省广播事业局决定在福州市成立福建广播器材厂，并开始试制黑白电视接收机。

9 月

1 日,福建广播器材厂与福建人民广播电台合办的“福建无线电专业学校”在厂正式开学。校长黄明(兼)。

厦门大学建立电子管试制车间。

福建师范学院光学仪器厂成立。当年研制了福建省第一台生物显微镜、简易教学分光仪。

10 月

1 日,福建省第一套“巨龙”12 路载波机在福州载波机厂诞生。由福建省邮电管理局局长秦剑秋带队,挂彩车向中共福建省委报喜献礼。产品在福州工人文化宫展出,省主要领导人张鼎丞、叶飞等专程到厂祝贺。

1959 年

6 月

福州电讯器材厂试制成功 GS—1 型电子管收音机,参加全国首届收音机评比,获二等奖。

7 月

福建省第一只锗低频小功率晶体管在厦门大学试制成功。

8 月

福建广播器材厂首次试制出单频道 14 英寸电子管黑白电视机样机。后因福建省电视台的项目下马,停止了研制与试生产。

9 月

福州电讯器材厂于 8 月收归福州市机电工业局管辖,改名为福州无线电器材厂。国家又拨款 16.6 万元投资。

10 月

厦门市开元化工厂试拉成功半导体材料多晶硅,送北京中国科学院有色金属研究所拉成约 60 克重的单晶硅。

福州载波机厂改名为“福州有线电厂”。

福建广播器材厂仿“熊猫”牌,试制成功具有福建特色——脱胎外壳的“东海牌”3 种收音机。

1960 年

1 月

福州有线电厂在方大川主持下开始试制铁线三路载波机。于国庆节（10 月 1 日）前获得成功，向省科委报喜。

福州无线电器材厂根据福州市委关于大办街道无线电工业的要求，派出 92 名干部工人到上海“信记”等几个厂家学习无线电元件制造技术，并相继办起 5 个电子元件分厂，即碳膜电阻器厂、纸质电容器厂、云母电容器厂、铝电解电容器厂、扬声器厂^⑮。

2 月

福建无线电工业学校在龙岩县雁石成立。系第一机械工业部十局和福建省机械工业厅合办。学制四年，设无线电零件制造和电机两个专业。于 9 月招收初中毕业生 108 名。

福州无线电器材厂蔡学冰被评为 1959 年度福州市劳动模范。他是福建无线电工业战线第一个受人民政府表彰的先进人物。

中旬，福州无线电器材厂为迎接福州市群英会的召开，在福州灯泡厂和福建师范学院教师洪省察^⑯的支持帮助下，用 9 天时间，试制成功福建省第一批二极管^⑰。

3 月

福州无线电器材厂与福州大学合作培养成功的 A·D·P 人造压电单晶体和试制成功超声波测厚仪两项尖端产品，被福建省选送参加 5 月在上海举办的全国新技术成就展览会。陈列在展览会保密馆，受到了毛泽东、刘少奇、朱德等党和国家领导人的赞扬。

4 月

福州无线电器材厂易名为“福州无线电厂”。

福建无线电厂在龙岩县龙门镇成立。这是福建省机械工业厅和第一机械工业部十局共同创办的省直属企业。规划投资 300 万元，职工 300 人。年末职工数达 600 人。于 1961 年 4 月在国民经济调整中“下马”。

6 月