

## 东风夜放花千树

### ——福安电机电器产业 50 周年发展之路

王建闽 王志栋

福安——海峡西岸经济区东北翼生态型港口工业城市，因电机产品而闻名，如今在这个中国电机电器产业重镇，已历经 50 年的发展，整个电机电器产业年产值已达 100 多亿元人民币，产品出口至欧、美、中东、东南亚等地，全市拥有大小各类电机电器企业 730 多家、从业人员近 5 万人。在海峡西岸经济区建设中，福安不断加快着“工业立市、港口兴市”的建设步伐，电机电器产业历经半个世纪的风雨洗礼，不断发展壮大，已初步形成产业集群发展态势，奠定了独具特色的福安工业城市的基础。

从手工制造到一百个亿的奇迹

福安的电机制造业要从 1958 年说起。

福安是“闽东电机”的摇篮，位于阳头富春溪畔的闽东电机厂是第一台闽东电机的诞生地。50 年前，为了紧紧跟上工业化建设的时代步伐，敢为人先的福安人硬是用手工敲出了闽东的第一台电机，从而结束了闽东没有工业的历史，《人民日报》热情誉之为“山窝里飞出金凤凰”。到上世纪的 80 年代，福安的一些民营企业开始生产鼓风机、电风扇、电动机等产品，“闽东电机”4 个大字已经成为名扬四海的知名品牌，电机制造业成为闽东工业的主导产业。

上世纪 80 年代后期，随着改革开放的进一步深入，国有企业慢慢弱化，闽东电机陷入了困境。低端的技术、相同的型号、没有较高的附加值，同行之间相互打压价格争相出口……福安电机面临着一些问题，再加上电机优胜劣汰的市场选择过程，却给了福安电机产业的一个整合和提升的契机。

凭着 30 多年来在电机制造行业的经验，福安电机人表现出高度的历史主动性。于是民营企业异军突起。一时间福安城里到处都是电机电器小企业，星星点灯，犹如雨后春笋。难怪有人形象地比喻是“金凤凰下了一堆金蛋蛋”。为破解资本的筹措和积累难题，众多的企业寻求融资，福建省首家专为民营企业提供信贷担保的融资单位——福安市恒实担保有限公司应运而生，同时福安电机电器人组建了自己的同业商会，自我规范，自我约束，自我提升，自我完善，硬是依靠自身的优良技术和开拓创新的精神，打拼出了一片属于自己的市场，并且站稳了脚跟。

“现在的福安电机大至上百万上千万的军用发电机组，小至汽车上的雨刷器都能生产。”电机电器产业、产品结构的齐全，电动机、水泵、发电机等 200 多个系列、1000 多个品种，以及高新技术使福安电机这只“凤凰”得以“浴火重生”。福安电机电器产业发展至今，现已拥有大小各类电机电器企业 730 多家，年产值上亿元企业 23 家，其中 5 亿元以上企业 2 家，企业集团 6 家，拥有中国驰名商标 2 个，福建省级品牌 23 个，福建省著名商标 12 个，泰格、亚南、新永隆、东大 4 家企业成为联合国采购供应商。泰格发电机组、凯捷利电机、万德电机、安波“AEC”电机、亚南发电机、港发“GANGFA”电机、东方神按摩器等产品在国内外均有一定的知名度，形成了一批具有国际国内先进水平的自动生产线，培育了一批有一定名气的商标和品牌。

“福安电机电器业主体在民营、活力在民营、潜力在民营、希望也在民营”。当改革开放的春潮涌进福安时，闽东电机厂的技术骨干和熟练工人纷纷另立炉灶。福安电机从原先的唱“独角戏”，如今呈现出“东风夜放花千树”的局面。近 3 年来，电机电器业产值和税收的年增长幅度均在 20% 以上。2006 年，实现产值 80 亿元，占福安市工业产值的 80%，实现税收超过 1.9 亿元，

占福安市财政收入的 1/4，目前企业有 700 多家，行业从业人员达 3.5 万人，上亿元的企业有 16 家，上 5000 万元的企业有 30 家，上 1000 万元以上的企业有 100 多家，这些企业主要集中在福安市秦溪洋工业园区、坂中工业区、阳头工贸小区、小溪边工业小区、王基岭工业小区。2007 年，电机电器产业集群完成产值 102 亿元，增长 27.5%，电机电器规模企业产值占福建全省同行业的 70%。

#### 质量与品牌纲举目张

品牌竞争是一个庞大的时间与空间链，涉及到质量、价格、服务及效用、地域等众多的环节，能在创造与提升品牌价值的全部环节中，发现并把握住“以点带面、纲举目张”的灵魂环节，可以在品牌竞争中明显占优势。在提升电机质量方面，福安市委、市政府专门成立了“福安市电机电器技术升级办公室”、“闽港合作促进办公室”，负责牵头开展产学研闽港科技合作，促进科技人才，引进先进工艺技术，组织关键技术攻关。2007 年 11 月，福安市政府编制出台《福安市质量立市目标规划》，由福安市质量技术监督局牵头组织实施。在争创品牌方面，专门成立了以市长为组长的福安市争创中国名牌和中国驰名商标工作领导小组，指定实施争创国家级品牌三年滚动计划，推进泰格、安波、凯捷利等龙头企业创造条件争创品牌，对获得福建省级以上名牌产品、商标的企业予以奖励，并全部兑现，获得省级以上品牌企业共奖励 245 万元。

为进一步提高电机企业产品的标准化水平，与国际国内市场接轨，福安市委、市政府组织召开国家级行业泵类标准研讨会，制定实施 6 大系列 28 项泵类标准及《中小型鼠笼铸铝转子异步电动机生产工艺导引》等地方标准和企业标准。同时，一大批企业已和广州电器研究所、上海电器研究所、上海交通大学、浙江大学、福州大学、福建省机械科学研究所及香港等地高等院校、科研机构建立了长期技术合作关系。

区域创新服务平台的建立有利于实现科技资源的共享，也将成为福安区域科技进步的新动力。为此，福安市政府支持国检、质检部门专款投资 279 万元，组建成立了“福建省电机行业技术开发基地”、“福建省电机产品质量检测中心”等科研服务平台，添置检测设备，扩大检测能力项目，并加大抽检力度和抽验数量，坚决杜绝劣质产品放行，组织开展应对技术壁垒、质量管理培训，有效地增强出口企业的质量意识。“十五”以来，电机电器企业投入技术改造、技术研发资金 6 亿多元，建立了一批电机流水生产线、自动喷漆烘干生产线、数控模具加工生产线等，开发新产品 120 多项，其中多项产品达到国际先进水平，新产品产值率均达到 30% 以上。亚南电机公司于 2007 年度被增补为全国电动机出口协调委员会委员，同年被列入福建省第一批实施技术标准战略试点企业，总经理卢友文受聘担任全国旋转电机标准化技术委员会委员；泰格动力机械集团有限公司董事长黄华堂介绍，泰格公司每年都要投入很大的资金对“泰格”品牌进行宣传，并形成“TIGER”一系列联合性商标，于 2007 年成功获得中国驰名商标称号，商标产品产量、销售量、销售额排名居中国内燃机工业行业第二。

福安市质量技术监督局积极响应福安市政府质量立市、争创品牌号召，局长林华表示，要始终坚持政府引导，发挥参谋助手作用，为政府提供决策依据；始终坚持企业主动，积极引导企业加强质量管理，注重品牌培育、品牌提升，品牌保护，同时要争创福安电机中国名牌产品“零”突破。

福安市经济贸易局局长郑惠胜介绍说，“十五”以来，福安电机产品出口年均增长 44.8%，2007 年全市规模以上工业企业完成出口产品交货值 46.1 亿元，增长 34.8%，自营出口突破 3 亿美元，年出口交易额已达到 30 多亿元，其中有 10 家企业自营出口在 800 万美元以上，5 家企业出口突破 1000 万美元。

福安电机同业商会会长郭健认为，福安电机面临着机遇和挑战，机遇是世界经济结构大调整，中国成为全球机械制造业转移中心，电机发展前景广阔，福安具备了产业发展所需的熟练产业大军、牢固的产业网络体系等地方独特优势；挑战是国际上面临着印度、巴西、东欧等厂家，国内面临着江苏、浙江等厂家的激烈竞争。

2007 年，福安市启动了“中国电机之都”的申报工作，这也是福安构建品牌之都的重要工作。通过整合政策、资金、人力、服务等多方优势资源，真正做到：民营业主有所呼，当政领导必有应，为福安电机企业的发展、以及壮大提供更加全面、更加强劲的驱动力。新世纪、新机遇、新举措，大力实施品牌战略，着力打造“中国电机之都”，这就是海峡西岸东北翼一颗璀璨的明珠——福安。