

——选自 1989 年《中国轻工业年鉴》

**【概况】**1988 年衡器工业生产继续稳步发展，工业总产值完成 3.61 亿元，比 1987 年提高 14.6%；大型、专用衡器产量比 1987 年提高 3%，日用衡器产量比 1987 年提高 16%，计量杠杆产量比 1987 年提高 9.7%。48 个大型专用衡器生产企业工业总产值完成 2.82 亿元，比 1987 年提高 12.5%；实现利税总额 6283.5 万元，比 1987 年提高 5.6%；全员劳动生产率达到 12417 元/人，比 1987 年提高 10.7%；人均实现利润 2039 元，比 1987 年提高 2.7%；机加工废品率比 1987 年下降了 0.5%，产品一次检定合格率比 1987 年提高了 1.1%；产品销售总额 3.53 亿元，比 1987 年增长 18%。但是，由于原材料大幅度涨价，大型钢材紧缺，部分材料规格不对路，因而物耗加大，成本增高，多数企业难于承受，致使实现利润比 1987 年下降 1.9%，产值利润率和资金利税率分别比 1987 年上升了 6.5%，定额流动资金周转天数比 1987 年增加 8 天。

由于各企业的基础和产品结构不同，管理水平有异，企业内部机制改革深度不一，因而企业间的各项技术经济指标完成情况差异很大。如济南衡器厂从 1985 年以来逐步推行两个优化（优化劳动组合、优化产品结构），有效地增强了企业的消化能力和自我约束能力，3 年多来全厂减员 10%，全员劳动生产率提高了 55.9%，实现利润增长 114%，1988 年人均创利达到 4168 元，居全行业前列；而有的企业由于产品落后，管理不善，人均创利只有几元钱，个别企业还有经营性亏损。

北京衡器厂重视企业的基础管理工作，各项技术经济指标连年持续均衡增长，1988 年在全行业中率先晋升为国家二级企业。

**【质量管理】**按照国家标准局[1986]298 号文公布的发放生产许可证产品目录规定，1988 年组织了对电子汽车衡、电子地上衡、电子计价秤、动态电子轨道衡、静态电子轨道衡，电子吊秤和机电结合秤的取评检查和复查工作。这次取证检查工作涉及到轻工、机械电子、航空航天、冶金、计量等几个系统的生产企业，为此中国衡器协会于 1988 年初开办了电子衡器质量标准宣讲学习班，培训了受检企业的一批骨干，同时还召集了有关部委的座谈会，介绍了发证工作的要求，保证了取证检查工作的顺利进行。经轻工业部、国家技术监督局和冶金工业部等部门联合组成的检查组检查，并经产品质量检测中心对产品的检定，总计有 53 个企业的 275 个规格的产品取得了电子衡器生产许可证。

1988 年衡器产品质量评比检定情况明显好转，列入创国优和部优的 5 项产品抽检合格率达到 89.5%，其中长春衡器工业公司的 SCS-30 型电子汽车衡获国家金质奖；获轻工业部优质产品的有：上海衡器厂、上海东昌计量厂和上海东方衡器厂生产的 ACS-15 型电子计价秤；包头衡器厂、大连台秤厂、哈尔滨衡器厂、合肥衡器厂、萍乡衡器厂、泰安衡器厂、鲁南衡器厂、南宁衡器厂等 8 个企业生产的 TGT-300 型台秤；沈阳衡器厂、哈尔滨衡器厂、南京衡器制造公司、济南衡器厂、西安衡器厂等 5 个企业生产的 SGT-3 型地上衡。

济南衡器厂、青岛衡器厂、新乡衡器厂和天津衡器厂等 4 个企业在连续 4 年的产品质量评比中均居前列，先后共创国优产品 1 项、部优产品 17 项，为全行业质量管理工作树立了榜样，为此，在中国衡器协会 1988 年工作年会上被授予“产品质量信得过企业”的荣誉称号。

受轻工业部技术装备司委托,中国衡器协会于 1988 年底组织了对黄山轻工机械厂设计、试制的 H-XZJ-2/30 大型衡器一字型杠杆钻铰机和 H-ZX51 型台秤底座钻铣床两种衡器产品加工专用设备的鉴定会,这两种专用设备的批量生产,有助于提高产品加工质量。行业管理 根据轻工业部机械改革的方案,原轻工业部机械局撤销,设立技术装备司,归口管理轻工装备及衡器产品,原专业局职能分解,部分职能转移由行业协会承担。由于中国衡器协会已成立 5 年,因而这次职能过渡比较顺利,协会在协助政府部门实行行业管理中承担了大量的工作。为了适应行业管理工作的需要,中国衡器协会重新修订了章程,对协会的性质、宗旨、主要任务和组织机构等都作了新的明确规定,充分体现协会是行业民主自治组织的特点,在政府和企业之间发挥桥梁和纽带作用。1988 年,协会的会员总数达到 221 个,包括了轻工业、机械电子工业、航空航天工业、冶金工业、化学工业和铁道、计量等系统的企、事业和院校,这就为实行按产品归口的全行业管理创造了必要的环境。协会二届三次理事会决定成立了由衡器行业中长期从事科研、技术和管理工作的、有一定声望的专家组成的衡器专家技术委员会,负责研讨行业的方针、政策和发展方向,对行业的重大科研和引进技术项目提出可行性论证,负责行业重要科研和引进技术项目提出可行性论证,负责行业重要科技成果的审查,以产品方向和技术、管理等方面为企业提供咨询,以推动"手动改自动、机械改电子"的行业发展方针的贯彻。

1988 年,衡器生产企业内部经营机制的改革进一步深化,在协会的工作年会上组织了专题经验交流,其中济南衡器厂和杭州衡器总厂推行优化劳动组合;南京衡器制造公司完善各级经济责任制;上海东昌计量厂注重人的作用、克服短期行为观念;中山石岐衡器厂注重企业改造、增强后续发展能力等经验,受到了会员单位的普遍重视。

(中国衡器协会 赵丕强)