

上海产业结构的变化

上海位于长江与东部沿海的交汇处（图3.17），是我国最大的城市和最大的港口，近现代以来其产业结构经历了由第二产业为主导向第三产业为主导的转变过程（图3.18），其中工业经历了轻纺工业—综合性工业—高新技术产业的典型升级过程。每一次升级都伴随政策的调整和比较优势的变化。



图 3.17 上海市位置示意

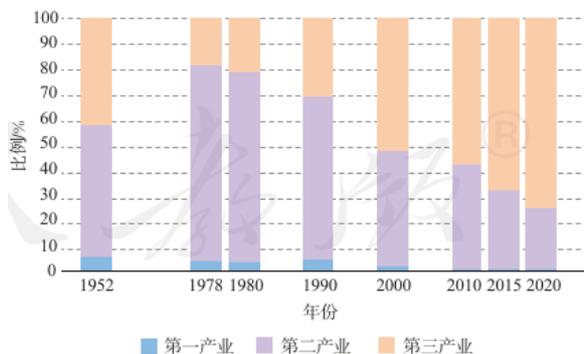


图 3.18 上海市三次产业产值所占比例变化

• 工业化初期，以轻纺工业为支柱产业

上海接近原料产地，拥有丰富的劳动力和最大的消费市场，早在明代中叶就已成为全国的棉纺织手工业中心。鸦片战争以后，作为五个通商口岸之一的上海对外联系和贸易频繁，发展了棉纺、毛纺、针织、染织等纺织工业和面粉、卷烟等轻工业，为国内市场提供半数以上的商品，出口额也占了很大比重，成为我国经济中心和最大的轻工业基地（图3.19）。1949年，上海市轻纺工业产值占全市工业总产值的比重高达88.2%。



中国最大的产丝区在上海附近的苏南和浙北地区，其丝产量约占全国的一半。鸦片战争之后，中国第一个缫丝工厂在上海设立。此后，江南机器制造总局、上海机器织布局等纷纷在上海建立，上海成为我国近代工业的主要基地。

图 3.19 1900 年上海缫丝厂

•20世纪50年代开始，轻重工业协调发展

在国家重工业化战略决策的引导下，基于原有的基础设施、技术和劳动力等优势，上海发展了冶金、机电、仪表、化工等重工业部门，以制造国家建设需要的装备，弥补了国家重化工业发展的空白（图3.20）。至20世纪70年代，上海的重工业比重超过轻工业，形成了以冶金、化工、机械设备、纺织四大行业为主体的工业体系，成为我国的综合性工业基地（图3.21）。



机电工业产品众多，有电机、电气成套装置、家用电器、电力电容器、电子元件等，可用于电站、冶金、矿山、机械、化工、船舶、科研、交通、排灌、轻纺等各行各业。图为上海某电机厂旋转电机车间。

图 3.20 1953 年上海某电机厂



20世纪70年代我国最大、最现代化的钢铁企业总部就位于上海。图为该钢铁企业巨大的炼钢车间和炼钢流水线。

图 3.21 上海某钢铁企业车间

•20世纪90年代以后，高新技术产业和金融服务业发展迅速

面对经济全球化和信息革命的新形势，上海依托国家设立浦东新区的优惠政策、良好的工业基础和雄厚的科研实力等优势，吸引大量高素质人才和科技企业集聚，大力发展高新技术产业，逐步形成了以电子信息工业领衔、现代生物医药和新材料为主导的工业新体系（图3.22）。与此同时，在国家政策的支持下，随着上海证券交易所的成立（图3.23），众多银行、证券公司、保险公司等金融机构落户上海，促进上海金融服务业等相关产业的发展，推动上海产业结构的进一步升级。

1990年，国家提出开发开放上海浦东政策，在浦东设立了陆家嘴金融贸易区、外高桥保税区、金桥出口加工区三个国家级开发区，1992年成立了张江高科技园区。目前，张江科技园建有生物医药科技产业基地、国家信息产业基地、国家集成电路产业基地、国家软件产业基地、国家文化产业示范基地等多个国家级基地，是我国国家级高新技术园区。



图 3.22 张江高科技园区

1990年11月26日，经国务院授权，由中国人民银行批准建立的上海证券交易所正式成立。这是改革开放以来中国大陆开业的第一家证券交易所。



图 3.23 上海证券交易所内部（1990年）

今后，作为全国最大的经济中心，上海依托自身的经济实力和全球影响力，将逐步建设成为国际经济、金融、贸易、航运（图3.24）、科技创新中心和国际文化大都市。在这个发展方向指引下，上海将不断调整产业结构，推进产业体系现代化建设，并发挥其龙头作用，带动其他区域协调发展。



作为上海国际航运中心深水港区，洋山港为中国最大的集装箱深水港，建有目前全球最大的全自动化集装箱码头。

图 3.24 洋山港全自动集装箱码头