

塑料机械 走势趋旺

塑料机械行业是为塑料制品行业提供加工装备的，近几年中国的塑料机械行业发展迅速，其发展速度与所创主要经济指标在机械工业的194个行业中名列前茅。塑料机械年制造能力约20万台(套)，门类齐全，在世界排名第一。

目前中国的主要塑料机械制造企业有近400家，大、中企业有200家左右，上规模的骨干企业有10家。新兴塑料机械企业掌握高新技术，具有科技创新、制度创新、管理创新等一系列特点，已引起国内外同行的注目。中国塑料机械企业主要分布在东南沿海、珠江三角洲一带，其中宁波地区发展势头最猛，现已成为中国最大的注塑机生产基地，年生产量占国内注塑机年总产量1/2以

上，占世界注塑机的1/3。

中国塑料机械虽然发展很快、生产品种也较多，基本上能供给国内塑料原料加工与塑料制品加工、成型所需的一般技术装备，个别产品也进入世界前列，但与工业发达国家如德国、日本、意大利相比，中国塑料机械还有一定差距，主要表现在品种少、能耗高、控制水平低、性能不稳定等方面。

自行业体系初步形成以来的20多年间，我国塑料机械工业的整体实力在不断增强。但行业发展远未成熟，专家认为以下两大问题亟需解决：一是产业结构不合理。大规模企业极少，中小企业占据大半“江山”。另一大问题是研发水平落后。研发水平的高低直接关系

到产品的品种多少及产品技术性能的强弱。

世界上塑料机械正朝着无人化、智能化方向发展。欧美、日本等工业发达国家和地区的先进塑机制造企业的产品正向着微型化与大型化、柔性化与敏捷化，自动化与智能化、网络化与虚拟化、个性化与规模经营相辅相成的新趋势发展。

目前我国已经成为世界第一大塑机生产和消费国，但却远不是塑机生产强国。有关专家认为，我国塑机业要追赶世界先进水平，必须从发展高科技产品、加强塑料加工新技术的开发、研究新型高速精密塑机等方面入手，才能缩短与世界先进水平的差距。

数字 FIGURE

7700万 电磁流量计市场前景诱人
预计2008年达7700万美元

根据ARC咨询集团的最新调查报告——“中国的电磁流量计市场趋势调查”反映，2003年中国市场的电磁流量计超过了4600万美元，到2008年，预计将达到大约7700万美元。

600亿 索尼未来两年将斥资
600亿日元研发自主芯片

据悉，索尼公司计划在未来两财年内斥资600亿日元(5.748亿美元)用于开发和生产自己的芯片产品，旨在提升其消费产品的市场竞争力。

57t 英特尔57t精密仪器
由空运抵达成都

57t精密的仪器是英特尔正在高新西区紧张施工建设的全球第五个芯片封装厂所需的从美国进口的精密仪器和设备。英特尔成都工厂总投资将达到4.5亿美元，预计将于2005年下半年投入正式运营。

53亿 53亿巨资流向甘肃安西
3项工程将落地

从有关部门了解到，今明两年，由国家 and 甘肃省投资建设的3大重点电力项目将在甘肃安西这块热土上开工建设，投资总额将达到53亿元。

声音 VOICE

★ 德国西门子公司最近宣布正式巨资收购减速机企业

“这次收购是进一步完备我们驱动系统产品线的重要步骤。有了减速机技术，我们就能够服务于快速发展的市场，更好地满足销售行业及领域内所有客户的需求。”

——西门子自动化与驱动集团总裁说

★ GE能源应对中国能源市场变局

“GE对中国整个能源的发展前景非常看好，在过去两三年我一直是在中国工作，负责风力项目，为什么调我做中国区总裁，就是我们与日本、韩国，等其他国家相比，我们在中国发展的最快。”

——GE能源集团中国区总裁福莱德说

★ 流通业正在成为先导性产业

“流通业正在成为我国经济发展的先导性产业，并将发挥越来越大的作用，必须用现代流通的理论指导我们的思想和行动，推动我国现代流通业更快地发展。”

——商务部副部长张志刚强调

中国是亚洲最具发展活力的地区。虽然罗克韦尔自动化在中国的业绩目前占全球业务总额的比例还很小，但过去几年增长速度是最快的。未来五年，中国市场都将以30%的速度增长，成为罗克韦尔自动化除北美以外的全球第二大市场。”

——罗克韦尔自动化大中国区市场及业务发展总监谢锐新先生表示