

广东制造业500强 企业发展报告

(2013)

广东省制造业协会
广东省社会科学院企业研究所

编辑委员会

高级顾问：匡吉

顾问：陈冰 李惠武 陈斯毅 刘焕泉 李旭明

编委主任：王珺 秦汉军

副主任：李新家 龙国文 林平凡

主编：林平凡 程宗政 张宇宏 高怡冰

编委：李新家 龙国文 林平凡 程宗政 张宇宏

高怡冰 张明 陈耿锋 林家坤 刘庭福

魏启超 严昌贤

责任编辑：刘城 刘靖巧 梁洁珉 杨达莉 蔡明珠

主编单位：广东省制造业协会 广东省社会科学院企业研究所

目 录

Contents

第一章 总报告

广东省制造业500强企业发展报告 / 004

广东省制造业500强企业（2013）排序名单 / 038

第二章 政策法规篇

《“十二五”国家战略性新兴产业发展规划》 / 049

《中共广东省委 广东省人民政府关于加快经济发展方式转变的若干意见》 / 085

《广东省现代产业体系建设总体规划简述》 / 093

《关于支持企业开展跨国经营加快培育本土跨国公司的指导意见》 / 118

《广东省先进制造业重点产业发展“十二五”规划》 / 127

《广东省战略性新兴产业创业投资引导基金管理暂行办法》 / 145

《广东省关于发展创业投资促进产业转型升级的意见》 / 154

《广东省培育发展大型骨干企业基本工作制度》 / 159

第三章 区域经济篇

2013年1-10月广东省工业商贸经济运行情况 / 167

2013年1-10月广州市经济运行简析 / 169

2013年度1-3季度深圳经济运行情况 / 172

2013年1-10月份珠海市经济运行简况 / 174

2013年1-3季度佛山市工业商贸经济运行情况 / 176

2013年前三季度东莞经济运行情况 / 180
2013年1-8月梅州经济运行情况简析 / 183
2013年1~10月河源市经济运行简况 / 185
2013年1-9月清远市统计监测月报 / 187
2013年前三季度揭阳经济运行情况分析 / 189
2013年潮州市1-9月经济运行情况分析 / 193
2013年惠州市1-8月工业商贸和信息化经济运行分析 / 195
2013年江门市1-10月经济运行简析 / 198
2013年1-10月肇庆市经济运行简况 / 200
2013年茂名市1-9月工业生产运行情况 / 202
2013年1-10月云浮市经济运行简况 / 205
2013年1-8汕尾市工业生产情况 / 207
2013年上半年韶关市工业商贸经济运行情况简析 / 208
2013年1-10月中山市经济运行简况 / 214

第四章 发展启示篇

2013年美国制造业发展现状调查分析 / 218
美国制造业启示录 / 220
工业化时代“日本制造”的经验 / 227
日本国际制造业产业转移分析及对我国的启示 / 231
长三角制造业与常州制造业发展 / 237
未来十年我国制造业发展前景展望 / 240

目 录

Contents

第一章 总报告

广东省制造业500强企业发展报告 / 004

广东省制造业500强企业（2013）排序名单 / 038

第二章 政策法规篇

《“十二五”国家战略性新兴产业发展规划》 / 049

《中共广东省委 广东省人民政府关于加快经济发展方式转变的若干意见》 / 085

《广东省现代产业体系建设总体规划简述》 / 093

《关于支持企业开展跨国经营加快培育本土跨国公司的指导意见》 / 118

《广东省先进制造业重点产业发展“十二五”规划》 / 127

《广东省战略性新兴产业创业投资引导基金管理暂行办法》 / 145

《广东省关于发展创业投资促进产业转型升级的意见》 / 154

《广东省培育发展大型骨干企业基本工作制度》 / 159

第三章 区域经济篇

2013年1-10月广东省工业商贸经济运行情况 / 167

2013年1-10月广州市经济运行简析 / 169

2013年度1-3季度深圳经济运行情况 / 172

2013年1-10月份珠海市经济运行简况 / 174

2013年1-3季度佛山市工业商贸经济运行情况 / 176

2013年前三季度东莞经济运行情况 / 180
2013年1-8月梅州经济运行情况简析 / 183
2013年1~10月河源市经济运行简况 / 185
2013年1-9月清远市统计监测月报 / 187
2013年前三季度揭阳经济运行情况分析 / 189
2013年潮州市1-9月经济运行情况分析 / 193
2013年惠州市1-8月工业商贸和信息化经济运行分析 / 195
2013年江门市1-10月经济运行简析 / 198
2013年1-10月肇庆市经济运行简况 / 200
2013年茂名市1-9月工业生产运行情况 / 202
2013年1-10月云浮市经济运行简况 / 205
2013年1-8汕尾市工业生产情况 / 207
2013年上半年韶关市工业商贸经济运行情况简析 / 208
2013年1-10月中山市经济运行简况 / 214

第四章 发展启示篇

2013年美国制造业发展现状调查分析 / 218
美国制造业启示录 / 220
工业化时代“日本制造”的经验 / 227
日本国际制造业产业转移分析及对我国的启示 / 231
长三角制造业与常州制造业发展 / 237
未来十年我国制造业发展前景展望 / 240

第一章 总报告

广东制造业500强企业发展报告 (2013年)

(广东省制造业协会、广东省社会科学院企业研究所课题组)

广东已经进入工业化的后期阶段。在30多年发展中，广东以制造业为主体，融入全球价值链，在国际上确立了一定的市场竞争地位，具有坚实的产业基础和广阔的拓展空间，以及向高端环节延伸的能力，成为广东加速工业化进程的强大支撑。制造业企业是广东工业发展的主体，是广东壮大经济发展内生力量，目前和未来一段时期，是广东实现经济转型升级，不断增强国际竞争力的主体力量。本报告分析广东制造业企业在广东经济稳定增长、产业转型升级中的地位和作用，并结合广东制造业企业发展的总体状况，重点分析2013年度广东制造业500强企业的基本特征。本报告研究认为，全球制造业正在进行一场深刻的战略转变，广东制造业企业必须适应这一战略转变，尤其是作为广东制造业500强企业，更要主动进行转型升级，突破产业链重要环节不强不大的障碍，增强关键技术的突破创新，带动全省制造业由要素驱动向创新驱动转变，从而提高制造业整体发展水平，增强我省制造业的国际竞争力，掌握全球竞争的主动权。

一、广东制造业在经济发展中的地位及作用

制造业是广东经济和社会发展的支柱产业，是工业化和现代化建设的主导力量，是区域经济综合实力和国际竞争力的重要体现。“十一五”以来，广东制造业保持了较好的发展态势，尽管受到2008年全球金融危机的冲

击，但广东制造业仍实现较快增长，转型升级步伐加快，规模不断扩大，发展实力不断增强，对推动广东工业发展，提升国际竞争力，引领产业转型升级，促进广东产业结构优化升级，保持经济稳定增长做出了突出贡献。

（一）制造业是广东经济的重要支柱，是国民经济持续发展的基石

发达国家经验、教训和金融危机后所采取的策略表明：在工业化阶段，制造业是实体经济的支撑性产业，即使到了经济发达阶段，制造业仍然是最重要的经济支柱。从广东经济发展历程来看，正是由于不断培育和强化制造业，才形成和巩固了当前的国际竞争优势，在全球产业链的变局中不断向高端环节延伸。制造业是广东经济的重要支柱，在广东经济发展中占据重要地位。2012年，广东规模以上制造业工业企业实现增加值突破2万亿元，达20396亿元，占GDP的比重为35.7%；广东制造业从业人员超过2200万人，比2008年净增323.3万人，占全社会从业人员比重为37.7%，比2008年提高3.1个百分点。可见，广东制造业无论是实现增加值，还是容纳就业，均占到广东的1/3以上。不仅如此，广东制造业的持续稳定发展，为广东经济迅速摆脱国际金融危机的影响，奠定了坚实基础。2012年广东制造业固定资产投资突破5300亿元，创历史新高，占全社会固定资产投资总额的27.7%，分别比2011年、2010年、2008年提高0.8个百分点、4.2个百分点、0.4个百分点，制造业投资规模的不断扩大，为实体经济实现平稳增长起到重要推动作用（见表1）。

表 1 2008-2012年广东制造业固定资产投资及就业情况

年份	2008	2009	2010	2011	2012
制造业固定资产投资（亿元）	3053.2	3109.3	3788.0	4523.4	5352.3
占全社会固定资产投资比重（%）	27.3	23.3	23.5	26.9	27.7
制造业从业人员（人）	1893.89	2015.6	2214.67	2235.86	2217.23
占全社会从业人员比重（%）	34.1	35.4	37.7	37.5	37.2
城镇居民人均可支配收入（元）	19732.86	21574.72	23897.8	26897.48	30226.71

（二）制造业是广东工业经济的核心主体，是推动工业化进程的主导力量

广东加快经济转型升级，其实质仍然是始终不渝地深化工业化进程，走

新型工业化道路，夯实工业发展基础。这一过程往往是伴随着制造业的规模扩张和优化发展。“十一五”以来，广东制造业的快速增长，其在工业经济中的主体地位不断巩固和提升，对工业化进程的增速发挥了主要作用。2012年，广东规模以上制造业企业增加值占全省规模以上工业比重由2008年的88.0%提升至2012年的89.8%，提高1个百分点（见表2）；规模以上制造业企业实现主营业务收入超过8.6万亿元，占规模以上工业的92.0%，比2008年提高0.3个百分点；规模以上制造业企业创造利税达到8218.8亿元，占全省规模以上工业的87.6%，比2008年提升6.3个百分点。2012年，广东计算机通信和其他电子设备制造业、电气机械和器材制造业完成增加值4531.14亿元和1858.02亿元，分别增长10.5%和9.6%，增幅高于全省规模以上工业2.1个和1.2个百分点，两个行业对工业增长贡献达35.1%，拉动规模以上工业增长3.9个百分点。

表 2 2008-2012年广东规模以上制造业工业企业主要经济指标及占比

年份	2008	2009	2010	2011	2012
规模以上制造业工业企业增加值（亿元）	15494.7	16359.4	18166.2	19378.1	20396.0
占规模以上工业企业比重（%）	88.0	89.7	89.3	89.5	89.8
规模以上制造业企业主营业务收入（亿元）	58120.3	60933.7	77730.9	85824.6	86352.0
占规模以上工业企业比重（%）	91.7	92.2	92.4	92.3	92.0
规模以上制造业企业利税总额（亿元）	4989.7	5923.5	8150.5	8323.3	8218.8
占规模以上工业企业比重（%）	81.3	87.2	86.5	86.6	87.6

（三）制造业是促进广东产业结构优化升级，打造现代产业体系的重要载体

随着广东经济结构向高级化演进，产业结构随着经济发展阶段的变化经历了一个由低级向高级演变的过程。“十一五”以来，在制造业有力带动下，全省轻、重工业结构比由2008年的40.7:59.3调整到2012年的38.1:61.9，全省重工业比重提升了2.6个百分点。全省制造业中的“现代性”和“先进性”成分日益增加，为建立现代产业体系打下坚实基础。以半导体产业为例，广东通过产业技术联盟已经攻克158项关键技术、120项核心技术和275项共性技术，累计创造总产值206.3亿元、出口创汇83.2亿元，为广东半导体照明产业的发展奠定了坚实的技术基础。广东制造业创新发展为

现代服务业加快发展提供了坚实的载体和巨大的市场空间。制造业发展与服务业增长的关联作用极其显著，到2012年底，现代服务业增加值达到15036.7亿元，同比增长9.5%，是2008年的1.8倍，占GDP比重达到26.3%，比2008年提高3.8个百分点（见图1）。制造业与现代服务业的联动发展，使广东产业结构得到进一步优化，三次产业结构由2008年的5.4:50.3:44.3调整为2012年三次产业结构为5.0:48.5:46.5，第三产业比重比2008年提高2.2个百分点，对国民经济的贡献率达52.7%，比2008年上升12.6个百分点。“十一五”期间，广东制造业依靠科技进步，积极发展清洁生产和循环经济，节能减排和资源综合利用取得重要进展。2012年，广东万元生产总值能耗0.532吨标准煤/万元，同比下降5.38%，万元工业增加值能耗下降11.2%，其中重工业能源消费总量11688.84万吨标准煤，同比下降3.9%，下降幅度比轻工业高1个百分点。

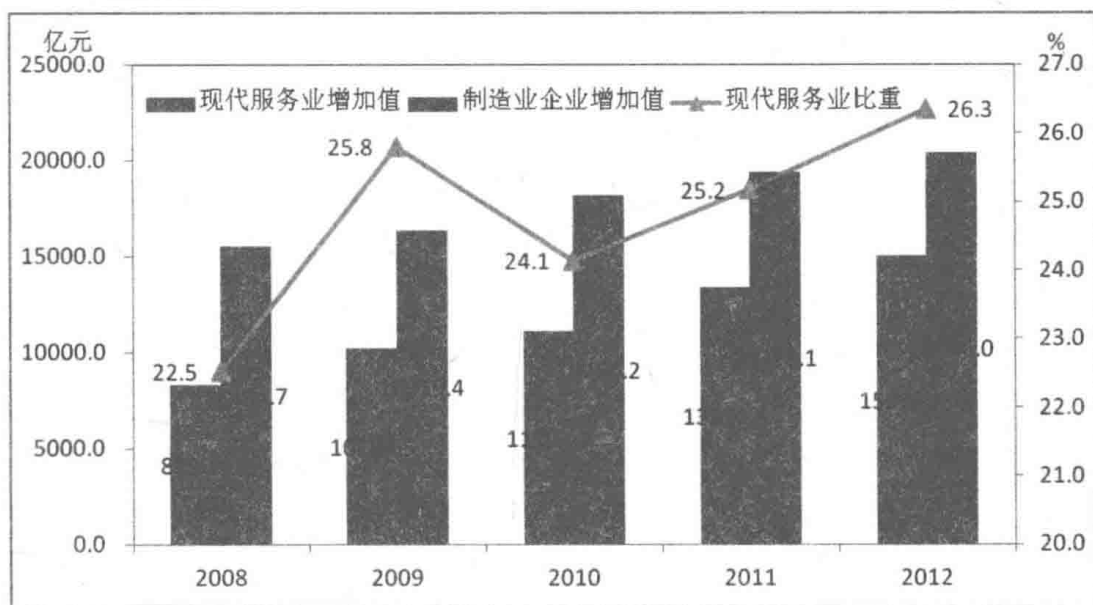


图1 2008-2012年广东制造业（规模以上）与现代服务业发展关系

制造业是广东现代产业体系的重要载体，是推进创新发展的核心产业。根据工业化发展阶段关系理论，工业化高级阶段的初期应由投资推动向创新驱动转变。制造业是自主技术创新的主要承担者和受益者，只有真正提升制造业为中心的自主创新能力，才能形成推动我省现代产业体系发展的核心力量。广东经济发展的过程表明，由于制造业的快速发展，我省技术自给率从2006年的48.8%上升到2012年的68%，接近创新型国家水平（70%）。未来一段

时期，我省将继续把制造业培育成为集聚创新资源、实现创新成果产业化、掌握核心技术的基础性载体和主体产业。

（四）制造业是广东参与全球竞争的重要依托，是提高国际竞争力的关键环节

制造业是广东参与国际分工的重要方式，是广东发展外向型经济的重要方面，为广东参与全球竞争，发展对外经济，提升国际竞争力作出了积极贡献。全球金融危机以来，广东制造业对外贸易仍保持稳定增长，为广东化解金融危机影响，进一步融入全球竞争，提高国际分工地位奠定了有利基础。2012年底，广东机电产品进出口额突破6346.6亿美元，同比增长8.9%，高出全省进出口增速1.2个百分点，占全省进出口总额的64.5%（见表3）。其中，出口3894.6亿美元，占全国机电产品出口的33%，占全省外贸出口的67.8%；增长9.3%，高于全省出口增幅1.4个百分点。进口2452亿美元，占全国机电产品进口的31.3%，占全省外贸进口的59.9%；增长8.3%，高于全省进口增幅0.9个百分点。

高新技术产品进出口超过4000亿美元，占全省进出口总额的比重由2008年的39.9%提高至2012年的41.4%，提升1.5个百分点。其中高新技术产品出口规模连续多年位居全国第一，到2012年底，广东高新技术出口额超过2200亿美元，是2008年的1.5倍，占全国出口总额的36.8%，比2008年提高1个百分点，4年来年均增长10.5%，高出全省出口年均增速1.3个百分点。高新技术产品出口比重明显增加，进一步提高了广东加工贸易国际分工地位。2012年，广东高新技术产品出口占加工贸易出口的68.1%，比2008年提高11.2个百分点（见图2）。

表 3 2008-2012年广东制造业进出口情况

	2008	2009	2010	2011	2012
进出口总额	6834.9	6111.2	7846.6	9134.8	9838.2
机电产品进出口	4576.1	4078.1	5210.3	5863.4	6346.6
占进出口总额比重	67.0	66.7	66.4	64.2	64.5
高新技术产品进出口	2729.9	2544.6	3242.6	3632.4	4073.2
占进出口总额比重	39.9	41.6	41.3	39.8	41.4

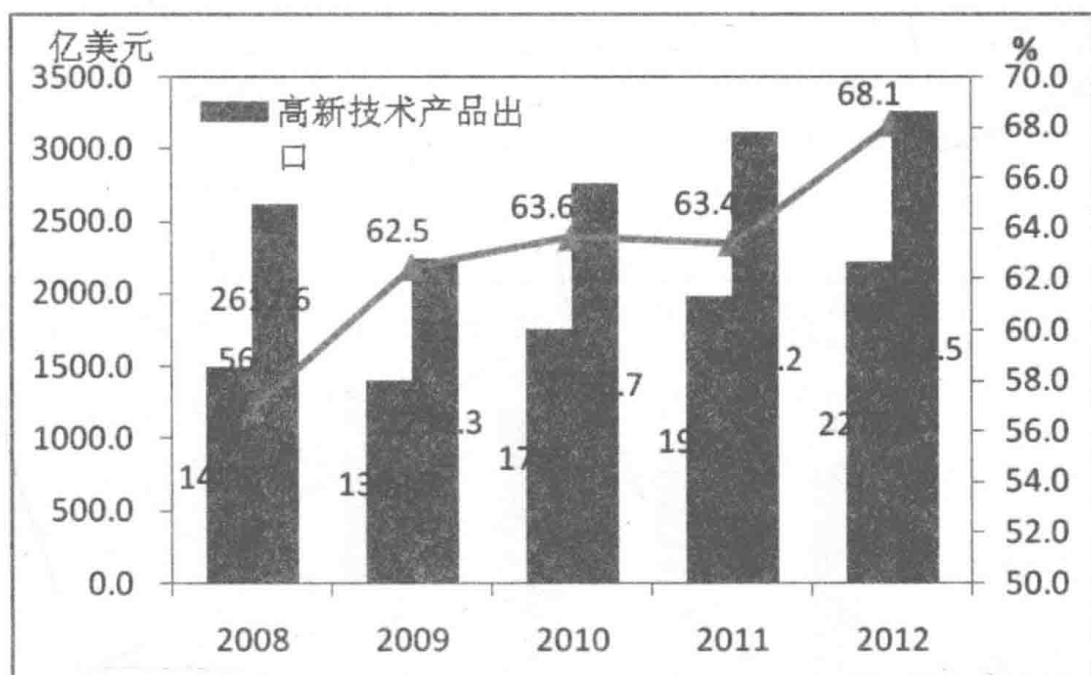


图2 广东高新技术产品出口及占加工贸易出口比重

二、广东制造业企业发展现状

近年来，广东加快转变发展方式，推进产业转型升级，制造业企业得到了高速发展，发展实力不断增强，对广东发展成为世界制造业的生产中心，推动工业发展，提升国际竞争力，促进产业结构优化升级，保持经济稳定增长做出了突出贡献。

（一）规模进一步扩大，发展实力不断增强

全球金融危机以来，尽管受全球经济低迷，外部需求减弱等不利因素影响，广东制造业企业仍保持较高增速，为广东经济实现平稳增长提供了重要支撑（见图3）。2012年，广东规模以上制造业企业实现增加值突破2万亿，同比增长9.0%，高出全省GDP增速0.9个百分点，总体规模是2006年的2倍，“十一五”以来年均增长12.3%，比全省规模以上工业年均增幅高0.8个百分点；规模以上制造业企业实现利润总额4732.5亿元，是2006年的3倍，年均增长19.8%。广东装备制造业实力位居全国前列，规模以上装备制造业企业增加值从2006年的3952.5亿元增加到2012年的7569.92亿元，装备制造业的整体规模扩大了一倍以上。截至2012年底，广东高新技术企业达6699家（按高新技

术企业新标准认定），高新技术企业数量排名全国第二位，分别比2011年、2010年净增1224家、2099家，增幅分别为22.7%、45.6%，广东区域创新能力综合排名连续5年位居全国第二，广东技术自给率从2007年的53.9%快速上升到2012年的68%，接近创新型国家水平（70%），对外技术依存度下降到32%。

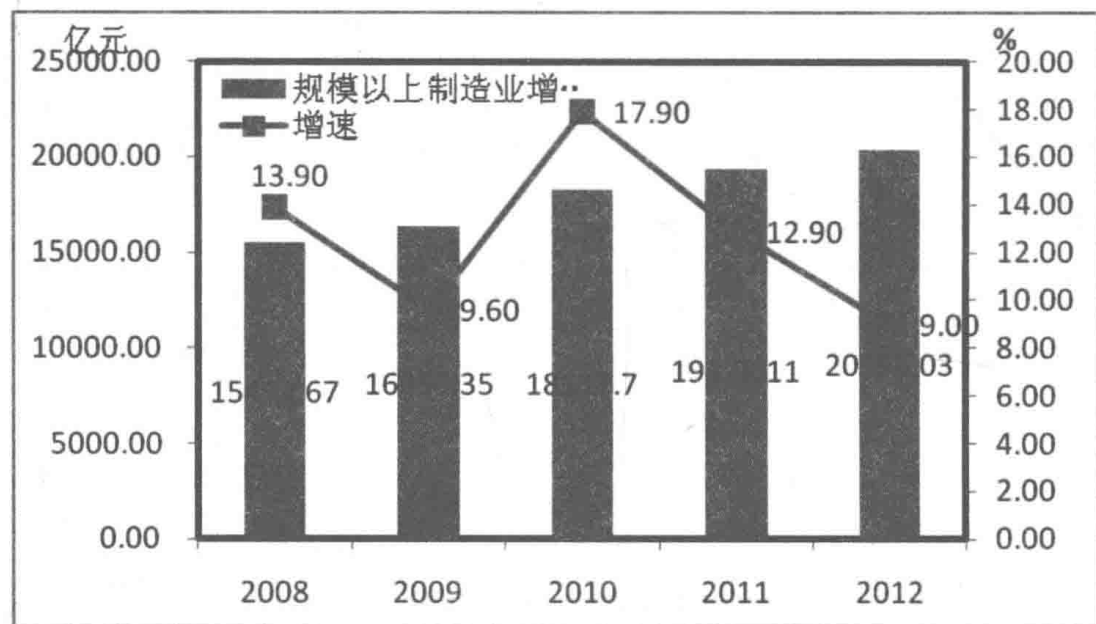


图 3 2008-2012年广东规模以上制造业企业增加值及增长速度

（二）企业向优势产业集聚，形成较为完备的制造业体系

广东已经形成了以电子信息、电气机械及专用设备、石油及化学等为主的三大新兴支柱产业，以纺织服装、食品饮料、建筑材料等为主的三大传统产业和以森工造纸、医药、汽车及摩托车等为主的三大潜力制造业。同时，还大力发展以石化、船舶、轨道交通、航空等大生产、大装备为重点的先进制造业，发展以高端新型电子信息、LED、新能源汽车等为重点的战略性新兴产业，形成了以大汽车、大石化、大钢铁、大船舶、大航空、大铁路、大装备为特征全面发展的现代制造业生产体系。到2012年底，广东15个省级民营科技园，全年实现工业总产值到1.5万亿元，约占全省工业总产值的15%。专业镇集群经济成为广东制造业重要产业组织形式，成为构成广东现代产业体系的重要基础。家电产品、服装纺织、食品饮料、建筑材料等专业镇传统优势产业继续保持强劲增长势头，聚集形成了5个产值超千亿元、76个超百亿元的专业镇产业集群。截至2012年底，全省省级专业镇数量增至342个，创造

GDP约1.8万亿元，同比增长12.5%，占全省GDP比重的31.6%，比2008年提高近2.1个百分点，对区域经济的平均贡献率达39.3%，专业镇经济涌现出一大批享誉全国的名镇名品，成为“广东制造”的中流砥柱。如花都狮岭的皮具生产量占全国的30%以上，南海大沥的铝型材产量占全国的35%，古镇灯饰的国内市场占有率在60%以上。2012年专业镇专利申请量和授权量分别达到93033件和70260件，占广东全省比重分别为40.53%和45.74%，广东专业镇近45万家企业直接解决了约1400万人的就业问题。

表 4 广东专业镇经济发展情况

年份	专业镇（个）	GDP（亿元）	占全省GDP比重（%）
2008	277	10526	29.5
2009	296	11027	27.9
2010	309	13102	28.5
2011	326	15000	28.8
2012	342	18000	31.6

数据来源：2008-2011年数据来自广东科技厅网（<http://www.gdstc.gov.cn/>），2012年数据来自南方日报网络版（http://tech.southcn.com/t/2013-07/09/content_73063639.htm）

（三）高技术制造业比重明显提高，产业高级化演进趋势明显

2012年广东高技术制造业增加值突破5400亿元，是2008年的近1.5倍，占规模以上工业比重从2008年的20.8%提高至2012年的24.1%，占比提高3.3个百分点；实现主营业务收入接近2.5万亿元，比2008年增加8415.2亿元，占规模以上工业主营业务收入的26.2%，比2008年提高0.6个百分点；创造利润总额达到5464.9亿元，是2008年的2倍，年均增长19.0%，高出全省规模以上工业年均增速5.3个百分点，占规模以上工业利润总额的比重由2008年的16.8%提升至2012年的20.3%，提高3.5个百分点（见图4）。2012年，广东先进制造业增加值为10529.64亿元，五年年均增长12.4%，占规模以上工业增加值的比重从2007年的45.2%提高至47.9%。广东高端新型电子信息、新能源汽车、半导体照明、生物产业、高端装备制造、节能环保、新能源、新材料等战略性新兴产业企业不断发展，正逐步成为推动广东经济增长的新动力。2012年，八大

战略性新兴产业增加值达到2651.41亿元，增长12.0%，增幅比全省规模以上工业高3.6个百分点，对规模以上工业增长贡献率达到16.7%，占规模以上工业增占规模以上工业比重提升至12.1%，比上半年高0.4个百分点。其中，广东省LED产业保持持续快速增长态势，2012年实现总产值2170.36亿元，同比增长44.7%，产业规模继续位居全国首位。

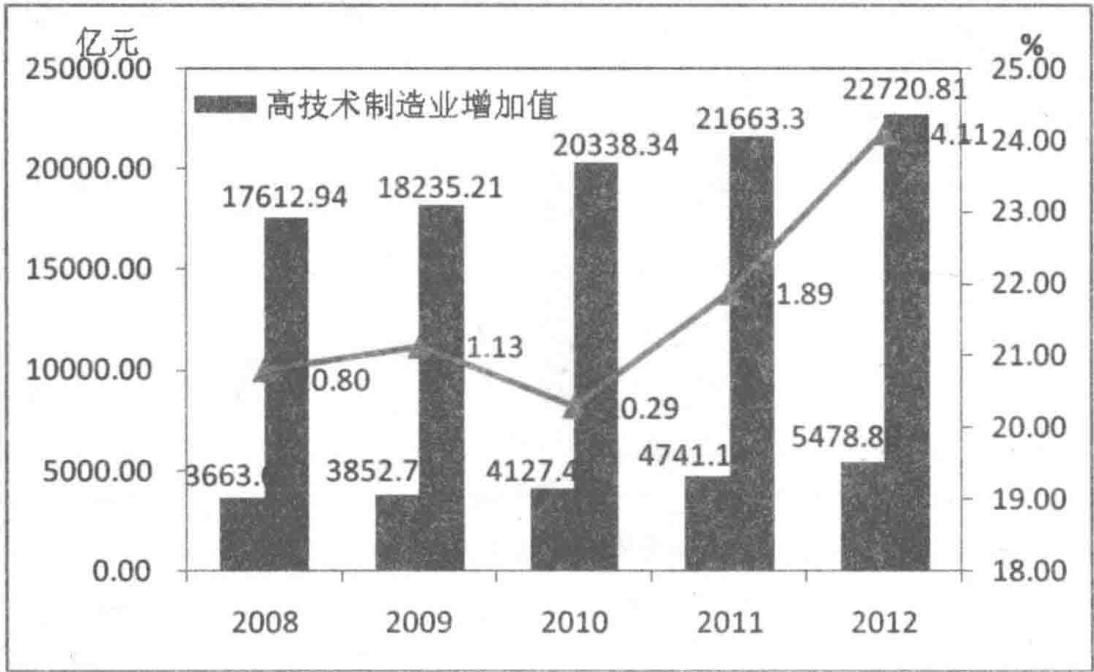


图 4 2008-2012年广东规模以上高技术制造业增加值及占比

（四）企业创新能力不断增强，产品竞争力迅速提升

到2012年末，广东规模以上工业企业中拥有研究机构的企业数占6.9%，比“十一五”末提高2.1个百分点；规模以上工业企业新产品开发经费达到1186.5亿元，是“十一五”末的1.7倍；规模以上工业企业R&D人员达到51.9万人，比2010年净增16万人。到2012年末，广东省级创新型企业数量由2008年的102家增加到2012年的230家，增长1.25倍。2012年，广东共有476个科技型中小企业获国家创新基金立项支持，同比增长27%，资助金额3.5亿元，同比增长38%，增幅均位居全国首位。2012年，广东21个高新区实现工业增加值5000亿元，同比增长21%，增速比全省规模以上工业高出10个百分点，其中9个国家级高新区营业总收入17935.8亿元，增长18.9%，12个省级高新区营业总收入2569.5亿元，增长19.6%，全省高新区以占全省0.2%的土地，创造

了1/6的工业增加值、1/6的出口额、1/3的高新技术产品产值，成为当地经济发展的中流砥柱。制造业产品竞争力不断提升，部分产品市场占有率位居全国前列。2012年，程控交换机、彩色电视机等产品产量占全国比重均超过45%，集成电路产量占全国的五分之一，轿车产量超过120万辆，位居全国第三，占全国总产量的11.2%。高新技术产品产值保持较快增长，规模不断扩大（见表5）。截止到2012年底，广东高新技术产品产值突破4万亿，同比增长12.4%，比2008年增加1.8万亿，自2008年以来，年均增速达到16.1%（见图5）。

表 5 广东部分制造业产品产量及占全国比重

产品类别	广东	全国	广东占全国（%）
轿车（万辆）	120.6	1077.1	11.2
家用电冰箱（万台）	1655.0	8427	19.6
彩色电视机（万台）	5810.1	12823.3	45.3
房间空调器（万台）	5342.1	13281.1	40.2
程控交换机（万线）	1313.4	2826.3	46.5
微型计算机设备（万部）	5382.5	35411	15.2
集成电路（亿块）	172.1	823.1	20.9

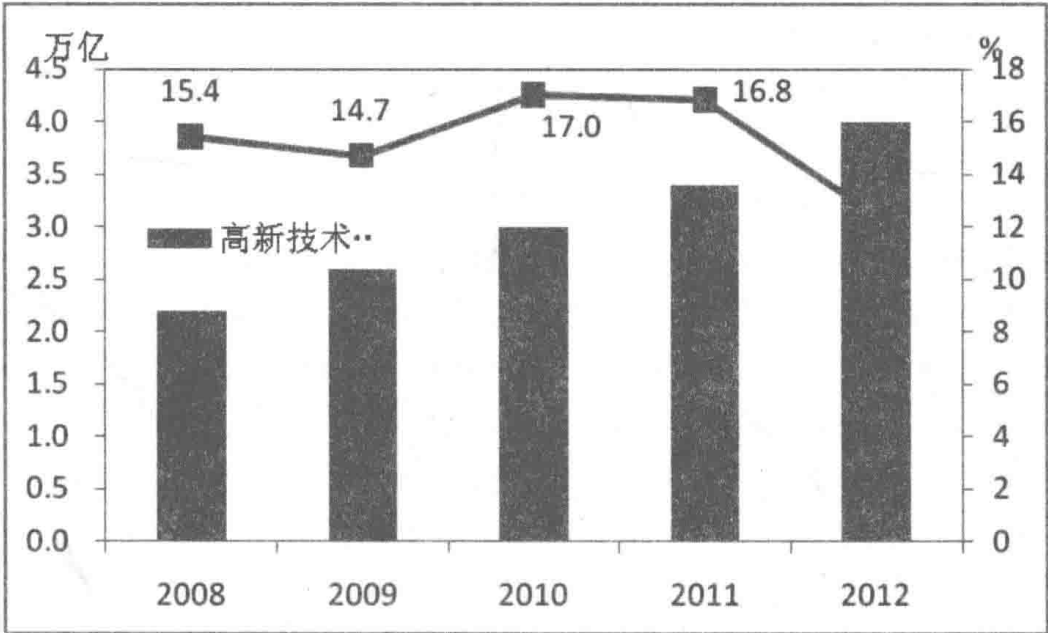


图 5 2008-2012年 广东高新技术产品产值及增速

（五）创新平台建设不断完善，为企业转型升级构建起坚实基础