

工业生产高速增长 经济效益显著提高

新中国成立以来的60年中，湖南工业在克服困难、艰苦奋斗、自力更生中稳步前进，在解放思想、深化改革、扩大开放中谋求发展，在整顿调整、优化结构、依靠科技进步中取得辉煌成就，初步形成了门类基本齐全，布局日趋合理，具备一定自主创新能力和抗风险能力，先进科学技术加快引用，规模经济效益日益显现的工业结构体系。工业经济对湖南经济的发展正发挥着越来越重要的作用。

一、湖南工业发展历程

（一）新中国成立前，工业基础薄弱，发展步伐极其缓慢

新中国成立以前，湖南工业基础十分薄弱，是一个十分落后的农业省份。虽然早在四五千年前就有了制陶生产，开始有了工业的雏形，但在历代封建帝王的统治下，发展极为缓慢，且生产方式大多以非常原始的手工作坊为主。湖南工业的机械化生产始于19世纪60年代，因战争需要，以军事原料工业为主的矿业得到了较快发展，一些工矿企业陆续开始创办，但规模大多很小，加上连年战火、政治动荡，湖南工业发展步履维艰，经营惨淡。直到1949年，湖南工业仅有24家官营企业、1376家私营企业和19万户个体手工业，固定资产仅2.03亿元，工业总产值3.18亿元，在国民收入中工业净产值仅占6.9%，农业净产值占

80.5%，在全部社会劳动者人数中工业职工仅占4.5%左右。

（二）新中国成立后至改革开放前，发展道路迂回曲折，工业体系初步建立

湖南人民在中国共产党的领导下，经过三年的国民经济恢复工作，到1952年底，全省工业总产值达到7.70亿元，比1949年增长了142.1%，其中轻工业增长107.6%，重工业增长311.1%。从1953年开始，全省立即转入规模工业建设时期，在短短的29年中，经过三个“五年计划”时期的发展和三年的调整，湖南工业取得了惊人的进展。

1. 工业生产规模以数倍和数十倍的幅度增长。1953—1978年，全部独立核算工业的固定资产原值共增长48倍；工业总产值增长20倍；工业净产值增长19倍；工业劳动者人数增长2.5倍，其中工业职工人数增长8.3倍。在主要工业产品中，纱增长6.1倍，布增长2.7倍，机制纸及纸板增长128.2倍，钢增长2080倍，生铁增长60.5倍，原煤增长14.2倍，发电量增长120.5倍。另外，还有许多重要产品，如成品钢材、水泥、化肥、拖拉机、变压器等等，从无到有，迅速形成了生产规模。

2. 工业生产增长速度大大快于农业，工农业生产结构发生了显著变化。按可比价计算，在1949—1978年的29年间，湖南工业净产值增长47倍，年均增长

14.3%，其中“一五”时期年均增长18.8%，“二五”时期年均增长1.7%，三年调整时期(1963—1965年)年均增长29.7%，“三五”时期年均增长14.8%，“四五”时期年均增长3.1%。农业生产增长则相对缓慢，农业净产值1978年比1949年仅增长2.9倍，年均增长4.8%，其中“二五”时期还下降了4.2%。工农业增长速度上的差异使工农业生产结构发生了明显变化，工农业净产值的构成由1949年的7.9：92.1变为1978年的41.8：58.2。

3. 工业成为国民经济的主导产业。1978年与1952年相比，工业总产值在社会总产值中的比重，由2.8%提高到51.0%；工业净产值占国民收入总额的比重，由2.8%上升到43.8%；工业增加值占国内生产总值的比重已经达到35.3%。在国家财政收入中，来自工业的收入(利润、税收和折旧等)，已由11.1%提高到36.4%。在社会劳动者中，工业劳动者的比重已由5.4%上升到11.4%。在国民经济各部门职工总数中，工业职工由24.6%上升为41%。在国内商品纯购进额(全民所有制商业和供销合作社)中，工业品所占比重亦由21.3%上升到59.2%。

4. 各工业部门迅猛发展，行业之间的比例关系逐步协调。新中国成立初期，湖南工业企业寥寥无几，部门更是残缺不齐，主要集中在食品、纺织、缝纫和森工四个工业行业。作为工业化主要象征的冶金、电力、化学、机械和石油工业规模很小，其产值仅占全省工业总产值的7.5%。经过29年的建设和发展，工业行业结构发生了根本的变化，钢铁、有色、食品、煤炭、石油加工、化工、机械、建材、轻纺及医药等工业部门发展迅速，形成了规模。1978年与1952年相比，冶金增长40.8倍，电力增长62.3倍，煤炭及焦炭增长17.5倍，石油增长2.4倍，化学增长134倍，机械增长70.9倍，建材增长26.1倍，木材增长5.6倍，纺织增长5.2倍，缝纫增长2.8倍，造纸增长5.9倍，文教艺术用品工业增长13.9倍。其中，冶金、电力、化学、机械和石油的产值比重已上升到58.3%，一些新兴的工业部门如航天工业、汽车工业、电子工业、有

机合成工业等从无到有，从小到大，迅速发展起来。到1978年，全省工业已广泛地分布于所有行业，为湖南工业的进一步发展打下了良好的基础。

5. 一批大中型工业企业在三湘大地崛起。1950—1978年，湖南对工业的投入高达118.18亿元，许多重点工业企业相继建成。到1978年，全省共有159家中大型工业企业，固定资产原值达80.81亿元，产值占当年全省工业总产值的比重近四成，其中有相当一部分企业在全国占有十分重要的地位，为湖南工业经济大发展做出了巨大的贡献。如株洲冶炼厂、湘潭钢铁厂、涟源钢铁厂、岳阳石油化工厂、湘潭电缆厂等一批工业企业当时在全国颇有影响，其主要产品在省内外市场占一定的份额。

(三) 改革开放后，企业改革稳步推进，工业化步伐加快

改革开放以来，湖南工业通过扩大企业自主权、全面推行经营承包责任制、建立现代企业制度等一系列措施，工业经济体制和运行机制实现了由计划经济向社会主义市场经济的根本转变，我省工业取得了令人瞩目的成就。

改革开放30年来，湖南已经形成了较为完整的工业体系，拥有了十大优势产业集群和77个各具特色的工业园区，培育了华菱钢铁、中联重科、三一重工等一批在全国同行业处于领先地位的优势企业。

二、湖南工业发展成就

(一) 工业体系门类齐全，企业数量日益增多

改革开放以来，湖南工业快速发展的一个显著特征就是，工业体系基本覆盖了所有工业行业，工业企业如雨后春笋般不断涌现。

1. 工业体系趋于完整。根据全省第二次经济普查结果显示，2008年，全省规模工业共有采矿业企业法人单位1442个，制造业企业法人单位9160个，电力、燃气及水的生产供应业企业法人单位380个，除石油和天然气开采业之外，全省工业企业覆盖了国民经济的3个门类、38个大类、180多个中类和560多个小类行

业，形成了门类比较齐全的工业体系。

2. 企业数量不断增多。据2004年湖南省第一次经济普查结果，全省工业企业法人单位共有45460个，比1978年增加1.76倍，企业数年均增长4.2%。1978年，全省乡及乡以上工业企业16419个，1997年达到22919个。2008年，全省规模以上工业企业数量达到10982个，比1998年的4554个增加了6428个(见图1)，9年间规模工业企业数量增长了1.41倍^①。

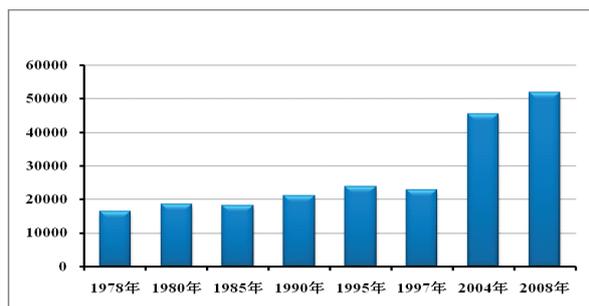


图1 改革开放以来湖南工业企业数量变化

(二) 经济总量稳步壮大，生产增速持续保持

改革开放以来，湖南工业经济快速发展，经济实力大大增强。全省工业增加值由1978年的51.94亿元，增至2008年的4280.20亿元(见图2)，年均增长速度达12.4%。其中，规模工业增加值由1998年的436.31亿元，增至2008年的3570.85亿元，年均增长18.0%；规模工业增加值占全部工业增加值的比重，由1998年的45.4%增至2008年的83.4%，提高了38.0个百分点。

从工业经济总量占比情况看，经过20世纪90年代中后期较长时间的低迷盘整，近年来我省工业经济增速不断加快，工业经济总量占全国工业增加值总量和全省国民生产总值比重呈恢复性上升势头，湖南工业在全国和全省国民经济中的地位进一步提高。2008年，全省工业增加值占全国工业增加值的3.3%，比1994年的最低位时提高0.75个百分点；全省工业增加值占全省国民生产总值的40.0%(见图3)，比1978年和

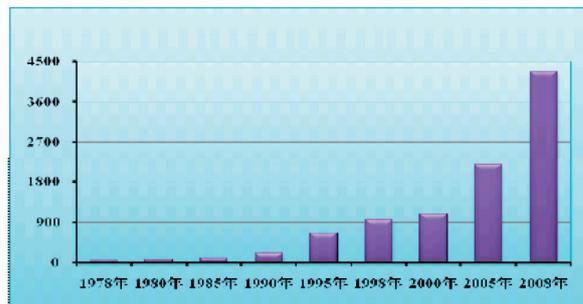


图2 改革开放以来湖南工业增加值（单位：亿元）

1992年分别提高4.4个和11.2个百分点。

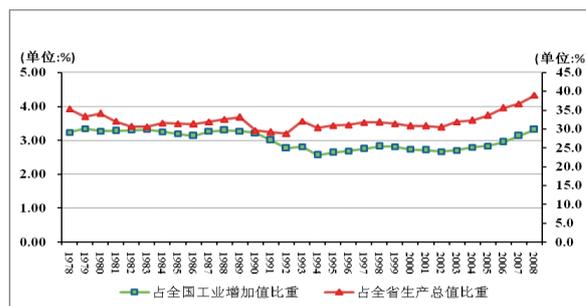


图3 改革开放以来湖南工业增加值占比情况

从工业增加值增速来看，改革开放以来湖南工业发展大致经过了四个周期：第一个周期是1978年至1981年，1978年为峰顶，工业增加值发展速度达到21.6%，1981年为谷底，工业增加值增速仅为1.4%；第二个周期为1981年至1989年，工业增加值增速从1981年起一路上扬，个别年份有所回落，在1988年达到峰顶(15.3%)，随后的1989年迅速下滑跌入谷底，增速仅为3.0%；第三个周期为1989年至1999年，1993年达到峰顶(20.0%)，1999年跌入谷底(9.0%)；第四个周期为1999年至今，工业增加值增速基本保持在10%以上，在2004年达到第一个高峰(15.9%)，经过2005年的短暂调整后继续攀升，2006年、2007年一直保持在高平台上加速运行，2007年达到了改革开放以来的最高增幅，2008年受金融危机的波及，工业增加值增速有所回落(16.0%)(见图4)。

^① 1997年以前，我国工业的统计范围按隶属关系划分，分为乡及乡以上独立核算工业企业和非独立核算生产单位、村办工业、城镇合作工业、农村合作工业、城镇个体工业、农村个体工业六大部分（1984年以前村办工业不在工业统计范围内）。1998年以后，非普查年份仅统计规模工业企业数。

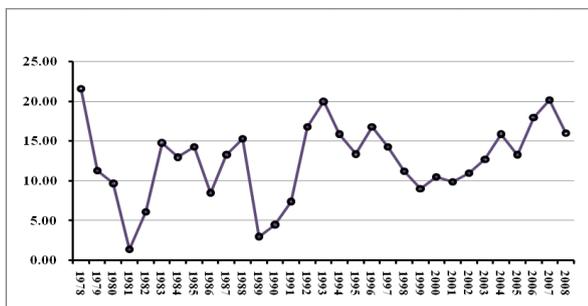


图4 改革开放以来湖南工业增加值增速 (单位: %)

(三) 生产能力显著增强, 产品产量大幅增长

改革开放以来, 湖南工业通过大规模投资建设和技术改造, 不仅形成了比较完整的工业体系, 而且拥有了较为先进的技术装备, 为工业大发展、大繁荣奠定了坚实基础。2008年, 全省城镇工业固定资产投资1994.62亿元, 占全社会固定资产投资的35.3%; 城镇工业技术改造投资, 由2000年的66.44亿元增加到2008年的1382.43亿元。

1. 产品产量连年翻番。改革开放以来, 一些重要工业产品的产量成倍甚至几十倍、几百倍地大幅度增长。2008年末, 全省工业化学纤维产量3.34万吨, 比1978年增长5.3倍; 原煤5119.49万吨, 增长91.6%; 发电量829.56亿千瓦小时, 增长7.9倍; 钢材1299.37万吨, 增长19.8倍; 水泥6043.88万吨, 增长16.5倍; 化学肥料291.60万吨, 增长4.3倍; 汽车14.50万辆, 增长97.7倍。平板玻璃1411.29万箱, 增长12.0倍; 化学农药17.65万吨, 增长4.0倍; 纱51.64万吨, 增长6.9倍; 布4.38亿米, 增长45.0%; 卷烟329.60万箱, 增长4.7倍; 机制纸及纸板280.46万吨, 增长13.5倍; 十种有色金属185.13万吨, 比1980年增长10.1倍。

2. 主要产品在全国的地位和影响明显提升。在激烈的市场竞争中, 湖南许多工业产品占据先机, 产量处于全国优势地位。2007年国家统计局公布的主要产品中, 我省有近30种产品的产量居全国前十位, 如: 锌产量居第1位; 铅、中成药、卷烟居第2位; 化学农药原药居第4位; 水电居第6位; 农用化肥、水泥、机制纸及纸板和纱居第8位(见图5)。工业产

品在产量提高的同时, 品质也不断升级, 全省涌现了一大批名优特新产品。截至2007年底, 全省累计有33个产品获中国名牌产品称号; 2008年底, 有中国驰名商标47个, 中国名牌和驰名商标数居中西部地区前列。

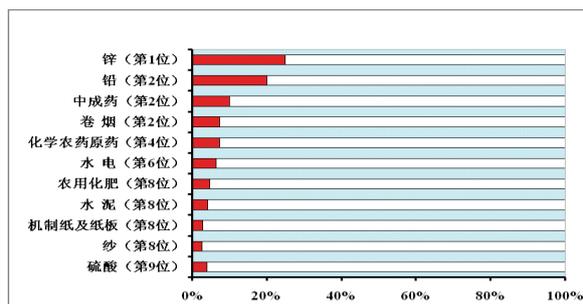


图5 湖南工业主要产品在全国的排名

(四) 经济效益持续改善, 主导地位日益突出

1. 工业经济利润总额攀升。改革开放以来, 全省工业经济效益经历了一轮由上升到回落再上升的走势。1978—1988年10年间, 全省乡及乡以上工业企业利润持续上升, 1988年工业实现利润36.01亿元, 为1978年的2.5倍, 年均增长9.7%; 20世纪90年代以来, 因国有经济长期以来遗留的体制问题和外部经济环境的不利影响, 工业经济利润快速下滑, 1997年, 乡及乡以上工业盈亏相抵后净亏损1.22亿元, 同时, 亏损企业亏损额也由1988年的4.76亿元上升到1997年的59.04亿元, 增长11.4倍。1998年以后, 随着国有经济体制改革的深入, 工业企业在明晰产权、科学管理、自主创新等方面狠下工夫, 加之外部经济环境的改善, 工业经济效益快速回升, 2003年以来, 全省规模工业企业利润连续6年突破百亿元, 2008年利润总额达394.93亿元, 比1998年增长123.2倍。

2. 工业成为财政增收的主要来源。由于工业规模壮大, 企业效益改善、利税增加。2008年, 全省规模工业税金总额676.81亿元, 比1998年的148.84亿元增长3.54倍, 年均增长16.4%; 乡及乡以上工业企业应缴税金由1978年的10.33亿元增至1997年的151.46亿元, 增长13.66倍, 年均增长15.2%。这有力地促进了全省财政收入的增长, 积累了大笔建设资金。

3. 工业为促进就业和增收发挥着越来越重要的作用。2008年，全省规模工业企业从业人员200.75万人，比1998年增加14.2万人，增长7.6%；乡及乡以上工业企业从业人员由1978年的138.08万人增至1997年的300万人，增长1.17倍。2008年，全省规模工业应付工资总额达到409.99亿元，比1998年的112.82亿元增加297.17亿元，年均增长13.8%；比1978年的全社会工业企业职工工资总额还多402.6亿元。

4. 工业赢得了大量的出口外汇。由于工业品出口数量迅速增长，质量提高，湖南已逐步实现了出口商品由初级产品为主向以工业制成品为主、由农副产品为主向以深加工业品为主的转变。1997年，全省乡及乡以上工业企业产品出口交货值达107.38亿元，比1985年增长8.6倍，年均增长20.7%，出口交货值占工业产出额的比重由1985年的4.6%上升到5.7%。2008年，全省规模工业出口交货达546.52亿元，比2000年多453.83亿元，年均增长24.8%。

（五）经济结构渐趋优化，整体实力显著提升

1. 轻、重工业协调发展。改革开放前，由于长期较片面地强调发展重工业，造成轻工业尤其是日用消费品供应的严重不足。改革开放以来，政府注重解决轻、重工业比例失调的问题，用以提高人民生活水平，扭转了以往轻工业投资大大低于重工业的局面，轻重工业基本保持了稳定协调、同步发展的态势，工业经济满足城市化、工业化进程中的大量生产资料的需求，也满足了人民群众日益增长的日常生活上的物质需求。2008年轻、重工业构成比例为32.1：67.9，与1978年的31.5：68.5相比，轻工业在国民经济中的比重略有提高。

2. 重点企业发展强劲，支柱产业雏形粗具。重点企业和支柱产业在工业经济中扮演着十分重要的角色，是工业产业集中度和内部结构优化升级的支撑。2008年，全省大中型工业企业达到683家，户数仅占规模工业的6.2%，但其工业增加值、资产总计、利税总额、职工人数所占比重分别高达49.2%、64.6%、60.3%和39.7%。其中，中联重科、三一重工、株洲

南车、湖南中烟、华菱钢铁等一大批优势企业脱颖而出，在国民经济发展中发挥了重点骨干作用。同时，优势产业支撑作用明显。2008年全省装备制造、钢铁有色、石油化工、生物医药、造纸建材、电子信息等九大优势产业实现增加值2730.45亿元，占规模工业的76.5%；实现主营业务收入8291.57亿元，占规模工业的77.4%；实现利润345.67亿元，占规模工业的87.5%。优势产业已经成为支撑全省经济增长的主要力量。湖南高加工度行业稳步增长。一直以来，我省十分注重工业结构的不断优化调整，尤其近年来，全省以科学发展观为统领，以建设两型社会为契机，加快新型工业化进程，高加工度行业发展明显加快。2008年，全省规模工业中，反映高加工度行业先进水平的装备制造业实现增加值680.26亿元，占规模工业的19.1%，比1998年提高5.5个百分点。

（六）各类经济竞相发展，区域布局日趋合理

1. 多种所有制经济齐头并进。改革开放以来，非公有制经济发展较快，在国民经济中所占比重逐步提高。在工业总产值中，国有、集体、其他经济类型所占比重由1978年的75：25：0演变为2007年的17.5：2.4：80.1，湖南工业呈现出国企、民企、外企“三轮驱动”、齐头并进的格局。一是国有企业改革成效显著。目前，全省基本完成了以股份制和资产重组为主要形式的国有工业企业产权制度改革，国有工业活力大大增强。2008年，国有企业在单位数比1978年减少85.3%的同时，工业总产值增长了17.4倍，企业平均产值增长124.3倍。二是股份制经济快速崛起。2008年，全省拥有股份制规模工业企业6155家，占全省的56.0%；实现工业增加值1995.23亿元，占全省的55.9%，已成为湖南工业增长的主力军。三是外商和港澳台商投资企业平稳发展。2008年，全省外商和港澳台商投资企业共583家，占规模工业企业总户数的5.3%，实现工业增加值247.80亿元，占规模工业的6.9%，成为湖南工业经济的重要组成部分。四是非公有制工业占据半壁江山。2008年全省规模非公有制工业实现增加值1965.44亿元，占规模工业的55.0%。

2. 区域经济布局趋于合理。改革开放以来,全省各地区的工业经济均有了较大的发展,基本形成了以资源为依托、以城镇为中心、以园区为载体的配置格局。2008年,全省77个省级及以上园区规模工业增加值为1180.14亿元,占规模工业增加值的33.0%,工业集群集聚发展的态势明显。县域工业经济实力大大增强,2008年,全省规模工业总产值过100亿的县市区有34个,比1997年多31个;全省122个县市区中,年工业增加值超过100亿元的有武陵区、长沙县、岳塘区、云溪区、石峰区和雨花区等6个,过50亿元的有18个,过10亿元的有80个;优势地区的引领和支撑作用比较明显,长株潭、“一点一线”和“3+5”地区工业增加值占全省的比重分别由1998年的33.7%、64.5%和76.7%,上升到2008年的38.3%、67.9%和80.4%。

三、湖南工业发展启示

目前,湖南正处于工业化中后期向工业化后期的演进阶段。在突出科学发展与构建和谐社会的主旋律下,加速推进全省工业化进程,不应再简单地重复以往依靠资本和人力的投入来拉动增长,而应通过转变发展方式,依靠内生增长动力来实现工业经济科学健康和可持续发展。回顾60年,湖南工业经济走过了极不平凡的历程,期间的经验和启示,在倡导新型工业化发展的今天仍然值得学习、借鉴。

(一) 面对日趋激烈的竞争态势和富民强省的热切期盼,必须坚持发展是第一要务,突出工业的第一推动力地位

推进工业化是实现现代化的必由之路。加快实现工业化,建设经济强省,始终是三湘儿女为之奋斗的理想。新中国成立伊始,毛泽东同志就曾设想将湖南在10年内建成工业大省;文革结束,我省又提出了加快建设工业强省的目标;改革开放以来,湖南工业化建设取得了长足的进步,但与沿海发达地区相比仍有相当大的差距。实践证明,湖南发展的差距在工业,潜力在工业,希望也在工业。我们必须以不进则退、慢进亦退的忧患意识,以时不我待、只争朝夕的拼搏

精神,紧紧抓住经济建设这个中心不动摇,始终坚持把发展作为第一要务,始终坚持把新型工业化作为第一推动力,全力以赴谋工业、抓工业,以工业的大发展促进富民强省的大跨越。

(二) 面对复杂多变的内外环境和前所未有的战略机遇,必须坚持用改革的手段、科学的办法破解难题,用开放的姿态迎接挑战

在我省推进工业化的进程中,有过成功的经验,也不乏苦涩的教训。1952—1978年,全省出现过两度过快工业化和过快重工业化的现象,最终都因欲速则不达,不得不回到原来的起点进行“补课”,出现了20世纪60年代初和70年代进行的两次经济大调整。1978年以来,我省通过放手发展、转制搞活、开放引进等改革举措,国有企业走出困境,集体企业迎来新生,非公有制企业迅猛成长,湖南工业焕发出前所未有的生机与活力。实践证明,改革开放是发展湖南工业的根本动力,而坚持采用科学的办法和适合省情的政策则是发展湖南工业的必由之路。当前,世界经济发展的不确定性增强,各种内外矛盾错综复杂,尤其是2008年全球金融危机爆发以来对实体经济的冲击不断加深,这种面临来自全球范围内的发展压力使湖南工业不得不时时刻保持警惕。同时,以新型工业化承接产业梯度转移、促进中部地区崛起、带动长株潭改革实验区建设等,既是战略机遇,又是历史责任,必须始终坚持和依靠改革开放,革除束缚发展的体制、机制障碍,更大范围地参与全球经济合作,使湖南新型工业化发展的路子越走越宽广。

(三) 面对世界经济一体化和区域经济大融合,必须坚持市场配置资源的基本原则,充分发挥好企业的主体作用

改革开放的过程,实质上是计划经济向市场经济转轨的过程,是市场配置资源比例不断提高的过程。改革开放以来,正是由于引入了市场机制,较好地发挥了市场配置资源的基础性作用,企业微观主体的活力才得以迸发。在经济一体化、产业融合化的条件下推进新型工业化,更需要依靠市场这只“无形的

手”，充分调动和发挥好工业企业的积极性。同时，由于我国的市场经济改革是政府主导型渐进性市场化改革，必须积极发挥好政府在政策引导、市场规范、环境优化和政务服务等方面的作用，科学把握好宏观调控的节奏和力度，努力实现湖南工业改革、发展、稳定和谐统一。

（四）面对科技革命日新月异和资源环境约束增强，必须坚持科学发展的要求，切实转变经济发展方式

近年来，我省坚持“三个立足”，守住“四条底

线”，关停整治了一批“五小企业”，有效遏制了高耗能、高污染行业快速增长的势头。但整体而言，目前湖南工业化发展水平还不高，产业规模偏小，产业结构偏重，产业层次偏低，经济发展方式比较粗放，资源能源环境约束压力较大。必须全面贯彻落实科学发展观要求，坚持创新驱动，坚持节能环保，着力调整工业结构，切实转变发展方式，走出一条集约、高效、内涵式发展的特色新型工业化道路。

（湖南省统计局工业交通统计处 执笔：谭兵农）