



从我国工业固定资产的变化看工业生产的不断发展

陈振裕
卢春恒

旧中国，从十九世纪六十年代清朝政府兴办军事工业开始，到1949年全国解放，花了近100年的时间，只积累起工业固定资产124亿元。新中国成立后，经过国民经济的恢复阶段，很快进入有计划的经济建设时期。三十年来，尽管经历了这样或那样的曲折，到1981年，全国工业固定资产达到4,500亿元。这就是说，32年间，增加了近4,400亿元，增长了35倍，平均每年递增11.9%。这是全国广大职工，在中国共产党领导下取得的伟大成绩。

工业固定资产的迅速发展，使我国工业在国民经济中的作用和地位，发生了显著变化。在国营企业固定资产中，工业所占的比重，由1952年的44%，提高到1981年的65%；在社会总产品中，工业所占的比重，由1952年的34%，提高到1981年的57%；在国民收入中，工业所占的比重，由1952年的20%，提高到1981年的44%。

固定资产的不断增加，工业生产的迅速发展，使我国工业在世界各国中的地位发生了显著变化。以几种重要工

业产品的产量为例，1981年，我国原煤产量在世界各国中的位次，由1949年的第9位上升到第3位；原油产量建国初期微乎其微，现在已跃居世界第6位；发电量由第25位上升到第6位；钢产量由第26位上升到第5位。

这一切说明，解放以来，我国工业面貌发生了很大的变化，我国已由一个贫穷落后的农业国，建设成为初步繁荣昌盛的社会主义工业——农业国。

从我国工业固定资产的变化，可以看出我国工业发展具有以下几个特点：

第一，建立起以国营工业为主体的、多种经济形式并存的社会主义工业经济

在旧中国，全部工业固定资产的80%左右为官僚资本所有，民族资本只占20%，还有很少的个体手工业。全国解放以后，没收了官僚资本，建立了国营经济，并对资本主义工商业和个体手工业进行了社会主义改造。到1956年，在全部工业固定资产中，国营工业占86.8%，公私合营工业占11.97%，集体所有制工业占1.22%，资本主义工业下降到只占0.01%。

1958年以后，农村公社工业和城镇街道工业发展很快。党的十一届三中全会以后，我们实行了对外开放、对内搞活经济的政策，中外合营和外资经营的工业企业相继建成投产，个体工业在新的历史条件下又有发展。到1981年，全国工业固定资产中（不包括个体手工业），全民所有制工业占89.5%，集体所有制工业占10.3%，全民与集体合营工业占0.2%，中外合营和外资经营的工业企业已有40多个，固定资产6,000多万元。个体手工业有11.3万户，工业总产值近2亿元。

第二，建立起独立的、比较完整的工业体系

旧中国的工业极为落后，畸形发展，重工业极少，轻工业也很不发达。经过30多年的建设，现在已建立起独立的、门类比较齐全的工

业体系，为国民经济各部门提供了越来越多的技术装备，为人民生活提供了越来越多的必需日用品。

1981年重工业的固定资产比1952年增长45倍。重工业固定资产占全部工业的比重，由1952年的52%，提高到80%。

我国能源资源十分丰富，但在旧中国很少开发利用，绝大部分原油要依赖国外进口。解放后，相继建成大庆、胜利、华北、辽河、四川等一批大油田和天然气田；扩建和新建了开滦、大同、抚顺、阜新、鸡西、淮南、淮北、徐州、平顶山、兖州、石炭井等一大批煤矿；建设起刘家峡、丹江、葛洲坝、清河、陡河、马头、望亭等一大批大型水利和火力发电站（厂）。到1981年，能源产量比1949年增长了¹/₂倍。当然，从我国国民经济发展的需要看，今后还需要有更快的发展。

冶金工业，新建扩建了一批大钢厂和有色金属冶炼厂。1981年冶金业已经拥有一批大型的高炉、转炉、电炉和轧钢设备，钢材的规格品种由1952年的400多种，增加到2万多种，并发展了一批新型材料。

机械工业，旧中国只有几万台机床，大多数为型号老旧的皮带机床，主要从事机械修理，连一辆汽车也不能制造。现在已初步形成了一个包括矿山、电力、石油、冶金、化工、交通、轻纺等各种专用设备和通用设备在内的近100个行业的机械制造部门。到1981年，机械工业拥有各种机床250多万台，生产的机电产品达2.8万多种，为我国国民经济各部门提供了大量的技术装备，还有一批机电产品进入国际市场。

化学、建筑材料、森林采伐等重工业部门的固定资产也成倍增加，生产发展很快。

农业和重工业的发展，城乡人民生活的改善，为加快发展轻工业提供了技术装备、原材料和燃料动力，以及广阔的国内市场。1981年轻工业的固定资产比1952年增长近12倍。按人口平均的产量计算，布由1949年的10.5尺，增加到43尺；纸由0.4斤，增加到11斤；糖由0.7

斤，增加到6.4斤。日用机电产品从无到有，由少到多，迅速发展，现在全国城乡每百个居民中拥有自行车11.2辆，缝纫机5.5架，手表15.7只，收音机14.9台，电视机1.6台。轻纺产品产量大幅度增长，花色品种越来越多，市场供应越来越好，基本上保证了城乡人民物质文化生活不断增长的需要。

第三，新兴工业部门发展很快

随着工业基础的增强和科学技术的进步，石油化学工业、电子工业、核工业、航天工业等新兴工业部门相继建立，发展很快。在我国已建立起一大批生产化肥、合成纤维、合成橡胶、合成塑料、合成皮革、合成脂肪酸、乙烯等产品的企业，使我国纺织、橡胶、皮革、油脂以及化肥、有机化学等工业的原料构成发生了很大变化。电子工业的大发展，电视机、录音机、半导体收音机等产品的大幅度增产，电子计算机从无到有，由小到大，并开始批量生产，对我国生产技术的提高和人民生活的改善产生了深远的影响。核工业和航天工业有了很大发展，1964年10月以来，我国相继试制和生产了原子弹、氢弹、导弹、核潜艇，成功地发射了人造卫星，掌握了卫星回收、一箭多弹、潜艇水下发射运载火箭等尖端技术。这一切都大大增强了我国的国防实力，提高了我国的国际地位。

第四，工业布局逐渐趋向合理

旧中国的工业，偏集在沿海和东北少数地区，辽阔的内地几乎没有什么现代工业。经过30多年的建设，我国工业布局发生了很大变化。从工业固定资产的地区分布来看，1981年内地工业比1952年增长57倍；沿海地区工业比1952年增长19倍。在全国工业固定资产中，内地工业的比重，从1952年的27%上升为1981年的52%；沿海工业的比重，从1952年的73%下降为1981年的48%。工业地区布局的改善，对充分开发和利用我国自然资源，加快社会主义建设步伐，起着重要的作用。

我国是一个多民族的国家。为了发展少数民族地区的经济和文化，提高少数民族的生活水平，国家对发展少数民族地区的工业给予了极大的注意。少数民族聚居的内蒙古、新疆、广西、宁夏、西藏等五个自治区，1981年工业固定资产比1952年增长100多倍；这五个自治区的工业固定资产占全国的比重，由1952年的1.6%上升为1981年的6%。

旧中国的广大农村几乎没有什么工业。新中国成立以后，随着农村经济的发展，农村社队工业发展很快，到1981年，农村社队工业生产原煤、铁矿石、硫铁矿石、水泥、砖瓦、石灰、食用植物油等，在全国总产量中都占有相当比重。这对发展农村经济，改善农民生活起到积极作用。

第五，建立起以大中型企业为骨干，大中小相结合的企业结构

旧中国的工业，生产规模很小，技术装备十分落后。新中国成立后，国家集中主要力量，建设起一大批大中型骨干企业。到1981年，全国共有大中型企业5,000多个，拥有的固定资产占全国工业的63%。大中型工业企业拥有先进的生产设备，技术力量比较强，管理水平比较高，经济效益比较好，是我国工业的骨干力量，对我国工业发展具有举足轻重的地位，是我国进行“四化”建设的重要物质技术基础。

大中型工业企业的发展，使我国工业技术结构发生了很大变化。例如，重点煤矿的开采，已由过去的打眼放炮发展到机械采煤，现在已有100多个工作面装备了具有国际先进水平的综合机械化采煤设备。重点钢铁厂，过去主要采用平炉炼钢，现在已发展为主要采用转炉炼钢，其中氧气顶吹转炉的钢产量已占40%以上，并且装备了具有国际先进水平的连续铸钢、连续轧钢等新工艺。火力发电设备，过去主要是中低压机组，煤炭消耗很高，能源利用很差，现在高温高压发电机组已占60%以上。机械工业拥有的机床和锻压设备中，过去连一

台大型高精度和数控机床都没有，现在已有10多万台；过去只有少量的大型锻压设备，现已有3万多台。

在建设大中型骨干企业的同时，小型工业蓬勃发展，日用小商品和传统的工艺美术品也发展很快。1981年，小型工业固定资产占全部工业的37%，是我国工业的重要力量。小型工业在轻工业中的地位更加显著，对满足城乡人民的日常生活需要起到了重要作用。

经过30多年的建设，我国已拥有4,500多亿元的工业固定资产，具有相当大的工业基础，成绩是十分显著的。但是，在我国工业发展过程中，由于“左”的思想的影响，工作上也有失误，曾有过几次大的盲目发展。因此，工业内部结构还不够合理，固定资产利用率不高；许多设备陈旧，技术水平低，经济效益还没有充分发挥出来，增产节约的潜力都很大。在工业的生产结构上，采掘工业和能源工业发展较慢，不能满足加工工业发展的需要。许多企业由于能源供应不足，处于停产或半停产状态，使工业生产的发展和经济效益的提高受到影响。在工业的技术结构上，许多设备陈旧，技术落后，不少产品性能差，效率低，急需进行技术改造和产品升级换代。再就是经营管理水平低，经济效益很不理想。1981年，每百元固定资产提供的利润和产值，分别比1957年低40%和30%。

党的十一届三中全会以来，在经济建设的指导思想上坚决清除长期存在的“左”倾错误，认真贯彻执行调整、改革、整顿、提高的方针，调整了轻重工业生产和建设的比例，轻工业生产发展很快，重工业在调整服务方向、扩大服务领域等方面也取得了新的进展。与此同时，逐步扩大了企业自主权，推行经济责任制，贯彻按劳分配原则，并在国家计划指导下发挥市场调节的辅助作用，工业经济效益有所改善。我们相信，贯彻执行党的十二大提出的我国经济建设的战略目标、战略重点、战略步骤和一系列正确的方针政策，必将加快我国工业生产和建设的步伐，促进国民经济的全

面高涨，开创一个社会主义现代化建设的新局面。

盲目贷款的教训

建中

年前，建设银行沈阳市分行调查了沈阳造纸厂的设备更新和技术改造情况，同意这个厂用985万元的贷款，把铜版纸的生产能力从现在的一万吨，扩大到两万吨。理由是：第一，铜版纸是短线；第二，该厂的技术条件好，纸的质量全国第一；第三，投产后一年可以增加利润、税收582.5万元，不到两年就可以收回贷款。可是，当建设银行同轻工业部磋商时，发现目前铜版纸已从短线变成了长线，不应当再支持发展。

据轻工业部的同志介绍，前几年铜版纸是短线，1980年需要量大于生产能力35.48%，大于实际产量52.72%，所以，各方告急，铜版纸生产一涌而上。这两年，需要量略有增加，而生产能力却大幅度增加，1982年已超过需要量的41.30%；同时，进口的铜版纸还有1.2万吨。轻工业部的同志反映，各地正在结合更新改造扩建铜版纸能力的还有14个厂、5万吨能力；近期内准备改造扩大铜版纸能力的还有10多个厂，如果全部建成，总的生产能力将超过需要量的2.26倍。各地纸厂盲目改造，同银行盲目贷款有很大关系。

最近，建设银行对正在改造的14个纸厂逐一做了调查，确实存在着银行盲目贷款、纸厂盲目改造的问题。这14个纸厂新增的铜版纸生产能力共51,130吨，总投资为4,148万元。其中，建设银行贷款的3个厂，382万元；人民银行贷款的10个厂，2,251万元；中国银行贷款的一个厂，732.94万元。此

外，地方财政拨款和借款的还有565万元，动用企业自有资金的有63万元。这些纸厂都是在老厂改造中新上铜版纸车间或生产线，大部分是以产品升级换代、填补本省空白为理由。山东有一个纸厂，是在已经知道我国铜版纸生产能力饱和的情况下，不惜重金引进设备匆匆上马的；湖南有一个纸厂，在原料尚未落实的情况下就签订了设备合同。各地盲目改造扩建纸厂，是因为生产铜版纸收入高，再就是目前还没有一个统一的行业规划，往往是地方拍板、银行贷款，究竟上了多少，连主管部也不清楚。这次调查中还发现，过滤嘴纸、真空镀铝纸、玻璃纸等也有类似情况。

以上银行盲目贷款、企业盲目改造扩建的事例，给了我们深刻的教训：

第一，企业的技术改造，一定要在全国性的行业规划指导下有计划地进行。否则，大家都上，谁也不知道自己是不是重复建设。

第二，银行贷款，不能只从一个具体项目的经济效益和还款能力来进行投资决策，还应当结合宏观经济效果统一考虑。银行发放贷款，也必须受行业规划的指导。

·小品文·

变通

·揭短·

刚从会计学校分来的记帐员小林，在整理当月的记帐单据时，发现一大叠手续完备、审查合格、盖有“现金付讫”的误餐费报销单。仔细核对后，竟发现全店所有职工几乎人人有份。她大为不解，便向章会计请教。章会计先抿嘴笑了笑，然后低声讲述了事情的缘由：

店里这个月利润计划没有完成，职工的奖金有所减少，于是，吴经理出了这个“变通”的点子，既使领导、会计两不为难，也照顾了职工的积极性。