

我国后工业化时代的 产业升级与企业转型之路

■ 文宗瑜

转变经济发展方式的政策驱动与碳减排的全球共同行动，提前结束了我国的工业化时代，自“十二五”开始，将步入后工业化时代。后工业化时代的到来并没有割裂我国的工业化进程，工业在整个经济发展与增长中仍发挥着重大作用，但工业化方式及工业比重将发生质的转变。工业化时代与后工业化时代最大的区别是“两头在外而过程在内的中国工业产品制造模式”将被彻底替代。因此，推动我国产业升级与企业转型，必须充分考虑后工业化的时代特征，尊重后工业化时代的经济运行规律，科学探索新的经济发展模式及路径。

我国将步入后工业化时代

1. “中国工业产品制造”的国际竞争优势已经基本丧失。二元经济社会结构、农村过剩劳动力向城市转移的低工资及加入WTO，为“中国工业产品制造”创造了近10年的国际竞争优势。但是，随着城乡一体化进程的加速、劳动力工资增长要求的趋强及碳减排的全球共同行动，“中国工业产品制造”的国际竞

争优势越来越弱。基本可以判断，未来10年，我国的工业产品出口将难以再恢复到1998—2008年的增长态势，“两头在外而过程在内的中国工业产品制造”的黄金时期已经过去。

2. 劳动用工的低工资时代宣告结束。“中国工业产品制造”最大优势是劳动用工的低工资与员工的超负荷劳动。然而，无论是从我国目前的物价水平看，还是城市的综合生活成本看，都要求大幅度提高产业工人的工资。应该通过“劳动基准法”、“工资标准条例”等法律的出台及实施，强制大幅度提高就业者工资，争取用10年左右的时间实现产业工人工资增长3—5倍，未来10年，我国将进入工资增幅较快的阶段，高工资时代已经到来。

3. 产业平均利润率时代已经正式开始。在我国GDP已达33.5万亿元人民币的情况下，不同产业及不同行业之间的投资回报率会日趋平均，产业平均利润率规律的作用越来越大。随着产业平均利润率作用的充分发挥，资本在不同产业及不同行业之间的流动会越来越快，不同产业及不同行业之间的相互依赖

性及相互支持性越来越大。产业平均利润率规律要求产业之间、同一大产业的各细分产业之间能够相互支持，与此相适应，企业之间也不再是纯粹的充分竞争关系，更强调相互依存性。未来10年，我国不同产业、不同行业之间的利润率差别会逐渐缩小，全社会的产业平均投资回报率会略有提高。

后工业化时代产业升级 与企业转型的三大目标

如果说5年前甚至10年前我国主张经济发展方式转变是一种政策导向，那么现在推动经济发展方式转变已经成为我国一种迫切的政策要求。这种政策要求，既有碳减排全球共同行动的外部压力，又有自身后工业化时代来临的内部压力。我国后工业化时代的经济发展与经济增长，要求探索一种与工业化时代完全不同的新经济发展方式，即需求、供给、增长、配置、思维、改革等方面的全面转变。产业升级与企业转型是经济发展方式转变及提高经济增长质量所要求的，既要考虑结构问题，还要考虑我国经济中

长期可持续发展问题。因此，产业升级与企业转型被赋予了“低碳经济”、“零能源建筑”、“消费主导”的基本内涵。

1. 发展以经济增长质量提高为内涵的“低碳经济”。“低碳经济”是一种注重低能耗、低污染、低排放，追求更高质量的经济增长模式，其核心是能源技术（尤其是新能源技术）和减排技术创新、产业结构和制度创新以及人类生存发展观念的根本性转变。我国目前的经济模式和消费方式是一种“高碳经济”，能源消耗居世界第二并已成为仅次于美国的第二大温室气体排放国。有统计数据显示，自2000年以来，受市场需求拉动，我国高耗能行业主要产品产量年均增长在10%以上，能源消费量占全社会能耗总量的比重在55%以上。单位GDP能耗成倍高于日本、欧美等发达国家。这种经济增长方式不可持续，必须大力发展“低碳经济”。

2. 推广减少排放与降低能耗的“零能源建筑”。所谓“零能源建筑”，是指不消耗化石能源的建筑，完全依靠太阳能或者其他可再生能源。其设计理念在于最大限度地利用自然能源、减少环境破坏与污染、实现零化石能源使用，能源需求与废物处理基本实现循环利用。目前，许多国家如瑞士、加拿大、德国、日本等都在全面发展“零能源建筑”。“零能源建筑”的推广，既要求尽快提高建筑设计标准，又要求调整与房地产业及关联产业的政策。按照欧美的相关标准及有关专家的测算数据判断，我国现有的建筑99%都是高能耗建筑，其产生的高污染降低了居住的舒适度，制约了可持续发展。为此，我国必须全力推行“零能源建筑”，第一步可能是先发展

“低能源建筑”。

3. 强化国内需求稳步持续增长的“消费主导”。高储蓄、高投资、低消费是目前我国经济发展的重要特征，在拉动经济增长的“三驾马车”中，出口的贡献及作用最大，“两头在外而过程在内的中国工业产品制造及出口”贡献了大量的GDP，近5年来经济的出口依存度一直居高不下。投资也是经济增长不可忽视的一极，以政府为主导的基础设施建设等重大项目投资带动了国内相当多行业的发展和繁荣。根据近5年的数据，仅固定资产投资一项占GDP的比重就接近50%。在出口和投资的高比重下，掩盖的是消费的持续低迷。长期以来，我国消费占GDP的比重一直徘徊在40—50%之间，1998年到2000年略有上升，最高达到62.3%，但此后一直下降，到2008年仅为48.59%。可以说，内需不足、消费乏力是我国经济发展结构失调的突出表现之一，也是制约经济健康发展的重要原因。因此，产业升级与企业转型必须着眼于经济增长结构优化，强化国内需求稳步持续增长的“消费主导”。

产业升级与企业转型的路径选择

经济发展方式转变，在政策导向及目标上可定位于“低碳经济”、“零能源建筑”、“消费主导”，在具体实施及推进上应着眼于产业升级与企业转型的路径探索与选择。我国工业化时代向后工业化时代的转变，决定了产业升级与企业转型的路径探索与选择要充分考虑后工业化时代的特征。

1. 打通工业产业对其他产业发展的技术人才装备支持通道

就目前我国产业发展现状看，作

为第二产业的工业不仅比重大，而且技术、人才、装备等水平高，与第一产业、第三产业相比具有管理水平高、管理人才多的突出优势。因此，产业升级必须相互联动，企业转型必须依托不同产业之间的相互支持。就工业产业的升级而言，除了要实现“中国工业产品制造”向“中国工业设备制造”、“中国工业产品创造”转变外，其中的一部分资本及企业要适时向第一产业、第三产业转移，工业产业升级必须与其对第一、第三产业发展的支持联动；工业产业要能够为第一、第三产业提供技术支持、人才支持、装备支持，第一产业、第三产业在获得工业产业技术人才装备支持的同时，要能够充分学习及借鉴一些工业企业的先进管理。工业产业升级要高度关注第一产业中现代农业的发展、第三产业中现代服务业的发展，在着眼于为现代农业、现代服务业提供技术与装备支持过程中提升工业产业的竞争力。

可以说，我国后工业化时代的工业产业升级，必须与第一产业、第三产业发展同步，通过相互依赖与相互支持，形成各产业之间升级与发展的互动关系。这种互动关系的形成，有赖政策的支持。具体而言，政策上支持工业为第一产业、第三产业提供更先进、更符合低碳经济要求的技术与装备。除此以外，工业产业所享有的一些优惠政策，如增值税转型政策等，也要普及并覆盖第一产业、第三产业。就我国目前增长空间最大的第三产业而言，其快速发展离不开现代化的技术与装备，在某种意义上，第三产业中的现代服务业对工业产业的依赖性更强。从金融、电信传媒、网络、电影电视、报刊到医疗、教育、体育、心

理健康等现代服务业的各个方面，都离不开现代化的技术与装备，也离不开使用现代化技术与装备的知识劳动力。如果增值税转型政策能普及并覆盖第三产业，将会大大加快现代服务业的发展。

2. 支持资本及工业企业向现代服务业领域转移

“消费主导”的经济增长模式依赖两个条件，其一是“民富”，普通民众有能力消费；其二是服务业发展水平达到比较高的程度，能够推动消费升级。目前，我国这两个条件都不成熟。因此，为了尽快实现经济增长的“消费主导”目标，应该积极促进这两个条件的成熟。促进服务业快速发展，不仅有助于提高其自身的发展水平，而且会增加就业及就业者收入，拉动“民富”条件的成熟。服务业的发展除了政策导向以外，还依赖产业结构的调整，在产业结构调整中工业产业中的一部分资本及企业向服务业转移，从

而大大拉动服务业的发展。

需要强调指出的是，工业产业与服务业相比，工业产业的资本与工业企业都有规模大、管理水平高、人员素质高的特点，决定了这些跨产业转移的资本及企业，不可能全部转移到服务业中的日常生活服务环节，如酒店、餐饮、歌厅、美容美发、健康、保洁、家政等，政策上应支持工业产业中的资本及企业向现代服务业的领域转移。就目前现代服务业的大多数行业看，都存在程度不同的国有经济垄断及行政准入门槛，只有打破这些领域中的国有经营垄断，降低行政门槛，才能实现工业产业中的部分资本与企业向现代服务业的顺利转移。

3. 依托资本与劳动资源的双优势实施资本与劳动力向国外的同步输出

相对于我国自然资源的稀缺及国内投资回报率水平，资本过剩已成事实。我国已同时具备了资本与劳动

资源优势，完全在国内消化，有碍于全社会资源配置效率的提高。因此，我国应该加大资本输出与劳动力输出的力度及步伐。就跨国资本输出而言，主要是单纯资本输出而依赖东道国劳动力的模式，因为大多数跨国资本所属国家或地区不具有劳动资源优势。我国资本输出应该与劳动力同步输出，即资本与企业带着员工到国外设立工厂或公司，融入东道国的经济建设与经济发展中，可大大节省管理成本。此外，资本与劳动力同步输出还可向东道国传播与输出中国文化。如果未来10—30年能够较大规模实现资本与劳动力同步输出，将大大缓解我国的资源压力与就业压力。当然，若要能够顺利实现资本与劳动力同步输出，政策必须跟进，外汇政策、税收政策、外交政策等都要提供必要的支持与保障。

（作者单位：财政部财政科学研究所）

责任编辑 李 杰

PHOTO NEWS

图片新闻



山东青州：农业生产综合能力不断提高

山东省青州市坚持近期举措和长远规划相结合，加快建设机电井、修建防渗渠等农田水利设施项目，切实提高了农业生产综合能力，为保证农民增收、农业增效打下了坚实基础。图为弥河镇冢子庄村群众在农田里打机井。

（王继林 韩东涛 摄影报道）