

非洲经济发展模式及其转型

——结构经济学视角的分析

黄梅波 刘斯润

内容提要 近 20 年,撒哈拉以南非洲地区实现了经济快速增长,非洲商界和政界对未来发展普遍持乐观态度。但是经济的快速增长主要是基于援助、减债、国际市场商品价格上涨等外部因素和消除弊政等内部因素共同作用的结果,非洲自身生产能力的提升有限,单一经济结构仍是其经济发展面临的重大问题。撒哈拉以南非洲国家若不积极推进经济转型,促进经济包容性增长,不仅无法实现经济快速、可持续发展,亦将会为社会动荡和政治不稳埋下隐患。本文在总结非洲发展现状和发展模式特征的基础上,提出非洲经济发展道路上存在的亟需解决的几大重要问题,同时,以新结构经济学为指导,对解决非洲结构调整和经济转型,促进其经济持续健康发展提出政策建议。

关键词 非洲 经济发展 新结构经济学

发展经济学先后经历了结构主义、新自由主义两轮思潮的洗礼。第一轮结构主义思潮是以大萧条为背景,以凯恩斯主义为理论基础,强调结构转变的重要性,主张政府干预。然而事实却以拉美、非洲、南亚等国的结构转变失败的结果告终。20 世纪 70 年代的滞胀、80 年代的拉美债务危机和社会主义计划经济体制的崩溃,也对传统的凯恩斯主义提出挑战,以“理性预期”为主导理论体系的第二轮新自由主义思潮认为应当采取非结构性的思路实现经济发展,强调市场在配置资源和促进经济发展的激励方面的重要性。20 世纪 80—90 年代世界银行和国际货币基金组织在发展

中国家推行的经济结构调整计划失败,大部分发展中国家与发达国家的收入差距还在进一步扩大。在此背景下,依据以东亚及中国为代表的典型新兴国家的经济持续快速增长的案例,以新结构经济学为代表的发展经济学第三波经济思潮应运而生,它在新古典经济学的理论框架下,从要素禀赋结构出发,以产业结构变迁的微观视角提供了一个综合的分析框架。我们认为,对于阻碍非洲经济发展的单一型经济结构及其产业升级和经济转型问题,新结构经济学可以提出相应的一套科学的解决思路方案,对非洲经济的持续发展具有一定的指导意义。

一、非洲经济发展的现状和特点

(一)近年来非洲经济发展态势良好

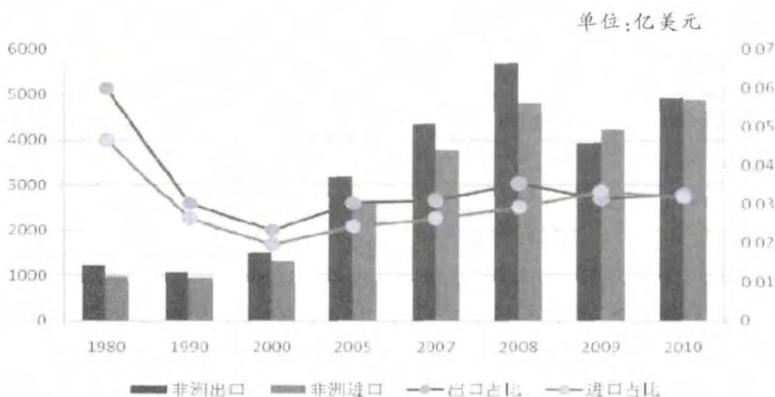
非洲国家自独立以来,在第一轮及第二轮发展经济学思潮的指导下,经济发展走了一条蜿蜒曲折的道路,经历了 1960—1975 年快速发展的黄金时期,80 年代非洲经济出现大幅度的衰退,是非洲经济发展“失去的十年”。1996 年非洲经济走出低谷,复苏趋势明显。进入 21 世纪后,非洲经济发展虽然在 2009 年和 2010 年由于金融危机的影响有所减慢,但整体上来说一直保持中速增长的良好态势,人均国民总收

入(GNI)也稳步上升,2012年达到了1350.572美元。

根据联合国发展计划委员会制定的标准,截至2012年,经联合国批准的最不发达国家共有49个,其中34个是非洲国家。在国际经济舞台上,其出口占世界贸易的比重以及吸引的FDI占世界FDI流量的比重均在下降;国际贸易方面,1980年至2010年,非洲贸易出口虽增长较为明显,根据联合国贸发组织(UNCTAD)统计,1980至2010年,非洲货物出口价值年增长率为4.78%,但同期全球货物出口增速达到6.93%。因此非洲出口的全球占比反而从1980年的5.99%下滑至2010年的3.25%。外国直接投资方面,1979年至2012年,非洲获得的外国直接投资在总量上有了很大的提升(见图2)。

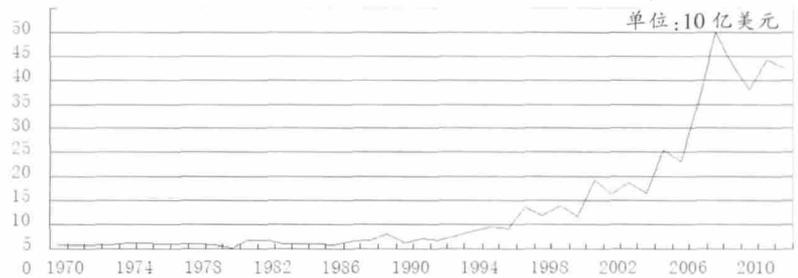
因此,近20年撒哈拉以南非洲地区虽然实现了经济快速增长,但是其收入水平及国际经济地位不升反降,学界和政界普遍认为非洲良好的经济表现主要是基于援助、减债、国际市场商品价

图1:非洲对外贸易发展状况



资料来源:www.caitec.org

图2:撒哈拉以南非洲 FDI 净流入量



数据来源:www.worldbank.org

格上涨等外部因素与消除弊政等内部因素共同作用的结果,非洲自身生产能力和产业竞争力提升有限。非洲经济发展模式仍然是资源开发和出口需求驱动的经济增长方式,单一经济结构仍是制约其经济发展、影响其国际竞争力的最大问题。

(二)主要经济增长方式是资源开发和出口需求驱动型

对外贸易已成为多数非洲国家经济增长的重要引擎之一。根据UNCTAD的统计,撒哈拉以南非洲地区,贸易占GDP比重一直保持在60%以上,受全球金融危机的影响,2009年该比重有所下降,但经济回暖后又迅速增加,2013年超过了70%,其中贸易占GDP比重达到或超过50%的非

洲国家约为三分之一。

但是非洲国家的外向型经济是建立在资源型单一经济结构基础之上的。2007—2011年,非洲年平均出口自然资源产品(以矿产和农产品为主)超过本国贸易总额50%以上的国家约占非洲国家总数的64.2%。从出口商品结构来看,非洲国家仍主要以出口能源、原材料为主,出口货物主要处于产业链的下游。根据UNCTAD统计,2011年,非洲大陆对外出口的最主要的商品为石油和原材料,占据其出口总额54.44%。图3直观地表示了工业制成品贸易分别在非洲内部贸易和对外贸易中所占的比重。从图中可以看出,工业制成品贸易占贸易总额的比重,不论是在非洲国家间贸易还是洲际贸易中,均不升反降,尤其是在对外贸易中,该比重从1960年的20%降至2011年的近10%。

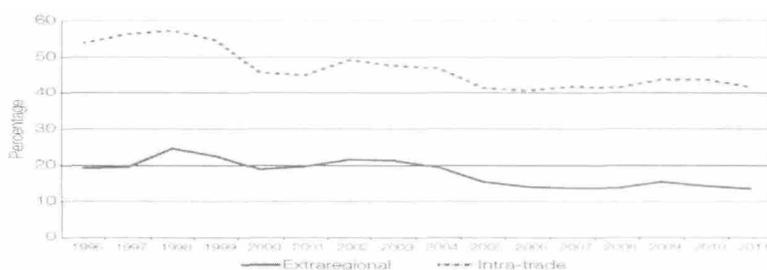
非洲国家对自然资源过度依赖的经济增长模式,在短缺经济时期和资源型产品国际交易价格处于高位的历史条件下,会带来经济数量的扩张及经济规模的扩大,亦即经济的快速发展,但同时也会掩盖国家经济结构不合理、整体素质不高的事实。在这种资

源型经济增长模式下,非洲国家的经济发展战略处于一种两难的境地。如果一味地大规模开发自然资源,虽然短时间内会得到所需要的经济收入,但往往资源开发优势无法完全转化为经济优势,自然资源开发不当还会造成生态环境恶化;但是,如果不开发自然资源,至少在短期难以找到新的经济增长点,经济得不到增长,环境也得不到有效治理,可持续发展也成为无源之水、无本之木。同时,业已形成的资源开发型产业结构在事实上造成一种产业框架,基于产业发展惯性,若要另行构建国家新的产业结构,则会遇到既成产业结构的障碍。

(三)投资增长未显著提高经济增长的效率

投资规模适度扩大对国内生产总值增长具有一定的拉动和推动作用,这种作用是通过扩大生产能力和投资所引起的需求增加来实现的。对于有丰富自然资源的非洲国家来说,作为新增资本存量的投资是决定经济增长的最重要因素,但是由于自身储蓄率较低,这种投资主要来自于外部。2012年,撒哈拉以南非洲地区国内总储蓄的增加值只占GDP的0.7%,而其获得的FDI占该地区GDP总和的2.9%,显然外资流入已成为大多数非洲国家经济增长的主要动力。FDI主要流向了非洲的服务业,其中金融服务、交通、通讯和贸易占据了75.4%,仅有15%的FDI流向了制造业。外资既可能是促进非洲国家经济大起的“热源”,也可能是导致经济大落的“冷源”。一个明显的例

图3:工业制成品贸易占贸易总额比重(1996—2011年)



资料来源:UNCTADstat Database

证是,2005年乍得经济增长率由2004年的30.4%骤降至5.5%,其主要原因在于乍得—喀麦隆石油管道的建设工作趋于尾声,外资流入萎缩。到目前为止,这种投资型经济增长并未给非洲国家带来相应的巨大发展。以石油产业的FDI为例,一方面,当前非洲的石油控制权大多掌握在法、英、意、美等国的跨国公司手中,非洲国家只得到一部分石油开采的收益。另一方面,目前非洲的石油开发产值仅仅限于石油开采和运输,非洲国家石油提炼能力仍然较弱,产业链条也较短,并未得到资源加工增值的收益。因此,伴随着FDI的增长,非洲的技术进步和全要素生产率未实现同步增长,经济增长效率未获显著提高。

(四)经济结构不完善,制造业水平低

经济结构的单一性在大多数非洲国家都有很明显的表现。这种单一性基本可分为两类:一是以生产和出口一种或几种农业经济作物为主的经济结构;一是以生产和出口一种或几种矿产品为主的经济结构。单一的经济结构使得非洲整个生产体系十分脆弱,对外依存度高,容易因国际市场的变动而产生较大波动,难以

实现经济上的真正独立。2008年全球金融危机爆发,撒哈拉以南非洲地区出口总额明显下降,人均GNI出现衰退,这一现象就极好地印证了单一经济结构的弊端。而且,由于生产和出口的商品主要处于产业价值链的下端,单一经济结构也使得非洲在国际贸易中处于不利地位。同时,单一的经济结构也制约了非洲区域一体化的纵向发展。

与东亚等地区经济发展延续工业革命步伐、发展制造业、促进产业多元化路径不同,尽管非洲国家多年来力图调整产业结构,实行经济多样化,非洲呈现的却是“发展迅速、转型缓慢”的特点,2012年,撒哈拉以南非洲的工业增加值占GDP比重仅为31.24%,而中国该数值为45.31%。资源禀赋使得非洲第二产业具有明显的采掘工业为主导的特征。从整个工业产业结构看,以资本密集型为主的固体矿产及油气能源矿产开采业所占的比重较大。2007—2011年,非洲国家固体矿产和能源矿产的出口总额占其GDP总额的50%左右。按商品价值计算,2010年,非洲国家出口的固体矿产、能源矿产和工业制成品在其出口总额中的占

比分别为 13.7%、56.2% 和 17.9%。以劳动密集型和主要提供生活消费品的制造业仅占国内生产总值的 10.9%，且长期发展缓慢。非劳动人口目前仅有不到 10% 从事制造业，而其中受雇于技术先进的现代化工厂比例尚不足 1/10；私人投资制造业热情不高，无法承载结构转型需要。

二、非洲经济转型亟待解决的问题

(一) 人口素质低下，人力资本不足

首先，人口低龄化现象明显，教育落后。人口低龄化不仅是人口进一步膨胀、失业率提高的潜在因素，而且对各国的教育提出了严峻的挑战。根据 UNCTAD 统计，全球各地区获得高等教育的人数占总人口比重，北美和西欧在 1999 年为 60%，2009 年则超过了 70%，而撒哈拉以南非洲地区的受到高等教育人数的占比位于世界最低水平，远低于世界平均水平，1999 年不到 5%，2009 年也只是略有提升，约为 7%。而东亚受高等教育人数的比重在 1999 年至 2009 年的 10 年间翻了接近 1 倍，2009 年甚至略高于世界平均水平。

其次，人力资本稀缺，人口素质低下。非洲的对开发人力资本的投入不高，人力资本成为非洲的稀缺资源。人力资本的稀缺，导致非洲人口素质低下、缺乏创新性的人才，不仅使得非洲各国的劳动生产率低下，国家缺乏竞争力，也越来越成为非洲吸引外资的障碍。表 1 选取了全球 4 个发

展中国家和地区最为集中的区域劳动生产率的数据与非洲对比。不论是工资还是每个劳动力带来的附加值，非洲都处于相当低的水平，只高于南亚地区。在工资略低于东亚的情况下，劳动力能带来的附加值却比东亚地区低将近 2000 美元。

(二) 资金不足，经济发展缺乏动力

非洲国家企业普遍存在资金渴求。长期以来，非洲国家经济发展的资金来源主要为农矿初级产品的出口收入和外国直接投资形式的外部资金流入、官方发展援助、外国贷款（外债）。造成非洲资金不足的主要原因有：第一，金融危机后，非洲农矿等初级产品在国际市场相对价格的走低；第二，储蓄率低，2012 年，撒哈拉以南地区平均储蓄率为 20.0%，低于东亚和太平洋地区的 46.0%，只略高于拉美和加勒比地区的 19.2%，而造成这个现象的原因与非洲不完善的金融服务体系有关；第三，国际资本活动虽日益活跃，但流入非洲的外国资本，特别是 FDI 在 2001 年至 2012 年仅占世界 FDI 净流量的 1%—2.5%；第四，官方发展援助下降，西方国家的官方发展援助远未达

到其承诺的 0.7%GNI 的水平，而且金融危机以来，各国的官方发展援助还有所下降；第五，外债问题严重，撒哈拉以南地区的外债总额在 1971-2013 年间成倍数增长，至 2013 年底所欠外债达到了 3312 亿美元，占该地区国内生产总值的 25.68%。截至 2013 年，被 IMF 和世界银行列入重债穷国计划的 39 个国家中，有 33 个非洲国家。

(三) 基础设施建设问题

非洲的基础设施十分不足，大部分非洲地区的交通运输、通讯都十分不便利。非洲是当前世界上交通基础设施最落后的地区之一。截至 2012 年底，非洲尚未形成覆盖整个大陆、分布均衡、完整的交通运输体系。非洲只有 35% 的居民可以获得完善的卫生设施。同年，据世界银行统计，撒哈拉以南非洲地区的互联网用户人数占地区总人数的比例为 15.4%，而世界平均水平为 35.6%。2011 年，该地区的电力消费总额为 353.7 美元，而世界平均水平为 3044.4 美元；手机用户的百分比为 53.3%，世界平均水平为 85.5%。这不仅影响了非洲居民的生活质量，而且加大了非洲的贸易费用，成为吸引外资的

表 1：非洲及其他发展中地区劳动生产率和工资（2012 年）

单位：美元 / 劳动力

地区	工资	带来的附加值
非洲	1464	4734
南亚	817	1483
东亚	1733	6631
拉丁美洲和加勒比地区	3241	8890
东欧及中亚	4046	10297

数据来源：UNCTAD, Economic Development in Africa Report 2013

一大障碍。

(四)农业落后、增长质量低

农业在非洲有着举足轻重的地位,在非洲 53 个国家中,除南非、利比亚等 11 国,其余都是以农业生产为主的国家,农业产值比重超过 30%的有 21 个国家。在大多数非洲国家,农业不仅是提供就业、食物和各种工业原料的主要来源,还是外汇收入的主要来源。根据联合国统计数据,2009 年撒哈拉以南非洲地区农产品出口约占出口总额的 55%;2011 年,布隆迪的出口总额中有 26.1%来自咖啡、茶;中非共和国的出口总额中有 50.8%来自木材、糖;埃塞俄比亚的蔬菜、活动物出口占其出口总额的 67.1%;尼日尔的蔬菜、活动物出口占其出口总额的 81.1%;塞舌尔的鱼类出口占其出口总额的 75.7%。

在非洲经济呈现持续增长的良好态势下,农业增长却有限,且波动性较大。2011 年农业生产总值占 GDP 的比重仅为 11.6%,2012 该比重达 15.6%。非洲农业增长的源泉在于耕种面积的扩大,而很少源于农业生产效率的提高,这导致农业亩产量和总产量低且不稳定,知识农业能够形成的用于扩大再生产的积累很少;同时低积累导致低收入,农业现代化水平很低,生产方式落后,机械化程度低,生产效率低下,受气候影响较大,而这又限制了集约化经营,使增加土地收入和劳动投入成为增加农业产出的主要手段。粗放的农业经营模式还导致整个大陆粮食短缺日益严重,经济作物的生产和出口不振,农

业经济效益差,导致许多国家财政收支困难,农业剩余对工业资本形成的贡献小,农业工业化发展迟缓。

三、新结构经济学对非洲经济发展的指导意义

林毅夫的《新结构经济学》在新古典经济学的理论框架下,从要素禀赋结构出发,以产业结构变迁的微观视角提供了一个综合的分析框架。它为了解决阻碍非洲经济发展的单一经济结构问题,提出了一套科学的解决方案,对非洲经济的持续发展具有一定的指导意义,其基本理论框架是,按照本国要素禀赋结构发展符合一国比较优势的产业,最终促进产业升级、结构调整、经济发展。

(一)根据各国的资源禀赋,发展对外贸易,促进产业升级

新结构经济学认为,各国应该根据国内的资源禀赋结构,依照比较优势的原则,发展进出口,并促进产业升级。“东亚模式”的成功便是对新结构经济学观点最好的印证。战后,东亚国家遵照比较优势的原则,积极发展为出口服务的劳动力密集产业。这种发展战略,不仅发挥了劳动力丰富的优势,增加了劳动力的就业机会;还有效利用了国际、国内两种资源、两个市场,克服了自然资贫乏和内部市场狭小的弱点,保证了生产要素的自由流动;同时,增强了企业和产品在国际市场中的竞争能力和适应能力,为社会扩大再生产的持续发展增添了活力。由此东亚国家和地区国民生产总值快速增长,而且出口产品

不再以农矿初级产品为主,工业制成品出口得到发展,要素禀赋结构、产业结构都随之动态升级,完成了由传统农业社会向现代工业社会的转变。独立之初,一些非洲国家的基本条件与东亚国家相似。但是大部分非洲国家在工业化的发展道路上,长期以“进口替代”为方向盲目发展工业,没有遵循比较优势的原则,不仅发挥不了自身优势,也无法克服弱点,最终陷入了封闭内向的恶性循环,经济长期处于缓慢发展状态。例如,印度尼西亚同尼日利亚一样,依赖石油资源;泰国曾经同加纳一样,也是一个贫穷的农业国。1965 年时,印尼和泰国的人均国内生产总值分别低于尼日利亚和加纳。而经过近 50 年的发展,印尼的人均 GNI 已远远超过尼日利亚,而泰国已成为世界上一个新兴工业经济国家,加纳还在为恢复过去曾达到的收入水平奋斗。我们有理由相信,根据要素禀赋结构发展进出口,出口主要以国内丰富资源生产的商品,进口主要以国内稀缺资源生产的商品,“取长补短”,将资源优势转化为比较优势,并逐步将比较优势产业动态升级,在非洲也有可实践性。

(二)吸引外资流向比较优势产业,大力发展制造业

新结构经济学认为,外商直接投资流向与这些国家的比较优势相一致的产业时,对发展中国家就是有利的。但是在非洲外国资本大部分流向服务业,如电力、交通、通讯、金融等,一部分流向采矿业,只有 15%流入制造业。

非洲的服务业本就是相对弱势的行业,缺乏电力、交通、通讯等基础设施建设的资金、技术,而且也缺乏在这些行业工作的有技术的劳动力。而采矿业在目前来说是资本密集型行业,FDI 流向的这些行业生产所需的大量资源正是非洲国家相对稀缺的资源,比如人力资本、技术和资本,与非洲国家拥有比较优势的产业并不一致。由于制造业一般是劳动密集型产业,不仅能创造就业,而且能带来资本积累和技术,促进非洲的产业升级,保障非洲积极的持续稳定发展。因此外资如能更多地流向制造业会对非洲经济发挥更大的促进作用。中国经济的迅速崛起能对这一理论正确性提供有力的证明。改革开放前,中国同非洲的情况相似,同样都是农业大国,拥有丰富的矿产资源,地域辽阔,各个区域的发展并不平衡,甚至拥有相似的历史遭遇和发展背景。改革开放后,中国在积极引进外资的同时,对矿产资源开发、交通道路建设、电力、水力、通讯、金融等行业采取的是保护措施,外国投资主要集中在劳动力密集的制造行业,直到中国经济发展较为稳定、积累了一定的资本、人力、技术等要素时,才开始慢慢开放其他行业,适当引进外资。改革开放以来,中国一直保持着相当高且相对稳定的经济增长速度。非洲国家的政府应该积极引导外资流向与本国比较优势相符合的产业,只有这样,外资才能真正地促进国家经济的健康发展。

(三)发挥政府财政政策在促进经济转型中的作用

新结构经济学建议,“在资源丰富的国家,宜从资源商品收入中拿出适当比例用于人力资本投资、基础设施投资、社会资本投资,并对非资源部门的先行者进行补偿以促进结构转型”。人力资本匮乏、发展资金不足、基础设施建设不完善是非洲经济发展道路上必须解决的问题。政府将适当比例财政收入投入这些方面,尽力扫清这些障碍。同时,对非资源部门先行者由于信息外部性受到的损失进行补偿,鼓励非资源部门的创新,能有效地促进产业合理升级。林毅夫特别提到:非洲国家有效的政府财政措施应该是将财政收入中“相当大的比例投资于能够促进本国经济发展和结构变迁的国内或地区性项目,比如那些刺激新制造业发展、使产业多样化、提供就业、以及使得产业升级的潜力有所提升的项目”。非洲政府投资于这些“潜力”产业,不仅可以缓解就业问题,充分利用本国劳动力充足的优势,符合比较优势的原则,并且能够缓解非洲国家单一经济结构的问题,促进产业升级,完善本国经济结构。

以财政收入投入研发(R&D),并运用财政政策等手段鼓励私人部门进行创新和研发工作,是东亚国家迅速发展的一大

助力。而 R&D 的投入有助于本国经济发展、结构变迁及产业多样化的发展。表 2 分别选取了典型的两大经济欠发达地区和发达地区同非洲作比较,比较其对 R&D 投入占 GDP 比重的百分比。从表中可以看出,非洲的 R&D 投入量,不论是从占本国 GDP 比重,还是绝对值上,都处于相当低的位置。亚洲的 R&D 投入占 GDP 总量虽然略低于欧洲,但占世界总投入量的比重却是最高的,也就是绝对值在世界范围内是最高的。对 R&D 投入的重视,是欧洲、北美率先发展起来的重要原因,也是东亚国家完成产业升级、进入工业化,并且经济保持活力的重要因素。因此,非洲国家在将财政收入投资于基础设施建设的同时,要用财政政策的手段弥补现行企业,投资“潜力”产业,鼓励企业创新,以促进国家产业升级和结构变迁。

(四)发展地方性中小银行,服务非洲企业成长

UNCTAD 在 2013 年的《非洲经济发展报告》中指出,缺乏有效的融资是制约非洲企业发展的最主要因素。在非洲,只有 23% 的企业可以获得贷款,而非洲之外的发展中国家获得贷款的企业

表 2: 世界各地 R&D 投入占 GDP 比重以及在世界中的比重(2011 年)

单位:%

地区	R&D 投入占 GDP 比重	占世界 R&D 总投入比重
非洲	0.4	0.9
亚洲	1.6	33.0
拉丁美洲和加勒比地区	0.7	3.1
欧洲	1.8	28.5
北美	2.7	32.7

数据来源: UNCTAD, Economic Development in Africa Report 2013

百分比平均为 46%。非洲国家的贷款利率普遍较高。例如,2012 年,圣多美和普林西比的贷款利率为 26.2%,刚果(金)为 28.4%,乌干达为 26.3%,马拉维为 32.3%,马达加斯加甚至达到了 60.0%。而同期中国的年贷款利率仅为 6.0%。非洲的大部分银行主要将目标客户锁定在大企业上是造成这个现象的主要原因。银行体系不发达,造成中小企业融资相当困难,制约非洲企业的做大、做强,使企业在国际竞争中缺乏竞争力,最终阻碍非洲经济的自主发展。新结构经济学指出:“收入较低的国家不应复制发达工业化国家的金融结构,而应将地区性的中小银行作为其金融系统的基础,以使得农业、工业和服务性的中小企业能够获得足够的金融服务。”

(五) 加大人力资本投入、适应产业升级的需要

非洲国家人力资源的匮乏已经成为了阻碍非洲经济发展的重要因素。新结构经济学中提出:“人力资本的积累和产业升级保持齐头并进”,并且“一套精心设计的人力资本开发政策应该是一个国家总体发展战略不可缺少的重要组成部分”。为此,非洲各国应该根据自身经济发展的情况,制定人力资源发展计划,加大对人力资本的投资力度,提高劳动力的素质。同时,人力资本的发展也要与经济建设相适应。东亚国家和地区在发展多元化教育的同时,重点发展职业教育,提高劳动力的生产技能,保证其经济发展战略的顺利进行。因此,非洲

国家在重视一般教育的同时,应大力发展职业教育等与劳动力市场需求相适、符合本国经济发展需要的教育类型。

四、总结

非洲经济在进入 21 世纪后有了较为稳定的发展,但是非洲国家的经济发展模式仍然存在许多缺陷,在经济可持续发展的道路上,还存在人力资本问题、资本形成问题、基础设施问题以及农业问题等诸多障碍需要解决。而新结构经济学为顺利解决这些问题,促进非洲经济的健康、稳定发展提供了系统的、科学的方案,对非洲经济的发展具有重大的指导意义。按照新结构经济学的核心思想,为有效促进经济转型,非洲国家在贸易发展上应遵循资源禀赋发展比较优势产业并逐步将产业动态升级;在引进外资方面,应引导外资流向符合本国“比较优势”的产业,大力发展制造业;在政府财政政策方面,可在加大对基础设施等投资的同时,投资于“潜力”产业,对创新企业给予鼓励;在金融发展上,发展中小银行、为中小企业的融资创造机会;在人力资本发展方面,加大投资力度的同时,制定符合本国经济发展需要的人力资本发展计划。

(作者单位:厦门大学中国国际发展研究中心/厦门大学经济学院国际经济与贸易系)

参考资料:

朱重贵:非洲经济发展的曲折历程和希望,《西亚非洲》,1998 年第 1 期。

姚桂梅:加快经济一体化推动非

洲发展,《当代世界》,2009 年第 12 期。

李志彪:对后结构调整时期非洲主流经济发展战略与政策的批判性思考,《西亚非洲》,2011 年第 8 期。

安春英:非洲脱贫战略的演进——减贫战略报告,《西亚非洲》,2005 年第 1 期。

安春英:非洲经济增长与减贫发展的悖论——兼论非洲从贫困化增长到益贫式增长范式的转变,《西亚非洲》,2010 年第 3 期。

谈世中:《反思与发展——非洲经济调整与可持续性》,社会科学文献出版社,1998 年

李淑芹,石金贵:全球粮食危机与非洲农业发展,《世界农业》,2008 年第 10 期。

Oli Brown and Alec Crawford, Climate Change and Security in Africa [D] International Institute for Sustainable Development, March 2009

Jorge Arbache, Delfin S.G and John Page, Is Africa's Economy at a Turning Point? [Z], The World Bank, 2008

Michael Fleshman, Africa Struggles with Soaring Food Price, Africa Renewal[J], July 2008

Papayrakis, Elasaos and Gerlagh, Rayer. The Resource Curse Hypothesis and Its Transmission Channels. Journal of Comparative Economics, 2004 (32)

Leonece Ndikumana. Financial Markets and Economic Developing in Africa [D]. University of Massachusetts Amherst. May 2001

UNCTAD, Economic Development in Africa Report 2013, July 2013

IMF, Regional Economic Outlooks Sub-Saharan African[R], April 2009