

联合国
贸易和发展会议Distr.: General
4 July 2014
Chinese
Original: English

贸易和发展理事会

第六十一届会议

2014 年 9 月 15 日至 26 日

临时议程项目

非洲的经济发展：利用投资促进非洲的转型增长

概述

内容提要

投资是长期增长和发展的一个主要驱动力。必需建设生产能力，转变经济结构，创造就业和减少贫困。在过去十年中，非洲国家的经济增长表现较好。但是，非洲大陆的平均投资率仍然低于实现国家发展目标所认定必需的水平，也低于发展中国家的平均投资率。这些事实表明，非洲的近期增长可能很脆弱，如果目前趋势继续下去，从中长期来看，增长很难维持下去。因此，关键的问题便是：非洲政府如何利用投资促进持续和转型增长？《2014 年非洲经济发展报告：利用投资促进非洲转型增长》探讨了这一问题。报告强调，需通过以下途径提高投资对经济增长的贡献：提高投资率；改善现有投资和新投资的生产率；确保投资转到被视为对于经济转型至关重要的战略和优先部门。报告还强调了以下做法的重要性：加强地方和外国企业之间的联系；遏止资本外逃，以释放更多资源用于投资；利用援助刺激投资；促进国际贸易，以提高投资。报告强调，在所有这些领域，都需要在国家层面保持政策一致性。

GE.14-07450 (C) 140814 180814



* 1 4 0 7 4 5 0 *

请回收



引言

1. 二十一世纪伊始，非洲开端不错。过去十年来，与该大陆的历史增长绩效和全球经济平均增长率相比，大多数非洲国家的经济增长表现良好。尽管非洲的近期增长表现良好，但有迹象表明，非洲大陆国家的增长类型并不正确，因为失业仍然广泛存在，增长并未使贫穷大幅减少。非洲失业型增长背后的一个原因是，非洲大陆未经历正常的结构转型进程，即在各部门内部和在不同部门间从低生产率活动转向高生产率活动。在正常的经济转型进程中，一开始，农业在经济体的国内生产总值(GDP)中占有较高比重，随着收入增加，农业比重下降，制造业比重上升。这一过程持续不断，直到经济体达到一个较高的发展水平，此时，农业和制造业的比重都开始下降，而服务业比重开始上升。非洲的结构性变化并未沿循这种过程。过去三十年来，该大陆的转变形态是，从农业占很高产出比重转变到服务业尤其是该部门的低生产率活动占产出主导地位。这一转变并未经历任何重大制造业发展，这种发展对于创造就业机会至关重要。因此，不足为怪的是，过去十年中，非洲经历了失业型增长。

2. 非洲近期增长未对减贫或创造就业产生深远影响，其另一个原因是，这种增长并未伴随生产能力的发展，而生产能力的发展对于创造体面工作和减少贫困而言至关重要。与非洲国家的近期增长相关联的这些结构性问题，引出了以下问题：非洲国家如何实现减贫所必需的较高和持续的转型增长？《2012 年非洲经济发展报告》(UNCTAD(2012))指出，投资是结构性转型的一个主要驱动因素。此外，研究表明，非洲国家如欲在减贫方面取得重大进展，就必须在中长期维持增长率在大约 7%和以上，这就需要投资率保持在 GDP 的 25%和以上。目前，非洲的投资率远低于此阈值。与快速增长的发展中国家的投资率相比，非洲投资率也很低。因此，推动投资对于实现非洲国家的广泛发展目标而言具有战略性意义。非洲如欲实现持续增长并成为二十一世纪全球增长的一极，推动投资也是势在必行之举。

3. 在这一背景下，《2014 年非洲经济发展报告：利用投资促进非洲转型增长》探讨了如何推动和利用投资，以支持非洲的经济转型和可持续增长。报告中所用的“投资”一词指经济体的总投资，包括公共和私人投资。私人投资由国内私人投资者的投资和外国直接投资组成。《报告》侧重于总投资，这表明，投资的所有组成部分对于增长和发展都很重要；因此，政策的重点应放在如何利用各个组成部分之间的互补性，而不是推动一个组成部分，而牺牲其他部分。以下章节重点论述了《报告》的一些主要结论和建议。

一. 主要结论

A. 低投资率

4. 与发展中国家的平均值相比，非洲国家的较低投资率引人关切，因为投资是长期增长的一个关键决定因素，而且，对于提高非洲的生产能力、创造就业机会和减贫而言必不可少。平均而言，1990-1999 年期间，非洲的投资率大约为 18%，而发展中经济体总体为 24%。与此相似，2000-2011 年期间，非洲的平均投资率大约 19%，而发展中国家经济体总体为 26%。

5. 非洲的平均投资率掩盖着国家间的巨大差别。非洲国家很少保持 25%及以上的高投资率。过去二十年中，仅有少部分国家将投资率保持在 25%及以上，即：阿尔及利亚、博茨瓦纳、佛得角、刚果、赤道几内亚、几内亚、莱索托、圣多美和普林西比、塞舌尔。

6. 大多数非洲国家的投资率都很低。例如，2000-2011 期间，以下国家的平均投资率都低于 15%：安哥拉、中非共和国、科摩罗、科特迪瓦、几内亚比绍、利比里亚、利比亚、尼日利亚、塞拉利昂、斯威士兰和津巴布韦。研究还表明，非洲的投资率低于最佳水平，因为投资率低于持续减贫和实现千年发展目标等国际发展目标所必需的水平。例如，根据一些研究，非洲国家需将投资率保持在 25-33%才能达到 7%的增长率，据估计，必需达到这一增长率才能实现千年发展目标，尤其是到 2015 年前将贫穷减半的目标。大多数非洲国家都未能实现这一目标。

B. 近期增长的结构性问题

7. 在需求方，近期增长主要由消费推动，过去二十年来，非洲平均投资率没有重大改善。虽然消费是国内需求的一个重要来源，而且是非洲过去十年来的主要增长动力，但从中长期来看，基于消费的增长战略无法维持，因为这种战略经常导致对消费品进口的过度依赖。这对国内工业的生存和发展、提高生产能力和创造就业带来挑战。此外，还会导致经常账户余额的恶化，这种状况必须加以纠正或在未来加以逆转，以保持外部可持续性。经验表明，逆转经常账户失衡往往需要大幅削减消费，这对增长产生严重的负面影响。虽然投资激增也可恶化经常账户，但近期证据表明，由可提高生产能力的投资激增所导致的经常账户转赤字，与消费激增所造成的转赤相比，伴有更好的增长绩效(Klemm, 2013)。账户

8. 从供给方或经济部门的视角来看，非洲的近期增长也存在结构性问题。例如，这种增长并非转型增长。虽然过去十年中，非洲出现了较高和稳定的增长，但许多国家仍须经历结构性转型这一通常进程，其特点是，从低生产率活动转向高生产率活动，农业在产出和就业中的比重下降，制造业和现代服务业在产出中的比重增加。现有数据表明，过去二十年来，制造业在总附加值中所占比重持续下降。1990-1999 年期间，从平均 14%下降到 2000-2011 年的 11%。此外，服务

部门已是非洲经济体的最主要部门。2000-2011 年期间，该部门占总附加值的比重为大约 47%，工业占 37%，农业占 16%。就发展动态而言，在同一时期，服务部门的平均增长率为 5.2%，农业为 5.1%，工业为 3.5%。由于服务部门的增长率最高，而且，占总附加值的比重最高，与其他部门相比，它对增长的贡献更大。

9. 此种结构性转变模式与人们的预期有很大不同，因为非洲仍处在早期发展阶段。一般来说，服务部门在经济体早期发展阶段不起这种主导作用。此外，服务部门的主导地位应引起关切，因为这一主导地位的主要动力来自低生产率活动，例如非正规和不可贸易服务。这些事实表明，非洲的近期增长是脆弱的，如果目前趋势继续下去，在中长期，这种增长不大可能持久。

C. 投资的生产率提高

10. 增量资本产出率衡量资本使用的效率高低，该比率表明，在过去二十年中，总量投资的生产率有大幅提高。这一比率的计算方式是，较高的数值，对于一个经济体而言，代表着较低的生产率。现有数据表明，2000-2011 年期间，非洲的增量资本产出率是 4.1；1990-1999 年期间，该数值为 7.4。这表明，非洲的投资生产率有大幅提高。这些数据还表明，与其他发展中国家集团相比，2000-2011 期间，非洲投资生产率远高于美洲发展中国家，亦稍高于亚洲发展中国家。

11. 与 1990 年代相比，这是一个很大转变：在 1990 年代，非洲投资比其他发展中国家集团效率低。虽然总体投资生产率有显著改善，但在 1990-1999 年期间和在 2000-2011 年期间，有 22 个非洲国家，投资生产率未改变或有下降。这表明，非洲国家需作出更多努力，以维持总量投资生产率的近期增加或进一步提高。

D. 公共投资对增长起很大作用

12. 经常有人说，对增长起作用的是私人投资，而不是公共投资。然而，使用非洲数据进行的国别研究结果表明，公共投资对于非洲增长也很重要，可刺激或补充私人投资。例如，Samake (2008)发现，公共投资挤入私人投资，这两种投资对贝宁的增长都有重大影响。喀麦隆也有类似证据(Ghura, 1997)。其他研究发现，公共资本一般都有成效，提高了部门或国家产出。一个实例是 Fedderke 等人(2006)对南非的研究。Fosu 等人(2012)提供了关于公共投资在非洲发展进程中的作用问题的补充支持性经验证据。这些调查结果确认了公共投资在增长进程中的战略作用。

E. 公共投资率下降

13. 与 1980 年代早期相比，在过去二十年中，非洲的公共投资率已有极大下降。尤其是，公共投资率从 1982 年的 11.5% 的高峰值下降到 2012 年的大约 5%。与 1980 年代不同的是，非洲公共投资率在 1990 年代和 2000 年代相对稳定，在这两个十年中，平均投资率均为大约 7.5%。

14. 这些数字低于最近一项研究所认为的非洲最佳数值。例如，增长模型的模拟结果表明，能使消费最大化的公共投资率，视所使用的贴现率不同，在 8.4% 和 11% 之间(Fosu et al., 2012)。在国家层面，有证据显示，过去二十年来，至少 23 个国家的公共投资率下降了，以下国家下降最为显著：佛得角，从 18.1% 下降到 13%；埃及，从 14.5% 下降到 8.2%；厄立特里亚，从 17.6% 下降到 13.4%；莱索托，从 18.2% 下降到 9.1%。

F. 释放投资潜力，促进转型增长

15. 对非洲经济发展文献回顾表明，非洲投资的主要决定因素是，信贷机会、融资成本、国内储蓄、风险和不确定性、收入分配的不平等性、政策和投资环境(例如，从基础设施的水平和质量所反映出的政策和投资环境)。显然，鉴于非洲国家的差异性，这些因素的相对重要性因国而异。然而，《报告》认为，大多数非洲国家在投资方面的最严重制约是：难以获得可负担得起的融资、基础设施差、风险和不确定性。

G. 外部融资下降

16. 非洲国家一直使用外国直接投资、债务和官方发展援助等外部融资，补充国内投资资源。过去几十年来，非洲大陆的投资—储蓄缺口呈正值，即表明了这一点。例如，1980-1989 年期间，非洲的投资—储蓄缺口，以占 GDP 的百分比表示，为 1.2%。最近，这一差距有显著缩小。尤其是，2000-2011 年期间，非洲的投资—储蓄缺口为负值，大约 -2.8%，这表明，更多投资来源于国内资源。

17. 富藏石油的非洲国家的储蓄都大大超于投资，2000-2012 年期间，平均储蓄投资比为 158%。与此形成对照的是，在同一时期，石油贫乏非洲经济体的储蓄投资比为 17.2%。富藏石油国家的储蓄投资比有大幅增加，尤其是 1980 年代以来，在石油繁荣期中出现了高峰。

18. 与其他发展中国家相比，非洲国家的投资资金对官方发展援助的依赖也更大。2000-2012 年期间，非洲的官方发展援助与投资的比率是 68.8%，而其他发展中国家的比率为 23.1%。就公共投资而言，这一差距更大：非洲为 239.3%，其他发展中国家为 84.3%。但是，非洲富藏石油国家对官方发展援助的依赖似乎较小，2000-2012 年期间，援助投资比为 34.9%，石油贫乏国家为 78%。

19. 与其他发展中国家相比，非洲国家的债务投资比也较高。在外国直接投资与投资的比率方面，区别不大。富藏石油国家的比率略高，与非洲国家在外国直接投资方面所表现出的寻求资源趋势相一致。

二. 主要信息和建议

20. 对过去二十年来非洲经济增长的分析表明，这种增长是脆弱的，这主要是由于增长的结构性质所造成的。在这种背景下，《报告》认为，在中长期，维持增长促进非洲的就业和减贫，需进行结构性改革；投资是转型的主要驱动因素。根据《报告》，实现非洲的持续和转型增长需在经济体的需求和供给两个方面扩大增长来源。在需求方面，这意味着，平衡消费和投资对增长进程的贡献。在供应方面，在农业、制造业和服务部门内部和各部门之间，需从低生产率活动转向高生产率活动。

21. 《报告》的另一个信息是，提高投资对非洲增长的贡献，需增加投资量，改善现有投资和新投资的生产率，确保投资导向优先和战略部门。尤其是《报告》认为，提高投资水平和投资率，而不随着时间推移提高这些投资的生产率并同时确保投资导向战略性部门，则会产生相反效果。重要的是，非洲需要更多的公共投资，特别是在基础设施方面，以刺激私人投资。在这种情况下，公共和私人投资都是相互补充的；因此，政府政策的侧重点应是如何利用这些互补性，而不是促进一种投资，牺牲其他投资。

22. 《报告》强调，在促进投资方面，非洲各国政府必须采取更加一致的方法，才能在非洲经济转型方面发挥有效作用。特别是，宏观经济政策不应导致阻碍投资的过高利率，政府证券利率也不应太高，以免促使银行持有过多准备金并减少对私营部门的借贷。此外，非洲国家需改变促进外国直接投资的方针，因为这种方针歧视本地投资者，对本地创业和投资有负面影响。非洲政府对外国投资者提供慷慨的激励措施，使本地投资者处于不利地位，而且，不利于为促进本地创业和投资所作的努力。在这方面，需在促进外国直接投资的政策和旨在提高本地创业的政策之间保持一致性。

23. 除上述信息外，《报告》就如何鼓励投资促进非洲转型增长问题提出了具体的政策建议。下文重点介绍涉及国家和区域层面问题的若干政策建议。

A. 提高投资水平和投资率

24. 非洲国家需提高投资水平和投资率。为此，需制定一项更加协调一致的宏观经济政策框架，这种框架例如可在保持价格稳定目标和促进增长和就业目标之间取得平衡。

25. 扭转针对公共投资的政策偏见也很关键——1980年代以来，这种政策偏见在非洲十分普遍——因为急需公共投资，特别是基础设施方面的公共投资，以刺激

私人投资。在这方面，《报告》鼓励非洲政府加强努力，提高国内资源筹集，以创建财政空间，促进基础设施公共投资，特别是能源和运输部门公共投资，在这些部门，吸引私营部门投资一直是困难之事。

26. 提高国内资源筹集的若干政策措施如下：通过财产和环境税增加税收，利用这种潜力以拓宽税基；改善税收和海关管理；发展和加强金融系统，更有效地管理和使用自然资源财富。

27. 信贷市场中的若干不完善之处使企业很难以可负担得起的利率获得贷款，处理这些不完善之处，对于促进非洲国家的投资而言至关重要。在其中一些国家中，获得贷款很难，商业银行倾向于保留过多准备金，而不是向私营部门借贷。此外，银行贷款利率过高，阻碍了投资。减少银行以政府证券形式保留超额准备金的一种途径是，确保这种证券的回报不是很高。通过加强支持，帮助建立私人信贷局和动产抵押登记册，以减少贷款方和借贷方之间的信息不对称，这种做法也有所帮助。此外，建立部分担保计划在鼓励银行为私营部门投资融资方面也可发挥重要作用。

28. 《报告》强调，需通过在国家和区域层面建立和加强发展银行的举措，改善长期融资途径。然而，《报告》告诫说，这些银行要想获得成功，就必须有灵活的任务范围和经营自主权，坚持健全的治理和管理做法，建立一个定期评估绩效的可靠机制。《报告》还承认资本市场发展在改善非洲长期融资途径方面的作用。例如，资本市场发展有助于将来自养老金和保险的长期储蓄导入长期投资。然而，鉴于非洲经济体的规模较小，在区域层级发展资本市场，更有可能产生实效。

29. 减少本地和外国投资者所面临的风险和不确定性对于鼓励非洲投资而言也是至关重要的举措。政治不稳定、宏观经济波动性和政策逆转都是非洲风险和不确定性的来源，这些因素对于投资都有负面影响。例如，宏观经济不稳定可导致实际利率的很大波动并使借贷和投资成为难题。解决风险和不确定性的问题需减少政策逆转的发生率，作出更多努力，以确保向公众广泛传播政府政策信息，减少宏观经济不稳定，维护和平与安全。

30. 减少货币政策的不确定性(例如，通过将利率变动与实际产出增长或就业等实际变量的变动联系在一起)也可提高政策利率制定的透明度，减少不确定性，鼓励公司投资长期项目。关于投资规则和条例以及投资机会的更多信息也可减少不确定性并有助于促进投资。虽然政府负有提供信息的主要责任，但媒体在这方面也可发挥重要作用。

31. 投资需求取决于政策和投资环境，例如，从是否具备基础设施以及基础设施的状况所反映出的投资环境。公司如果知道基础设施完备而且处于良好品质，就会有投资动力。基础设施状况也会影响银行向房地产部门借贷的动力。例如，在停电情况严重的国家，银行不愿为农业综合企业和制造业项目融资，因为这些部门的不良贷款可能性很大。因此，基础设施公共投资对于促进投资而言十分重

要。促进投资的其他政策建议包括：减少收入和资产分配方面的不平等；加强区域一体化；发展区域生产网络。

B. 确保投资导向战略和优先经济部门

32. 若干活动和部门对于提高生产能力和实现持续和转型增长十分关键。其中包括：农业和制造业部门的基础设施和生产活动。非洲大多数国家的国家发展计划、愿景或框架也将这些部门视为战略或优先部门。但是，非洲商业银行和金融机构一般不愿为这些部门的项目融资，而宁愿向非生产部门贷款。

33. 在这方面，非洲政府面临的一项挑战是，如何通过将资金重新导入这些部门，促进战略或优先部门的投资。《报告》认为，产业政策在实现这一目标方面也可发挥重要作用。《报告》建议，中央银行可通过采用有利于向战略部门借贷的再融资(贴现)政策，鼓励向这些部门借贷。这种政策需设定一个有差异的贴现率，对用于战略部门或活动的投资融资的银行预付款实行较低的贴现率。尤其对于中小型企业而言，将投资重新导向战略部门的另一个途径是，鼓励金融机构使用汇款流量作为寻求生产性投资融资的中小型企业的抵押品。建立部分信贷担保计划也可增加流向战略部门和集团例如中小型企业的资金流量。在促进战略部门投资方面，政府也可采取若干非财政措施，其中一项措施是，提供市场信息和这些部门的现有投资机会信息。

C. 提高投资生产率

34. 提高投资对增长和转型的贡献并非仅仅涉及增加投资量，而是也涉及改善现有投资和新投资的生产率或品质。虽然有若干证据表明，过去二十年来，非洲投资生产率有所改善，但在同一时期，在许多非洲国家，这种生产率稳定不变或有所下降。在这种背景下，《报告》强调，非洲政府需加强努力，提高投资生产率。

35. 关于提高私人投资生产率问题，《报告》认为，提高劳动力技能，提供良好的基础设施，提高可负担得起的信贷机会，减少要素投入高成本，这些都是处理这一挑战的途径。为提高公共投资生产率，尤其是基础设施公共投资，《报告》建议，更好地选择项目，改善项目交付，通过资产维护和更有针对性的公共投资，从现有基础设施中获取更多价值。这可通过以下做法实现：将公共投资的重点重新定位在能源和运输等领域，这些领域是促进非洲投资的制约因素。

36. 虽然非洲各国政府负有鼓励投资以使非洲转型的责任，但若干问题具有国际层面，这些问题对非洲各国政府实现发展目标的能力产生影响。这些问题包括外国直接投资、资本外逃、援助和国际贸易。下文讨论《报告》为这几个领域中的每个领域所提出的政策建议。

D. 加强当地和外国企业之间的联系

37. 过去十年来，非洲国家的外国直接投资流入量有很大增加，但人们关切的是，发展影响却很有限，这部分地是因为，外国和本地企业之间的联系很弱。缺乏适当基础设施和熟练劳动力、吸收能力低、政策不一致、缺乏有活力的国内私营部门，这些都是导致非洲当地和外国企业之间联系薄弱的因素。非洲政府应通过以下途径建立和加强此种联系：发展和提高劳动力技能，提高本地企业的吸收能力，例如，通过对外国直接投资规定技术转让要求。也需要促进本地和外国企业之间的合资企业，使外国直接投资政策与促进国内创业相一致。在这方面，《报告》建议，非洲政府不应以歧视本地投资者的方式促进外国直接投资。此外，如需使用激励措施促进外国直接投资，这种措施应主要用于吸引新投资进入某些经济活动中，在这些活动中，国家若不提供激励措施，就无法吸引到投资者。例如，在大多数情况下，吸引外国直接投资进入采掘业，不必提供激励措施，由于对资源的高需求和投资者对该部门的兴趣，无论有无激励措施，这种投资都会发生。

E. 遏制资本外逃，以刺激投资

38. 非洲每年因资本外逃而失去大量资源。《报告》强调，需解决资本外逃问题，为非洲投资释放更多资源。需在国际、区域和国家层面作出努力，遏制资本外逃。例如，需开展国际合作，以防止逃税和资本的跨边界非法转移。

39. 最近在区域和国际层面采取了若干措施，以解决这一问题。例如，2013年，八国集团作出一项承诺，打击国家和国际层面的逃税行为。该集团还承诺制订规则，以确保跨国公司不为逃税而进行跨国界利润转移。在非洲大陆层面，非洲区域组织设立了非洲非法资金外流问题高级别小组，就这些外流的性质和规模问题向非洲政府提供咨询意见，并就如何解决这一挑战提供建言。

40. 《报告》强调，非洲政府需改善税收和海关管理，确保在管理和使用自然资源方面的透明度，重新考虑促进外国直接投资政策，以确保接受激励措施的跨国公司不助长资金非法流动。

F. 使用援助刺激投资

41. 如果(例如)通过将援助用作担保机制以减少贷款方和投资者所面临的风险，从而使援助更多地以刺激投资为导向，援助就会对非洲发展产生更加积极的影响。由于所涉风险，银行往往不愿向投资者贷款。使用官方发展援助，向银行提供部分保障，这种做法可鼓励银行贷款，从而增加投资。《报告》强调，需将更多援助导向生产部门，以提高该大陆的生产能力。另一项建议是，鼓励发展伙伴使用更多援助，消除基础设施制约因素，特别是能源和运输部门的制约因素。最近，美利坚合众国通过“电力非洲倡议”采取了此种举措。

G. 通过促进国际贸易刺激投资

42. 非洲国家也可通过促进国际贸易刺激投资。通过贸易进入更大的市场，可使非洲国家能够利用为更大市场生产所产生的规模经济，从而提高其竞争力并刺激投资。在这方面，《报告》强调，国际社会需向非洲国家提供更大市场准入，尤其是在农业等领域，在这些领域中，非洲国家目前具有比较优势。然而，只有在非洲国家拥有生产能力，可利用从更大的市场准入所产生的机会，更大的市场准入才会对非洲国家有所利益。因此，提高非洲生产能力，以更好地共享现有市场准入机会信息，也是十分重要的，如此，非洲企业家才能更多地利用这些机会。

43. 由于高昂的国际贸易成本对非洲贸易和投资有负面影响，因此，十分重要的是，国际社会应向非洲国家提供资金和技术支持，使其能够实施世界贸易组织成员 2013 年 12 月在巴厘通过的《贸易便利化协定》。《报告》还强调，非洲政府在它们所参与的各种贸易谈判和协定中需采取更加协调一致的方针，以确保谈判结果对于非洲经济转型和发展相辅相成。

参考文献

Fedderke JW, Perkins P and Luiz JM (2006). Infrastructural investment in long-run economic growth: South Africa 1875–2001. *World Development*. 34(6): 1037–1059.

Fosu AK, Getachew YY and Ziesemer T (2012). Optimal public investment, growth, and consumption: Evidence from African countries. Centre for the Study of African Economies Series Working Paper. WPS/2011-22. University of Oxford. Oxford.

Ghura D (1997). Private investment and endogenous growth: Evidence from Cameroon. International Monetary Fund Working Paper. WP/97/165. Washington, D.C.

Klemm A (2013). Growth following investment and consumption-driven current account crises. International Monetary Fund Working Paper. WP/13/217. Washington, D.C.

Samake I (2008). Investment and growth dynamics: An empirical assessment applied to Benin. International Monetary Fund Working Paper. WP/08/120. Washington, D.C.

UNCTAD (2012) 《2012 年非洲经济发展报告：非洲结构转型和可持续发展》。联合国出版物。出售品编号：E.12.11.D.10。纽约和日内瓦。