



联合国
贸易和发展会议

Distr.
GENERAL

TD/418
18 January 2008

CHINESE
Original: ENGLISH

第十二届大会

加纳，阿克拉

2008年4月20日至25日

印度——非洲碳氢化合物问题会议的成果

贸发大会会前活动，新德里，2007年11月6日至7日

贸发会议秘书处编写的说明

内 容 提 要

贸发会议大力推动通过初级商品生产和贸易实现发展和消除贫困。贸发会议关于初级商品经济的工作的一个组成部分就是支持发展中国家在国家、区域和国际三级的能源生产和贸易方面的举措。其中包括南南合作举措，这种举措随着初级商品南南贸易的增长取得了很大的势头。在这个背景下，贸发会议与印度政府的石油和天然气部以及印度工商会联合会共同组办了这次会前活动，作为对贸发十二大在关于为促进发展而把握好初级商品经济的好处方面的讨论的一项贡献。来自贸发会议的非洲成员国、印度以及另一些成员国的代表出席了会议。

会议成果

1. 碳氢化合物总体而言是非洲的最大宗出口品——是所有非燃料初级商品出口的四倍，2004 年创造的出口收入与 2003 年多将近 300 亿美元。如果没有全球化，包括如果没有不断增加的区域间南南贸易和合作，这种情况是不可能的。如果不是中国和印度需要大量的碳氢化合物作为经济增长的动力，则或许不会出现这种意外收入和贸易条件增益。非洲的石油和天然气部门也将迎来外国直接投资的大量涌入。

A. 印度与非洲的互补性

2. 与会者着重提到印度与非洲的互补性。对于印度而言，非洲是能源安全的根源所在。对于非洲，印度是一个价值万亿美元的市场。非洲拥有探明石油储量约 161 公吨，天然气储量约 500 万亿立方英尺。非洲的人口少于亚洲，因而其拥有的人均碳氢化合物资源多得多，使之处于能够向印度出口石油和天然气的独特地位。印度目前的石油消费量约为 1.2 亿公吨，是世界上第六大石油消费国。非洲拥有大量碳氢化合物资源，印度则有迅速增长的需求、大量的人力资源、经验、技术和资本投资能力，因此二者是可以保证进一步增长的天然伙伴。

B. 传递发展的伙伴关系

3. 贸发会议代理副秘书长 Lakshmi Puri 女士说，印度与非洲在碳氢化合物部门正在形成的伙伴关系至关重要、互利互惠。它将使印度能够加强其能源安全，同时通过改善投资、机构、技术、环境可持续性、当地含量发展、人力资源开发和创造就业机会，扶植非洲的碳氢化合物增长。

4. (印度)政府石油和天然气部部长 Murli Deora 先生说，印度与非洲之间的贸易额从 1999 年的不到 10 亿美元增加到 2005 年的 90 亿美元以上。他强调需要使印度与非洲之间在碳氢化合物部门的合作制度化，以促进印-非双边贸易和投资。

5. 印度外交部长 **Pranab Mukherjee** 先生呼吁采取积极方针，争取通过长期、经济有效和可靠的石油与天然气供应合同实现能源安全。印度与非洲之间在碳氢化合物方面的合作有利于形成一种健康的工商环境，从而进一步增强印度与非洲之间的贸易和投资关系。

6. 在关于“国别概览”问题的非洲部长级特别讨论会上，每个国家介绍了自己在碳氢化合物方面的潜力。会上讨论了印度在非洲的碳氢化合物(企业)在这方面的巨大潜力，非洲国家代表团强调了伙伴关系对于增强国家石油公司能力的重要性。

7. 在关于“能力建设与人力开发”的讨论会上，着重提到的技术专家的严重短缺问题，特别是在勘探和生产活动方面的这个问题。有人强调说，印度丰富的人力资源能力可帮助非洲进一步发展整个碳氢化合物价值链。

8. “项目融资”讨论会着重提到，非洲的石油和天然气部门占主要金融机构项目资金的 40% 以上，而且预计还会进一步增长。石油和天然气收入今后将在主要石油和天然气生产国提高国内总产值、财政收入和商品出口方面起到更大作用。会上还着重提到目前用于为非洲企业家融资的创新结构。

9. 关于“印—非伙伴机会：天然气部门”的讨论会着重提到印度天然气部门的巨大商机。印度天然气有限公司(**GAIL (India) Ltd.**)和信心工业有限公司(**Reliance Industries**)——该国的两家最大天然气商家——介绍了自己在印度和非洲扩大燃气市场的业务计划。在这两个大陆，石油勘探都是从陆地开始，然后转入浅海，而目前则已主要集中在深水海域。所指出的可能的合作领域包括深水勘探、天然气水合物、含气和含油页岩、软件开发，以及印度在勘探、管线铺设以及城市天然气输配项目方面的专门知识。印度公司还正在寻找液化天然气来源，而这正是非洲具有巨大潜力的领域。

10. 关于“印—非伙伴机会：EPC(工程、采购和建筑)、服务和材料”的讨论会着重提到印度的项目执行能力。印度的工程咨询公司能够提供从概念构想到交工试运转的全套服务。一些印度公司已在价值链上升级，可以提供全面的工程、采购和建筑服务，目前正在阿尔及利亚、阿拉伯利比亚民众国、苏丹、加纳和其他一些地方开展业务。

C. 印—非碳氢化合物伙伴关系框架

11. 为印度与非洲在碳氢化合物部门不同层次的合作与伙伴关系确定一个框架。该框架符合贸发会议的战略方向，可以为贸发十二大的讨论提供投入。该框架强调下列八点：

- (a) 印度与一些非洲国家的碳氢化合物合作协定，涵盖勘探和生产以及下游政策问题；
- (b) 工商实体之间的合作，通过谅解备忘录涵盖联合发展勘探和生产以及精炼业务；
- (c) 在互利基础上增加印度炼油厂与非洲石油和天然气生产国之间的贸易；
- (d) 设置联合工作组已进行有重点的讨论，填补空白；
- (e) 不断加大企业和政府代表团定期互访规模，确保按照时间要求取得进展；
- (f) 研究与开发和技术转让领域的合作；
- (g) 在非洲市场上印度公司石油产品和润滑剂零售方面的合作；
- (h) 在印度为来自非洲石油业的技术人员和管理人员提供培训。

12. 参加者表示赞赏贸发会议发挥作用，为从初级商品和能源角度在碳氢化合物关键领域内形成区域间和区域内南南伙伴关系促进对话和建立实质性基础。

-- -- -- -- --