



**TOGETHER**  
*for a sustainable future*

## OCCASION

This publication has been made available to the public on the occasion of the 50<sup>th</sup> anniversary of the United Nations Industrial Development Organisation.



**TOGETHER**  
*for a sustainable future*

## DISCLAIMER

This document has been produced without formal United Nations editing. The designations employed and the presentation of the material in this document do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Industrial Development Organization (UNIDO) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries, or its economic system or degree of development. Designations such as "developed", "industrialized" and "developing" are intended for statistical convenience and do not necessarily express a judgment about the stage reached by a particular country or area in the development process. Mention of firm names or commercial products does not constitute an endorsement by UNIDO.

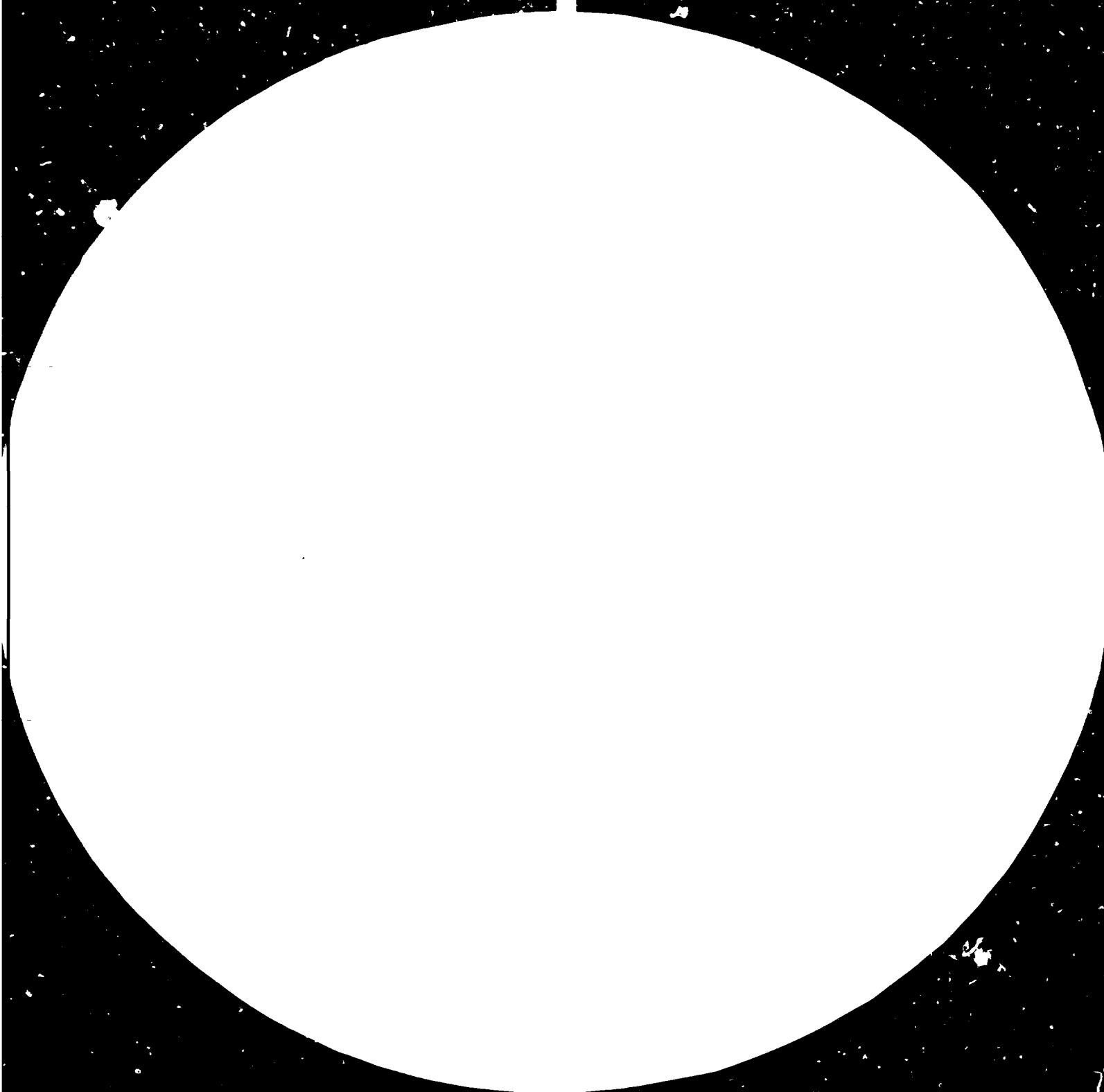
## FAIR USE POLICY

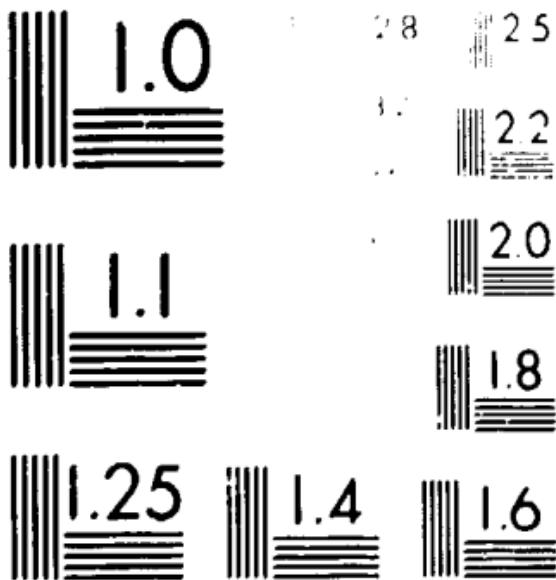
Any part of this publication may be quoted and referenced for educational and research purposes without additional permission from UNIDO. However, those who make use of quoting and referencing this publication are requested to follow the Fair Use Policy of giving due credit to UNIDO.

## CONTACT

Please contact [publications@unido.org](mailto:publications@unido.org) for further information concerning UNIDO publications.

For more information about UNIDO, please visit us at [www.unido.org](http://www.unido.org)





W. B. Smith's Resolution Test Chart  
for Optical Instruments



12162-C



Distr  
GENERAL

ID/B/274  
29 March 1982  
CHINESE  
ORIGINAL: ENGLISH

# 联合国工业发展组织

工业发展理事会

第十六届会议

1982年5月11日至28日，维也纳

议程项目7

非洲工业发展十年

## 进度报告

United Nations Industrial Development Organization  
for Africa, Project Report.

工发组织执行主任和  
非洲经委会执行秘书提交

65

V.82-23792

Distr.: 20 April 1982

## 目 录

	段 次	页 次
导 言 .....	1 - 2	3
<u>章 次</u>		
一. 非洲工业发展十年方案的制定 .....	3 - 23	3
二. 支援十年方案的活动 .....	24 - 26	7
工业化方面人力能力的发展 .....	26 - 27	7
自然资源和能源 .....	28 - 33	7
分支部门的方案 .....	34 - 41	8
技术 .....	42 - 44	10
为十年调动财政资金 .....	45 - 47	10
非洲内部的工业合作 .....	48 - 50	10
技术援助 .....	51	11
工业调查和研究 .....	52	11
十年的新闻和宣传 .....	53 - 56	12
三. 加强秘书处 .....	57 - 59	12
四. 工业发展理事会需采取的行动 .....	60	13

### 提 要

本报告系根据联大第36/182号决议，第二部分而提交的。它综述了关于非洲经济委员会、非洲统一组织和工发组织在草拟有关制定和实施非洲工业发展十年方案的提案方面所采取的步骤。它概述了继第六届非洲工业部长会议通过那些提案之后，该三个组织秘书处为了开始十年方案的准备阶段所采取的行动。它还总结了这三个组织秘书处对它们根据在拉各斯行动计划范围内为十年所规定的优先顺序而开展的活动的审查和调整。

## 导 言

1. 本报告是根据 1981 年 5 月 30 日工业发展理事会第 54(XV) 号决议的第 3 段提交的。该决议要求工发组织执行主任就加强与非洲国家、非洲经济委员会（非洲经委会）、非洲统一组织（非统组织）和联合国系统的其他机关、组织和机构的接触，以便对非洲工业发展十年的成果作出积极贡献所采取的行动提出报告。

2. 这份已经工发组织执行主任和非洲经委会执行秘书双方一致同意的联合报告，也是根据 1981 年 12 月 17 日联大第 36/182 号决议第二部分第 5 段提交的。该决议特别要求工发组织执行主任和非洲经委会执行秘书通过工业发展理事会第十六届会议和经济及社会理事会 1982 年第二届常会，就“非洲工业发展十年”向联大第三十七届会议提出一份综合报告。

### 一. 非洲工业发展十年方案的制定

3. 上述两个决议也都强调了非洲工业发展十年的特殊重要性，这可从非洲经委会、非统组织和工发秘书处根据有关执行非洲经济发展的蒙罗维亚战略的拉各斯行动计划所规定的原则在为十年拟定行动方案方面所采取的步骤得到充分反映。<sup>1</sup>

4. 如《1981 年执行主任年度报告》所述，<sup>2</sup> 三个秘书处曾合作编制了载有拟定和实施十年方案的四份工作文件。这些文件在经非洲专家的一个政府间会议讨论之后，已提交 1981 年 11 月召开的第六届非洲工业部长会议，并已在本届工发组织理事会（第十六届）会议上作为会议文件分发。<sup>3</sup> 可是，应注意这些文件是根据提交给第六届非洲工业部长会议的文件印制的，因此对专家们在政府间会议提出并随后由部长会议肯定的修改和订正建议未能有所反映。<sup>4</sup> 能够反映政府间会议和第六届非洲工业部长会议各种建议的工作文件的修订本尚在由三个组织的秘书处讨论，最近即将来定稿。

5. 第一份文件 (ID/B/CRP.82-1) 题为“方案 (1980—1990 年) 的制订和执行纲要”涉及依靠自己力量的工业化问题，并提出了一个在国家、分区域和区域三级制定方案的纲要，以促进拉各斯行动计划的实施；非洲国家在该计划中宣布它们计划到 1990 年能达到世界工业生产的 1.4%。该文件还详细阐述了在基本需要方面——食品、建筑材料、服装和能源——达到自给自足的战略并强调需要；调动所有可得到的资源；建设人力培训设施；促进工业技术的发展、适应性改造和转让；传播工业资料；实现非洲内部工业、贸易的合作；建立非洲协商安排；促进关于十年

<sup>1</sup> A/S - 11/14，附件一，第二章。

<sup>2</sup> ID/B/280，第四章，第 97—102 段。

<sup>3</sup> 见 ID/B/CRP.82/1 至 4。

<sup>4</sup> 见“第六届非洲工业部长会议报告”(ID/B/274/Add.1, 第 46 段)。

的宣传；和建立必要的体制基础结构。文件强调集体自力更生的必要性，包括拟议中的国际工业发展银行，作为调动工业发展财政资金的一种方法所可能起的作用。

6. 第二份文件 ( ID/B/CRP.82-2 ) 的题目是“制订有关主要工业分部门和领域 ( 1980 - 1990 年 ) 的战略的方针”它为发展诸如食品、纺织品和建筑材料等优先分支部门提出了建议。它还涉及促进在其他工业分支部门中的具体工业分支的综合发展，例如如下工业：森林为基础的、冶金的、化学的、机械的、小型的和包装的等。它们的产品可用来增加农业产量，特别在粮食方面的产量。这类产品包括化肥、农药、药品、农业和灌溉机械与设备、食品储存和加工设备、运输设备和部件、机械工具、钢铁、铜和铝。该文件还对一些工业分支部门需要的能力、投资和人力作了大致的阐述并概述了为进一步发展、促进和实施所需要的投入要素。这些投入要素包括自然资源（原材料和能源）还有人力、体制设施和财政资金。

7. 第三份文件 ( ID/B/CRP.82-3 ) 题为“非洲工业发展十年方案执行情况的检查与报告”，它概述了检查的目的，和强调汇集原始资料以便有可能对方案进行未来评价的重要性。它还为国家、分区域、区域和全球四级将采取的行动提出今后的建议。

8. 第四份文件 ( ID/B/CRP.82-4 ) 题为“执行方案的方式”，它强调十年方案准备阶段 ( 1982 - 1984 年 ) 的重要性和提出有关国家、分区域、区域和全球四级采取行动的建议。这些行动包括建立社会各方代表参加的国家协调委员会；和设立计划、协调与后续有关十年各种活动的业务中心。该文件还为十年的宣传规定了指导方针和指出了各国际组织面对的任务。

9. 第六届非洲工业部长会议，在不影响把提出的修正建议包括进去的条件下，通过了载于上述四份文件的各项提案，以及下列三个决议：

- 1(VI) 制定和实施非洲工业发展十年方案；
- 2(VI) 非洲工业发展基金；和
- 3(VI) 建立国际工业发展银行。

10. 第六届非洲工业部长会议通过的各项提案和报告，包括决议在内，是 1982 年 1 月 11 日至 14 日在维也纳召开的非统组织、非洲经委会和工发组织三个秘书处关于在拉各斯行动计划范围内实施非洲工业发展十年方案的联合委员会第一次会议讨论的主题。联合委员会就十年方案准备阶段所准备开展的活动的协调问题进行了辩论。

11. 在同一会议上，重申了实施十年方案的责任主要在于各国政府，并认识到所开展的活动应保证能有国内专家最大限度的参加。

12. 联合委员会赞同在选择准备阶段所要开展的活动时，应保证这类活动：(a)有助于集体自力更生和自给自足的发展这一基本政策目标；(b)能减少对外部投入要素的依赖；(c)有助于改变技术合作方案的模式以便减少对外部的依赖；(d)承认扩大市场和取得更充足的原料来源在扩大生产范围与提高生产水平方面的作用；(e)有助于国家、分区域和区域生产能力的发展；(f)能保证在结构改变方面导致一个与农业和运输有最大联系并关系到目前国家项目的设想的综合项目核心的形成；(g)能促进当地能力的发展。

\* 见 ID/B/261/Add.7; ID/B/275 和 Add.1.

13. 经过第六届非洲工业部长会议的讨论，同时也就准备阶段（1982—1984年）在国家、分区域、区域和国际四级所要开始的各项活动达成了协议。这些活动包括在充分考虑到关于国家项目的设想和正在进行中的项目的情况下，在国家一级建立协调委员会和业务中心，和确定与综合关于直接合作的具体优先领域，以作为拟定区域和分区域方案的第一步。调动和最好地利用财政资金与技术人力对各级十年方案获得成果来说看来是十分重要的，特别应把重点放在保证有效地宣传十年方案上。

14. 在应尽早开展的活动中，国家的生产能力和必要的基础设施的发展被认为是特别重要的。为了协助各国政府评价它们工业部门结构的能力与潜力，以便能为关键分部门和主要工业分支的合理化与发展提出短期与长期措施，三个组织——非洲经委会、非统组织和工发组织——将收集与分析各国工业部门的资料。为了协助政府进行现场工作，将拟定评价工业部门的方针以及顾问的职权范围。这些方针将分发给各国政府，并在评价完成之后，其结论将由各国政府与高级人员小组（由三个组织组织）一起进行分析，并将由为了使入到十年方案与国家发展政策和计划相结合而设立的国家专门小组加以研究。

15. 如果得到请求的话，三个组织还协助政府将确定建立国家协调委员会和业务中心的最好方法。为了这个目的，将编制一本关于这主题的宣传小册子，使各国政府能知道其他国家在协调工业活动方面的经验。

16. 在分区域和区域两级的一个主要的创始活动将是确定直接合作的具体优先领域。在三个组织对非洲内部工业合作作出分析之后，应将分析结果分发给各分区域和区域组织，然后，拟定出十年期间将予以实施的项目设想。这些设想可在与高级专家合作下拟定。他们——在审查关于生产的行为契约、研究和发展、市场、技术、资金和人力之外——将详细审查具体的分区域和区域方案，并同时对可得到的自然资源、现有的工业和预期的需要等加以考虑。在拟定供一系列政府间专家会议审查的项目设想的同时，高级专家还将提出实施联合项目的机构，包括建立和有效地利用非洲的多国公司。

17. 联合委员会还决定在1983年组织一个非洲政府间组织和特设机构会议以便保证他们参与十年方案。

18. 关于区域间一级和国际一级的行动，建议对工发组织执行主任1981年3月的步骤采取后续行动，因为当时执行主任根据1980年12月5日联大关于非洲发展十年的第35/63B号决议已开始与联合国系统的机关、组织和机构进行接触，以期为十年的取得成功作出贡献。当时执行主任曾与下列机构接触。它们是：联合国秘书处负责发展和国际经济合作总干事办公室；联合国贸易和发展会议（贸发会议）；联合国环境规划署（环境规划署）；联合国人类住区中心（人类住区中心）；联合国开发计划署（开发计划署）；国际劳工组织（劳工组织）；联合国教育、科学及文化组织（教科文组织）；世界卫生组织（卫生组织）；和世界银行。

19. 鉴于联大第36/182号决议第二部分第5段特别要求工发组织执行主任和非洲经委会执行秘书继续加强与联合国系统内各机关、组织和机构的接触，联合委员会赞同非洲经委会、非统组织和工发组织应继续上述初步接触，并在1982年期间召开联合国各机构的一个会议。在1982

年3月底召开的这个会议上，各机构检查了与非洲有关的活动和它们致力于拉各斯行动计划目的和目标的情况，并集中讨论了各机构对十年方案可能作出的贡献。非统组织和联合国系统秘书处于1982年4月在日内瓦召开的会议，对十年的贡献问题也将为会议的主要内容，同时在会上将讨论在资料、研究和培训等领域的合作问题。

20. 联合委员会的会议还赞同非统组织要作出一切努力加强其成员国参加联合国各组织的政策制定和其他会议，以便保证在那些组织的工作方案中对十年方案给予应有的考虑。

21. 正如第六届非洲工业部长通过的第1(VI)号决议中第5(i)段所要求的那样，联合委员会对宣传十年给予了特别的注意。一致同意在宣传十年方案时，有必要确定要打交道的目标集团和拟使用的渠道。除了出版一本包括在第六届非洲工业部长会议上提出的工作文件修订本以及会议报告的选录的出版物外，还应该编制宣传十年的其他小册子和出版物，并广为散发。还计划召开会议讨论宣传十年的途径和方法。这些努力还应辅之以在区域各国举办国家讲习班和派遣特遣团到区域各国以促进十年方案。

22. 联合委员会还讨论了如何取得资助计划在准备阶段开展的活动的资源问题。除了在以上第13段到21段所述的活动之外，在国家一级的其他活动将包括：在优先工业分部门里对目前技术和研制（研究与发展）能力的评价，分析工业人力的现状，和在能源领域建立各种机构。在分区域和区域两级的活动将包括：确定优先和核心项目的基本原材料投入；评价当地企业家的市场弱点和缺点；以及为集体的自力更生制定工业合作战略。

23. 除了编制一份为了分发给各国政府和区域及分区域各组织的调动十年方案国内外财政资源的总文件之外，联合委员会还一致同意编制一份关于在准备阶段开发计划署对非洲国家技术援助的项目文件。该项目文件将涉及开发计划署在非洲区域方案的第三个周期（1982—1986年）指定从1982年起用于援助十年方案的总数约为300万美元的金额。与此同时，其他项目文件应设法另外从联合国工业发展基金（工发基金）和其他来源取得经费。

## 二、支援十年方案的活动

24. 继宣布非洲工业发展十年之后，非洲经委会、非统组织和工发组织秘书处审查了它们的活动，以便按照在拉各斯行动计划和拉各斯最后文件的范围内为十年所规定的优先次序<sup>6</sup>重新调整这些活动。由于十年的宣布对各秘书处加速非洲工业化过程所采取的行动提供了特别的推动力，因此审查和调整主要是根据三个秘书处正在进行的方案来进行的。紧接着第六届非洲工业部长会议关于拟定和实施十年方案的方案的通过，各秘书处确定了新的活动领域，这些活动领域将在方案准备阶段得到发展，同时将在以后阶段就它们提出更全面的报告。

25. 下面各段中例举了三个秘书处在某些优先领域支援十年方案方面所采取的步骤的一些例子。进一步的详情载于非洲经委会<sup>7</sup>和工发组织<sup>8</sup>活动的最近的报告里，这两份报告将通过经济及社会理事会提交联大第三十七届会议。

### 工业化方面人力资源的发展

26. 拉各斯行动计划和十年方案都对人力资源的发展，特别是在对工业和技术技能的发展方面给予高度的优先。因此三个秘书处审查了它们的工业培训活动，并采取步骤协调它们在援助非洲国家发展工业和技术技能，特别是那些为确定、设计和发展项目以及共同规划所必需的技能方面的做法。希望关于这一做法的各项提案能用印刷品形式印出来以作为各国政府的指南。除了为非洲国家的参加者们提供研究金、组织参观考察和集体培训方案之外，特别把重点放在“优秀中心”方案上，关于促进非洲国家之间工业受训人员交流的工作正在进行中。

27. 此外，于1981年11月9日至14日在亚的斯亚贝巴举行了非洲实业家讨论会，在会上提出了关于发展非洲工业企业能力的建议。于1982年2月在亚的斯亚贝巴举行的非洲大学副校长和主任会议上，讨论的主题为非洲各大学在实施十年方案方面所能起的作用。今年下半年将要召开的关于培训工业人力的全球协商会议，预计将着重讨论国际社会对非洲工业和技术能力的发展所能起的作用。

### 自然资源和能源

28. 对三个秘书处有关开发和加工自然资源的活动作了一个评价。由于拉各斯行动计划特别强调工业部门通过提供适当的投入和利用其产品对自然资源发展能起很大的作用。因此秘书处给与农业、矿产、能源和水力资源的发展以优先。所采取的某些步骤将在下面第34到41段的讨论分部门方案中说明。

29. 于1981年2月在阿鲁沙（坦桑尼亚联合共和国）举行的第一次非洲矿产资源发展和利用区域会议上，制定了提炼、发展和加工矿产资源的具体方案与项目。对设在多多马（坦桑尼亚联合共和国）的东非和南非矿产资源开发中心的援助在这一年中有所加强，并且还正设法努力在布拉

<sup>6</sup> A/S-11/14, 附件二。

<sup>7</sup> 非洲经委会年度报告，1981-1982年。

<sup>8</sup> 1981年执行主任年度报告 (ID/P/280)。

有关实施各执行计划和亚洲及拉丁美洲关于新能源和可再生能源其他区域计划的第6号决议

34. 正如十多年来所强调的，基础工业，如机械制造、冶金及化学工业，和以农业及森林为基础的工业等对于建立依靠自己力量的健全工业基础而言是必不可少的。三个秘书处强调了这些基础工业等对环境领域的活动。
35. 例如，在机械制造分支部门，已确定一些供当地制造的特定产品，和已编制一些有关国营企业的项目概况。在这方面，计划于1982年4月5日至9日在亚的斯亚贝巴召开的第一次会议将通过具体提案以促进非洲农业机械的发展。除了对非洲国家生

### 分支部门的方案

33. 各项执行计划和十年方案，都强调需要考虑工业化过程的环境因素。为此，三个秘书处加强了环境领域的活动以便帮助政府制定更为全面的方案。于1982年6月28日至7月2日在亚的斯亚贝巴召开的人类住区和环境联合政府间区域委员会的会议，特别审查十年方案的环境问题。该会议的结果将对秘书处在环境领域的活动提出进一步的指导。
32. 三个秘书处为协调有关能源活动而建立的特别机构正在重新调整它们的方案，以便加强在计划中心的成员国制定有关发展和利用水力资源的政策。就电力领域的合作和培训而言，还曾为非国家提供了咨询服务，基于一些国家的要求并曾给予它们以发展新能源和再生能源方面的技术援助。为非洲的技术人员、工程师和科学家曾开了一个有关发展和利用太阳能的培训方案，计划于1982年底为部分非洲国家召开一次有关培训工业能源管理与设计的讨论会的筹备工作正在进行之中。
31. 此外，还正在采取行动以贯彻非洲国家元首和政府首脑关于建立一个非洲能源委员会和一个非洲能源基金的决定，因为这两个决定都与十年方案所涉及的与能源有关的活动有直接关系。

30. 基于发展非洲能源对实现十年方案的重要性，曾与非洲政府举行了协调会议并于1981年1月12日至16日在亚的斯亚贝巴组织了一次关于能源和再生能源的区域会议。除了通过一个执行计划之外，该会议帮助非洲区域筹备于1981年8月10日至21日在内罗毕(肯尼亚)召开的执行计划之外，该会议有助于非洲发展新能源和再生能源的区域会议。
- 联合国关于新能源和可再生能源会议。在该会议上通过了一项有助于非洲发展新能源和可再生能源的决议。

- 396 8  
12/3/274
- 396 8  
12/3/274
- 索维尼(刚果)为中非分区国家建立一个类似的心。已与西非国家经济共同体(西非国家经济共同体)的秘书处也建立了联系，以确定在西非建立一个类似的中心的最好办法。编制非洲地理、矿产资源、石油和天然气的地图已完成，并于1981年6月在光里沃伊罗格(东非三国社会主义共和国联盟)为非洲专家举行了一次关于采煤方法的有参观考察的讨论会。

产和使用农业机械的现状与趋向进行调查分析之外，协商会议将审议那些希望改善农业与工业相互作用关系的非洲国家的战略性的选择，和关于发展本区域农业机械和设备制造业的初步行动计划。由三个秘书处联合主办的这第一次区域协商会议，将是为十年期间在优先工业部门领域召开的其他区域协商会议的先驱。

36. 还在机械分支部门中采用了综合方案，以发展和当地制造与农业有关的工业设备，特别是农业工具、器械和中间设备。同样地，还促进了制造用于饮水和灌溉的设备制造，以及运输和交通设备的修理、维护和当地生产。该方案还规定为资本货物部门提供适当的投入。

37. 此外，还召开了两个关于在东非和南非分区域建立钢铁工业的政府间专家会议，以讨论在发展钢铁工业方面分区域的合作问题。在关于化学品的两个政府间专家会议上——一个东非和南非国家会议，另一个为西非国家会议——还通过了有关实施优先化学项目的建议。

38. 冶金工业领域里的活动大量增长，特别应于重视的领域是铸造工业，因为它尽管投资要求较少，但对一个国家工业化的尝试有较重要的影响。在诸如修建钢厂和铝生产方面提供了援助。继成功地开办埃及中央冶金研究和建立研究所之后，还采取步骤将在尼日利亚建立一个类似的研究所。在区域一级，正在研究在赞比亚供应铜的基础上于尼日利亚建立一个区域铜加工厂的可行性，与此同时，还设想关于在东非建立一所矿石精选实验室的项目。

39. 在农业工业部门，将按照拉各斯行动计划，把重点放在利用当地可得到的原材料和人力资源上，同时建立使用有效的但不是高级的设备的小型试验性工厂，以便有利于当地加工和改进越来越大量的本区域原料。例如，肯尼亚的发展建筑产品如屋架，防波堤和桥梁可适用于其他非洲国家，因为它反映了非洲工业发展十年的目标，正如有关当地生产新鲜和加工食品的适当保护性包装项目一样，因为使用此类包装可减少损失并对实现食品的自给自足起一份作用。在食品加工领域，与联合国粮食及农业组织（粮农组织）合作为非洲发展混合面制定了一项需要有适当培训投入的方案。

40. 在建筑材料和建筑领域里，还开始了一个带有一个资料系统综合区域方案的工作。已采取步骤在国家、分区域和区域三级建立了有关协调的政策和手段。已为改进现有的生产设施和建立新的设施拟定了方针，并已采取步骤在国家、分区域和区域各级加强分支部门研究和提供资料的能力。援助还着眼于改进建筑制度和服务以及使它们适应当地的情况和要求。在国家一级，在城乡房屋建筑材料方面的技术援助越来越集中于最大可能地利用当地自然资源上，并对以小型到中型单位的形式分散生产土砖和石灰给予优先地位。

41. 继宣布非洲工业发展十年和到2000年人人身体健康的世界卫生组织全球战略<sup>10</sup>通过之后，已开始了非洲制药工业增加援助的活动，因为在所有发展中区域里非洲的死亡率最高，而药品消费率最低，生产活动则最少。除了在该领域里提供培训之外，特别强调有关利用药用植物为社会健康方案作出贡献的项目。此外，正在为在非洲建立一个设计、生产和维修生物医学设备和技术援助中心及一个生产疫苗中心，并为西非国家经共体国家制药工业建立一个发展中心而制定项目。

<sup>10</sup> 1981年5月22日世界卫生大会第34.36号决议。

## 技术

42. 在十年方案里，对发展中国家的技术能力给予优先地位。在非统组织国家元首和政府首脑会议宣布十年之后不久，非洲区域政府间科学和技术委员会召开了一系列会议讨论非洲区域对关于发展的科学和技术维也纳行动纲领的贡献，和在非洲设立了工业技术工作组。于1980年11月正值第三届全非贸易交易会之际，在喀土穆（苏丹）召开的非统组织／工发组织关于非洲工业技术联合专题的讨论会建议非洲国家应个别地和共同地采取行动以实现拉各斯行动计划中的工业技术目标；并计划在1982年召开一个后续审查会议。接着非洲区域技术中心，非洲工程设计和制造区域中心和其他技术研究所的发展加快了。就非洲工程设计和制造区域中心来说，通过在国家一级采用交流网系统，提高当地的技术能力和最佳地利用现有的生产设施，效率提高了。于1982年4月12日至18日在亚穆苏克罗（象牙海岸）召开的第一次非洲科学家会议，预期将通过若干将加强十年方案中有关科技提案的实施的建议。

43. 为了增加公众对科学和技术重要性的理解，已决定为科技成就设立一个非洲奖，在全非贸易交易会的范围内组织技术展览会，和对设立科学和技术基金以及创办一个科学博物馆加以研究。

44. 在上面第34段至41段所述的分支部门方案里，特别把重点放在发展和加强技术能力和技术的其他有关方面，如研究和发展及体制安排。秘书处已广泛散发了一些关于技术的一般和特定问题的出版物。

## 为十年调动财政资金

45. 按照十年方案的规定，非洲国家需要调动国内和外部的财政资金来实施它们的工业发展方案。因此已采取行动制定提案和方针，以巩固在国家和分区域两级所采取的加强有关的财政机构的行动。

46. 工业上筹措资金是一个需要有非洲内部合作的领域，并已采取行动使非洲工业发展基金发挥它的作用。此外，三个秘书处正在拟定设立一个非洲工业团结基金的提案，和探索其他财政机构，如非洲开发银行等，能对十年方案筹措资金作出更大贡献的途径和方法。

47. 在国际一级，正在对建立新的财政机构如国际工业发展银行等给予特别的注意，因为它们的建立将能显著增加外部资金流入非洲工业。

## 非洲内部的工业合作

48. 不论拉各斯行动计划或十年方案，都十分强调加强非洲内部工业合作的重要性。在这个领域已采取许多主动步骤，包括协助非洲政府在区域和分区域经济合作的范围内拟定工业议定书。应中非关税和经济联盟（中非关税同盟）国家和尼日尔河流域当局的请求，曾向它们提出关于改变工业政策、战略和工具的结构的咨询意见。曾向大湖国家经济共同体（大湖国家经共体）提供关于起草一份共同投资守则的类似咨询服务，同时，还曾协助东非和南非分区域的成员国就协调这些国

家优惠贸易领域体制范围内的工业政策制定一份议定书和备忘录。同样地，也曾协助西非经共体的成员国制定一份关于工业合作的议定书。

49. 三个秘书处还曾通过在区域和分区域两级加强或建立诸如非洲工业发展基金，非洲区域技术中心，非洲区域标准组织，非洲工程设计和制造区域中心，非洲高级技术研究和培训研究所等工业机构，以促进非洲国家间的工业合作。对建立拟议中的非洲工业咨询和管理服务区域中心也作了各种准备。这些机构被认为是调动实施十年方案所需要的资金和技术业务能力的重要区域手段。

50. 当区域和分区域组织，河流和湖泊流域当局及其他委员会提出请求时，也曾就制定工业政策和方案给它们以协助。一直在十分注意地区分行政机构的发展与业务机构的发展——与自然资源和工业原材料、生产、研制和市场等领域有关——以保证两者之间的适当平衡。在分支部门方案方面所进行的准备活动还曾导致确定有可能由若干非洲国家联合实施的项目。

#### 技术援助

51. 曾在提高对非洲国家工业部门技术援助的范围和水平方面作了特殊的努力。这些努力包括应某些国家或区域及分区域组织之邀请，为了制定将由开发计划署和其他资源资助的工业项目而派出制定方案的特别调查团。三个秘书处在制定有关开发计划署第三个规划周期的非洲区域方案提案时采取了一致的行动。因此开发计划署把工业部门纳入了它的非洲优先次序之中并相应地增加了它的拨款。非洲开发银行也表示打算对方案中的工业部门给予较高的优先地位。

#### 工业调查和研究

52. 工业调查对于理解拉各斯行动计划所强调的自力更生和自立发展思想是十分重要的。因此，在全面重新评价宣布十年后秘书处活动的范围内，对秘书处在与非洲研究所密切合作下进行的重新安排调查和研究给予了特别的注意。为了这个目的，把重点特别放在：

- (a) 编制用于建立和监督区域、分区域和国家的生产、投资和制造业增值价值指标（包括中期指标）的统计资料；
- (b) 研究以资源为基础的工业发展，包括对原材料和能源的调查；
- (c) 详细制定政策和方案以保证农业和工业发展间的有效联系；
- (d) 分析区域和分区域工业合作情况使之符合于十年的要求；
- (e) 在编写有关某些分支部门如食品加工、化学品和木材工业等的研究报告时对非洲的现实状况的考虑；
- (f) 根据(一)对现有的工业结构的审查，以及(二)自然资源的全面情况，确定具有相似经济特点的非洲国家和分区域组织分类所需要的工业结构，以便能制定出在国家一级和分区域一级工业部门的战略；
- (g) 研究作为非洲工业化动力的非洲资本货物工业的发展，并分析资本货物工业和其他部门间的联系；

- (1) 编写一份关于区域内制药工业的调查报告；
- (1) 研究十年方案所有全面和具体的问题，包括调动财政资金、利用国家顾问、建立多国公司、工业企业管理和国际工业合作等。

#### 十年的新闻和宣传

53. 在十年方案里，着重指出需要采取各种措施向全世界宣传十年方案。三个秘书处将大量地以各种工作语文出版在上面第21段所提到的合并文件，以向非洲各国和所有与区域经济发展有关的会议散发。宣传关于十年的小册子和其他有关十年的专门和一般问题的出版物都正在编制中。

54. 鉴于新闻对宣传十年可能作出的重要贡献，故采取了行动以保证有效地利用新闻工作。正在选定目标团体以执行特别宣传措施，并计划组织非洲区域组织和分区域组织和非洲专门机构的会议，以保证它们充分参与十年方案的实施。此外，将派出联合特遣团到非洲大陆内外的国家和区域组织和分区域组织去宣传十年。

55. 为了加强和促进关于十年工作的不仅在非洲国家的内部而且在非洲国家之间的新闻交流，已采取步骤扩大现有新闻系统，特别是泛非文献和情报系统与工业和技术资料库（工技资料库）的规模，以给予有关十年的新闻以高度优先地位。在这方面，要使监督《利马宣言和行动计划》在非洲区域的实施与监督拉各斯行动计划的实施协调一致是十分重要的。

56. 在国际一级，讨论保证各机构对十年工作作出积极贡献的方法和途径的联合国机构的会议（见以上第19段），还讨论了它们不仅在它们的成员国和合法机构中，而且在参加它们的活动的各种机构中，在宣传十年方面能起的作用。

#### 三. 加强秘书处

57. 十年方案的通过和秘书处对所需要采取的行动的随后分析显示出有必要加强秘书处的能力，以便能有效地执行赋予它们的更多的任务。在这方面，应注意到第六届非洲工业部长会议<sup>1</sup>所通过的第1(VI)号决议中的第3(2)(c)段，它规定

“应采取必要措施以保证联合国大会在宣布十年的决议中对联合国秘书长所提出的为成功地开展十年和为拟定及实施十年方案提供适当资金的要求的实现，以及工发组织和非洲经委会能得到用于十年的更多的工作人员和财政资金。”

58. 还应回顾在联大为了支持在工发组织之内建立一个协调小组或单位时，曾要求秘书长提供适当的资金，以使工发组织能够履行它在拟定和实施十年活动方面的任务。

59. 在起初批准分配给该单位两名专业人员和一名一般事务人员的名额时，有这样一个理解，即在制定和通过了十年方案之后将会需要有另外的经费。在后来评估各秘书处需要增加的工作人

<sup>1</sup> 见“第六届非洲工业部长会议的报告”(ID/B/274/Add.1)。

员时表明，亚的斯亚贝巴的联合非洲经委会／工发组织工业司需要增加3名专业人员和2名一般事务人员，而工发组织的协调活动方面则需要增加2名专业人员和2名一般事务人员。此外，从目前两年期经常预算中至少需要为旅行拨付200,000美元，为特设会议拨付400,000美元和为顾问拨付400,000美元，并将由非洲经委会和工发组织平均分摊。

#### 四. 工业发展理事会需采取的行动

60. 工业发展理事会可能愿意注意到本报告。它进一步可能愿意设法获“足够的工作人员和财政资金，以保证有效地继续协调工发组织和非洲经委会有关非洲工业发展十年的各项活动，并将本报告连同它的评论和建议，通过经济及社会理事会转交联大第三十七届会议。



with  
12162-C



Distr.  
GENERAL

ID/B/274/Add.1  
29 March 1982  
CHINESE  
ORIGINAL: ENGLISH

# 联合国工业发展组织

## 工业发展理事会

第十六届会议

1982年5月11日至28日，维也纳

议程项目 7

非洲工业发展十年

进度报告

增编

### 第六届非洲工业部长会议报告\*

(由非洲经委会、非统组织和工发组织联合主办)

1981年11月23日至25日

于埃塞俄比亚亚的斯亚贝巴

### 执行主任的说明

执行主任荣幸地向工业发展理事会第十六届会议转交1981年11月23日至25日于埃塞俄比亚亚的斯亚贝巴举行的第六届非洲工业部长会议的报告(E/  
ECA/CM.8/2)。

\* 本文件经工发组织译自未经工发组织秘书处正式书订的英文原件。



联合国  
经济及社会理事会



Distr.  
GENERAL

E/ECN.8/2  
2 December 1981  
CHINESE  
ORIGINAL: ENGLISH

非洲经济委员会  
部长会议第八次会议  
1982年4月27日至30日  
阿拉伯利比亚民众国，的黎波里

第六届非洲工业部长会议报告

(由非洲经委会、非统组织和工发组织联合主办)  
(1981年11月23日至25日  
于埃塞俄比亚亚的斯亚贝巴)

## 目 录

	<u>段次</u>	<u>页次</u>
<b>第一部分 会议进行情况</b>		
A. 出席情况和工作安排.....	1 - 4	4
会议开幕 .....	5 - 23	4
选举主席团成员（议程项目 2 ）.....	24 - 25	9
通过议程和工作安排（议程项目 3 ）.....	26 -	3
第五届非洲工业部长会议产生的进度报告和 非洲工业化后续行动委员会特别会议产生 的进度报告（分属议程项目 4 和 5 ） .....	27 - 34	10
关于制订并执行一项非洲工业发展十年方案 的政府间专家会议的报告（议程项目 6 ）.....	35 - 55	12
审议决议草案和建议、选举后续行动委员会、 第七届非洲工业部长全会的会期及地点和 通过报告（议程项目 7、8、9、10 和 11 ） .....	56 - 64	16
<b>第二部分 结论提要</b>		
A. 由第五届非洲工业部长会议和非洲工业化后 续行动委员会特别会议产生的进度报告 （议程项目 4 和 5 ）.....	1 - 4	18
B. 制订和执行非洲工业发展十年方案（议程项 目 6 ） 拟订和实施方案的纲要（1980 - 1990 年） (ECA/DD.1/INR/WP/1).....	5 - 12	18

	<u>段次</u>	<u>页次</u>
为主要工业分部门和领域制定战略的指导方 针(1980—1990年)(ECA/TDD.1/TNR/WP/2)		
A. 主要优先工业分部门.....	13 - 20	23
B. 主要因素和有关投入 .....	21 -	26
C. 能源.....	22 - 24	27
C. 选举非洲工业化后续行动委员会(议 程项目8).....	25 -	28
D. 第七届非洲工业部长会议的会期和地点(议 程项目9).....	26 - 27	29
第三部分 各项决议		
1(4). 非洲工业发展十年方案的制定和实施	30	
2(4). 非洲工业发展基金	40	
3(4). 建立一个国际工业发展银行	40	
4(4). 向社会主义埃塞俄比亚政府和人民致谢	41	

## 第一部分

### 会议进行情况

#### A. 出席情况和工作安排

1. 非洲工业部长会议第六届会议在非洲经济委员会（非洲经委会）、非洲统一组织（非统组织）和联合国工业发展组织（工发组织）的发起下于1981年11月23日至25日在埃塞俄比亚的亚的斯亚贝巴举行。

2. 出席会议的有下列国家的代表：阿尔及利亚、安哥拉、贝宁、博茨瓦纳、布隆迪、科摩罗、刚果、埃及、赤道几内亚、埃塞俄比亚、加纳、几内亚比绍、象牙海岸、肯尼亚、莱索托、阿拉伯利比亚民众国、马拉维、马里、莫桑比克、尼日尔、尼日利亚、卢旺达、塞内加尔、塞拉利昂、苏丹、斯威士兰、多哥、突尼斯、乌干达、喀麦隆联合共和国、坦桑尼亚联合共和国、上沃尔特、扎伊尔、赞比亚和津巴布韦。

3. 以观察员身份列席会议的有：联合国开发计划署（开发计划署）、联合国贸易和发展会议（贸发会议）、联合国环境规划署（环境规划署）、联合国教育、科学及文化组织（教科文组织）、联合国粮食及农业组织（粮农组织）、世界卫生组织（卫生组织）、国际劳工组织（劳工组织）和国际贸易中心（贸易中心）。

4. 以观察员身份列席会议的还有：西非市场研究与投资分析机构、非洲区域标准组织、非洲再保险公司、非洲机械设计与制造区域中心、政府间资料学机构（资料学机构）、非洲知识产权组织、非洲高级技术培训与研究机构，以及非洲英语国家工业产权组织。

#### 会议开幕

5. 埃塞俄比亚工业部长特斯法埃·丁卡先生阁下以非洲第五届工业部长会议主席的身份宣布开会。主席代表第五届非洲工业部长会议卸任主席团欢迎参加第六届会议的代表，并简单回顾了该主席团前两年的活动。他提到了非洲国家在有

数据和参加工发组织第三次大会方面的团结一致。基于工发组织第三次大会的結果令人失望，所以制订一个以自力更生和自给自足的工业化为基矗的可靠的发展战略的必要性就变得更加明显。因此，部长们制订了促进非洲工业发展的各項詳尽建議。这些建議包括在拉各斯行动计划中，并在1980年4月于拉各斯举行的第一次非洲国家和政府首脑会议获得通过。

6. 工发组织第三次大会为數不多的几项決策而切合实际的成果之一是一致宣佈了1980年至1990年为非洲工业发展十年。主席赞扬了非统组织、非洲经委会和工发组织的行政首长为促进非洲工业化正作出的努力。他指出联合国开发计划署也在这一个领域起着越来越大的作用。主席接着介紹了社会主义埃塞俄比亚的领导人并请他正式宣布第六届会议开幕。

7. 费塞哈·德斯哥同志在讲话中谈到当前非洲经济形势不能令人满意，并指

出在改善这一形势方面工业化应该起重作用。他谈到在非洲普遍存在的工业结

构，强调指出一些迫切需要采取补救行动来加以克服的限制性因素和弱点。尤其是

要克服这样一些弱点：对筹措非洲工业化资金不利的贸易条件；未能为广大群众生

产更多的制成品；缺乏部门性联系；对本国自然资源的加工活动非常有限；过分依

赖外国；以及对外国技术利用得不适当和工业布局不明智从而造成了城市与农村部

门之间的悬殊。他简单叙述了他的国家自身今年以来在经济发展和规划方面取得的

经验，并指出已把制造业置于重要地位。费塞哈·德斯哥同志赞扬拉各斯所进行的研

究是朝向估价非洲的经济问题和提供持久的解决方案方面作出的巨大努力。他保

证他的国家予以最充分的支持，并吁请所有成员国在执行该计划方面给予充分合作。

在谈到全球性能源问题时，他敦促在这十年中要特别重视勘探新资源和可再生能源的研

究与发展活动。

8. 费塞哈同志指出非洲工业部长会议的重要意义，因为这次会议不仅对非洲的工业化进行估价，而且要根据人口的需要及其当地资源情况制订非洲工业发展的各項政策。

9. 他在结束讲话时强调了这十年的重要性、为成功地执行该十年方案所需要的大投入、期望国际金融组织和机构提供的援助。他提醒说，这十年的成功将依靠非洲国家作出政治承诺，作出牺牲，也取决于它们经济合作的程度。

10. 工发组织执行主任在发言中强调指出，本届会议可以说是最终导致联合国大会宣布八十年代为非洲工业发展十年的非洲主动行动的最高峰。他强调指出非洲工业部长会议的重要性，肯定了非洲在筹备工发组织第三次大会和以及大会上进行的审议工作中的主导作用，并指出工发组织第四次大会应肯尼亚总统和政府的友好邀请将于非洲举行。

11. 工发组织执行主任着重指出非统组织、非洲经委会和工发组织等三个组织的秘书处在采取援助非洲国家执行非洲工业发展十年后续行动方面进行了和谐的合作，成为这一共同努力的特色。他指出，文件是由一个关于采取切实可行的战略和行动以保证执行非洲工业发展十年的非洲专家政府间会议所编写和审查的。这些文件包括加强各级机构；工业规划和人才培养；科学和技术；协商和谈判；财源的调动；以及区域和分区性的非洲内部工业合作。

12. 他指出，为了第三世界工业发展而调动财源的必要性——这是在工发组织第三次大会上得到承认的——已成了许多国际会议的一个重要主题。按照工发组织第三次大会的要求，已请秘书处筹备并召开一次政府间会议，以建立一个新的国际资金筹措设施，因为来自传统来源的用于工业的资金非常有限，而大多数发展中国家又无法得到商业银行提供的基金。

13. 工发组织执行主任强调指出，不进行工业化，任何国家都不可能在粮食方面实现自给自足。他还指出，尽管行动纲领设想得很好，北方不履行对全球发展的诺言对非洲造成的影响比对任何其他大陆都更强烈。鉴于工业化国家在实际履行承诺方面的这种软弱性，非洲领导人和所有发展中国家领导人必须加速采取和执行国家自助政策和广泛实现真正的分区和区域性合作的进程。在强调非洲国家不可避免地需要自助方案，而不能单单依靠外援时，他最后指出，非洲现有资源和调动这些资源的政治意愿可以等量齐观。

14. 非洲经委会执行秘书在发言中简略地谈到了动乱的国际局势和笼罩着非洲地区的五个具有威胁性的主要经济危机：即：粮食危机；能源危机；国际收支危机；不断增加的外债负担危机；以及经济管理不善。这些危机表明，非洲地区必须越来越多地依靠自己的努力，而不要依赖外部世界。他请工业部长们下决心保证充分执行非洲工业发展十年方案。要改变执行该方案的方式和能力，当然应该考虑到如下事实：生产和分配工作组织得不好；缺乏设计和制订项目、购置设备和进行技术谈判的技能已成为非洲不发达状态的最大特征，而这正是十分明显地表明非洲依赖于外部世界之处。此外，如果非洲要想满足它自己人民的需要的话，那么就必须十分关注如何重新组织非洲的经济以利用其丰富的资源。

15. 非洲经委会、非统组织和工发组织等三个组织的秘书处决心继续共同努力，争取胜利实现该十年的目标。但他强调指出，这些秘书处是否能取得成功，主要看五十个成员国单独地、联合地、或几个国家一起，能够做些什么事来为奠定非洲工业革命的坚固基础承担各自的责任。

16. 非统组织负责经济发展和合作的助理秘书长在其开幕词中说，非洲今天面临的任务是在团结一致的基础上进行建设，只有这样，非洲才能经得住妨碍建设的经济危机。他强调不应把促进今后两个十年非洲经济发展的拉各斯行动计划的获得通过看成是事情已到此结束。正是在国家、分区和区域一级的执行方面，存在着问题的艰巨性。他进一步强调指出，有效地执行拉各斯行动计划将在很大程度上取决于工业部门。

17. 他还重申，非洲能够通过明智地利用其自然资源和非洲内部的工业合作来实现自力更生和自给自足的工业化。他回顾了1981年6月在内罗毕举行的非统组织首脑会议对第六届非洲工业部长会议提出的要求，即提供一个共同的非洲政策指导方针和为十年方案通过一个纲领，作为在工业领域走向执行拉各斯行动计划的重要一步。

18. 他表示非统组织秘书处对成员国中只有很少数参加亚的斯亚贝巴历次重要会议感到关切，并提出了一个解决办法，即成员国应考虑加强它们驻亚的斯亚贝巴的使馆，使这些使馆能够符合在这个驻在地点所负责任的性质。他在结束讲话时赞扬了非洲经委会、非统组织和工发组织现在进行的合作，并要求加强这种合作，以便有效地执行十年方案和拉各斯行动计划。

19. 开发计划署助理署长兼非洲区域局长在发言中强调指出，为了按拉各斯行动计划实现非洲大陆自给自足这一明白规定的目标，非洲国家有两种选择。一个是让这个区域去咀嚼工业化国家已经消化过的东西。他劝告不要作这种选择。他敦促非洲国家以适当方式应用所有现有的技术，包括最尖端的技术。第二种选择是走技术革命的道路，他极力推崇走这条道路，这条道路意味着大力开发这个区域的人力资源和建立一个科学的基础结构来支撑这种人力资源开发。

20. 接着他强调了资料学在一切科学和技术革命中所起的关键作用。在这点上，他补充说，计算机科学的传播是促进发展过程的一个先决条件，在制订非洲工业发展战略时应当考虑通讯卫星和资料学同时发展。

21. 关于工业发展十年的目标，如要是首先使非洲国家作好充分参加当前技术革命的准备，那将是最有意义的。他敦促非洲国家在它们的技术和科学发展方案中把计算机科学放在高度优先地位，并参加第三世界的各个发展资料学的方案。如要在非洲国家组织这样一场技术革命，就要求在它们的教育制度方面也进行一场真正的革命，并应强调非洲内部在这方面进行合作的重要性。

22. 开发计划署充分支持非洲工业发展十年方案。实际上开发计划署已拨出550万美元来资助1982—1986年周期非洲地区正在进行的国家间工业项目，同时为同一时期提供了300万美元，作为开发计划署对十年方案的最低限度捐助，还另外保留了500万美元供有关的能源领域的项目之用。开发计划署助理署长指出，鉴于开发计划署援助额有限，非洲国家在要进行合作的特定分区可以采取一种多援助国的做法，以便确保给该分区的工业项目提供充足的资金。

23. 肯尼亚共和国工业部长阁下在代表本会议向费塞哈·德斯塔同志表示感谢时强调了咨询服务和新闻工具作为执行十年方案工具的重要性。

选举主席团成员（议程项目 2）

24. 会议选出：

扎伊尔国民经济和工业部国务秘书伊龙加·伊龙卡姆巴先生阁下为主席；  
突尼斯国民经济部长、总司长拉鲁西·哈比卜先生为第一副主席；  
贝宁人民共和国工业部长奥荷恩斯·拜塞莱米先生阁下为第二副主席；  
博茨瓦纳高级工业官员凯斯·K·达科先生为报告员。

25. 主席就他的当选向会议表示感谢，并赞扬卸任的会议主席团提供了良好服务。他说，这次会议十分重要，是他的主席团执行任务的起点。

通过议程和工作安排（议程项目 3）

26. 会议通过了载于文件 ECA/CMI.6/INR/INF.2 的下列议程及工作安排：

1. 会议开幕
2. 选举主席团成员
3. 通过议程和工作安排
4. 1979 年 10 月工业部长会议产生的各项进度报告
5. 关于 1980 年 3 月非洲工业化后续行动委员会特别会议产生的事项的进度报告
6. 审议关于制订并执行一个非洲工业发展十年方案的政府间专家会议的报告，其中涉及：
  - (a) 制订并执行方案的基础
  - (b) 制订主要工业分部门和地区战略的指导方针
  - (c) 执行的方式
  - (d) 检查和报告的形式

7. 审议决议草案和建议
8. 选举非洲工业化后续行动委员会
9. 第七届非洲工业部长会议的召开日期和地点
10. 其他事项
11. 通过报告

第五届非洲工业部长会议产生的进度报告和非洲工业化后续行动委员会特别会议产生的进度报告(分属议程项目4和5)

27. 非洲经委会执行秘书简要地提出上述议程项目，分别载于文件 ECA/CM.I.5/TNR/WP/6 和 12。在提出上述议程项目时，他略述了在政策的发展、机构的建立、分部门发展活动和工业合作方面迄今取得的进展。关于政策发展，他通知会议说，最近成立了一个秘书处间联合委员会，是由非统组织、非洲经委会和工发组织的秘书处组成的，三名有关组织的首长于 1981 年 11 月 23 日为此签订了一项协议。联合委员会将帮助非洲国家制订、执行和检查为实行该十年的方案。他提到了由该联合委员会组织并为之服务的非洲工业发展十年政府间专家会议。

28. 关于机构建设，执行秘书说，非洲机械设计和制造区域中心虽然迄今为止只有 21 个国家参加，但从 1980 年第四季度起已在充分开展工作了。他吁请其他成员国尽快加入该中心，并促请那些已加入该中心的成员国给予该机构以最充分的支持，特别是提供财政捐助。

29. 接着，他通知会议说，目前已有 15 个成员国签署了非洲工业开发基金(非洲工发基金)章程。他指出非洲开发银行在管理非洲工发基金方面遇到的困难。同非洲工发基金现在的章程相反，非洲开发银行坚持它自己的理事会应同时充当非洲工发基金理事会。因此，他要求工业部长会议考虑非洲开发银行对管理该基金的意见并据此给予必要的指示。

30. 关于拟议中的非洲工业咨询和管理服务区域中心，执行秘书说，已进行了以召开一次政府间专家会议为最终目的的初步活动，并计划不久召开一次全权代表会议。

31. 在这个工业合作领域，他提到已就冶金、机械和化学工业等具体方面拟订了各个项目概况。秘书处正在通过多国计划中心进行工作，办法是帮助它们草拟共同投资守则，和在优惠贸易协定范围内拟订工业协定书。

32. 在接着进行的对这一情况介绍的讨论中，几位与会者叙述了他们国家为执行拉各斯行动规划所作的努力。他们赞扬并敦促接受政府间专家组会议关于工业发展十年方案的报告，并保证他们国家充分支持该方案的执行。一些与会者强调必须有非洲内部的合作、自力更生、团结、政治意愿和艰苦工作，才能实现拉各斯行动计划的一般目标，以及实现十年方案的具体目标。他们敦促更多地、更好地利用公营和私营新闻工具，来宣传并从而动员人民充分参与该十年方案的执行。他们强调指出增加外部财政资源的流量以援助非洲国家为十年方案提供资金的重要性。在这方面，他们支持工发组织执行主任关于按照工发组织第三次大会和联合国大会的要求建立一个新的国际工业财政设施的建议。一位代表还强调了利用非洲咨询公司的必要性，因为这些公司很可能更了解非洲的问题。

33. 几位与会者简单谈了他们对于非洲工发基金所面临的管理问题的看法。在非洲经委会执行秘书作了进一步的澄清，并由工发组织执行主任本着帮助会议解决问题的精神说明了联合国工业发展基金（工发基金）的结构和业务情况以后，取得的普遍协商一致意见是，非洲工发基金的结构应仍照原样，如果非洲开发银行继续反对非洲工发基金的目前结构，则非洲工业部长们就应该制订出一个管理该项基金的新的结构。

34. 在讨论拟议中的非洲工业咨询和管理服务区域中心时，一些代表认为，应首先加强现有机构，然后再谈建立新的机构。一些代表认为拟议中要建立的中心应同非洲机械设计和制造区域中心合并以避免机构叠床架屋现象。

### 关于制订并执行一项非洲工业发展十年方案的政府间专家会议的报告（议程项目6）

35. 政府间专家会议的主席没有到会，报告员介绍了该会议的报告（文件ST/ECA/TNR/5）。他说，报告分为三章，第一章是会议进程的简要记录，他认为第二章和第三章是报告的最重要部分。

36. 第二章是从下面四个文件中得出来的结论的摘要。这一章又分为四个部分。第一部分是专家们就有关制订和执行工业发展十年方案（文件ECA/IDD.1/TNR/WP/1）建议拟在国家、分区、区域、区域间和国际各级采取的一些行动。第二部分谈到为主要优先工业分部门和领域制订战略的指导方针（文件ECA/IDD.1/TNR/WP/2）。第三部分和第四部分分别谈了“对非洲工业发展十年方案执行情况的检查和报告工作”（文件ECA/IDD.1/TNR/WP/3）和“执行该方案的方式”（文件ECA/IDD/TNR/WP/4）。

37. 最后一章，即第三章，是专家们建议供部长会议审议和通过的关于制订和执行非洲工业发展十年方案的决议。专家们特别强调迫切需要所有国家采取必要的措施以执行这些行动并在所有各级监测十年方案的执行。他在结束讲话时建议，所建议的决议一旦获得部长会议通过，就可以按有关组织的既定程序提交给非统组织的国家和政府首脑、联合国大会和工发组织工业发展理事会，以及其他有关的非洲和国际组织。

38. 在政府间专家会议的报告员介绍了该文件之后，主席扼要阐明了在情况介绍中所强调的一些重要之点。

39. 在接着进行的讨论中，与会者表示充分支持关于拟订和执行非洲工业发展十年方案的各项建议。在这方面，特别强调了需要考虑到相互补充性、专业化机会以及对于有效推行该方案非常重要的有关市场、资金、技术和兴办合营企业项目的情报资料的自由交流，发展和加强非洲内部的工业合作。开始时，这些合作可以在业已核准的各个优先工业分部门方案的范围内进行。代表们强调指出，特别是在这十年中科学和技术在促进技术和工业发展方面的重要性。因此，建议所有非洲成员国充分支持——包括资金方面支持——现有的各个区域中心，特别是支持

非洲工发基金、非洲机械设计和制造区域中心和非洲促进技术区域中心。代表们认为，应首先加强现有的区域和分区域机构，在建立新的机构之前应进行认真的研究。

40. 此外，代表们认为，探索新能源和可再生能源的问题不应仅仅局限于发展小型工业，而应从更广泛的角度考虑，使整个工业化领域都能受益。一些代表强调国际组织和机构有必要在技术和资金两个方面加强援助非洲小型工业的发展。

41. 会议同意非洲的区域和分区域机构，尤其是非洲开发银行，应更多地参与向工业项目提供资金，特别是向将在本十年中确定举办的项目提供资金。会议认为，非洲开发银行应将占其财政资源一定百分比的资金用于资助工业项目。

42. 此外，与会者敦促非洲各国政府充分支持非洲工发基金。多数代表强调，非洲工发基金的章程应照原样不变，仍以非洲工业部长会议为其理事会，即最高决策机构。

43. 与会者建议作出特别努力来发展和利用当地的投入。用之于工业，因为这有助于建立和加强部门间的联系并最终导致非洲实现自给自足和自力更生的工业化。会议赞同建立国际工业开发银行的意见，认为这将有助于增加外部财政资源以比现有的大多数条件较为优惠的条件流入非洲供工业发展之需。在这方面，会议支持在工发组织主持下召开一次政府间会议以探索建立拟议中的银行的可能性的意见。

44. 会议承认发展中国家间技术合作在执行十年方案方面的重要性。在这点上，特别注意到在一些发展中国家组织的并在工发组织协助下制订的具体项目的基础上举行的团结会议对于汇集其他国家对一些国家的项目进行援助所作出的有价值的贡献。会议敦促每个非洲国家充分利用这一安排，这一安排可以成为执行十年方案的一个重要方式。

45. 与会者强调指出工发组织协商制度的重要性，敦促非洲国家更好地利用这一制度，并在非洲经委会和工发组织的协助下由非统组织主持建立一个非洲区域协商制度。

46. 代表们对政府间专家会议报告中所说的业已完成的工作表示赞赏。代表们还加上了几处修正，要求秘书处在最后文本中把这些修正意见反馈进去。

47. 国际贸易中心的代表说，他的组织的基本目标是促进发展中国家的出口，特别是促进非传统产品的出口。国际贸易中心完全支持非洲工业发展十年，并将通过下列方式进行援助：提供供销情报、推销和进口业务，以及通过培训提高出口推销技能。

48. 非洲知识产权组织的代表简单回顾了该组织的活动和目标。他说，该组织为其成员国的工业发展服务的方式是，提供关于研究和专利方面的情报资料，以此来帮助获得和转让技术，以解决技术方面的问题。它有一个资料库供其成员国使用。它还组织了一些培训方案，其中包括讨论会和座谈会。根据拉各斯行动规划和十年方案，非洲知识产权组织可以在通过组织国家讨论会广泛宣传非洲工业发展十年方面，在培训小企业家利用合同许可证和使用技术方面，以及在提高国家的技术能力方面给予帮助。

49. 劳工组织的代表说，劳工组织在工业领域的活动，除其他事项外，特别包括工业职业培训、管理发展和发展小型工业和手工业。在这方面，他提到劳工组织在建立职业培训和管理发展中心以及小型工业和手工业项目方面给几个非洲国家提供了技术援助。他指出劳工组织在区域一级和分区域一级援助建立了非洲职业培训中心和东非管理研究所（现在是东非和南非管理研究所）。他还促请注意在小型工业和手工业方面正在进行的一个专门为非洲妇女设计的区域项目。在其他方面，他着重谈到劳工组织各工业委员会的活动和劳工组织的其他与工业有关的方案，如国际劳工标准、劳资关系和劳工管理、改善工作条件、职业保护和保健、合作社等。他最后保证劳工组织充分支持工业十年方案。

50. 贸发会议的代表说，贸发会议准备在需要时继续向非洲国家提供技术援助和支助，以便在优先部门建立和经营多国生产企业。贸发会议将协助对所有多国项目进行一次调查，以估计技术、资金和管理方面究竟有多大需要和鼓励资本输出的发展中国家提供更多的财政资源。他指出，贸发会议在食品加工、肥料、能源、石油化工、纸浆和纸以及资本货物方面正在准备进行部门性研究。贸发会议还提供关于多国公营企业和合营企业及其建立或扩大的办法方面的情报资料。他指出，一个为止尚未收到任何国家提出于技术援助服务方面的申请或询问。

51. 工发组织执行主任应一位代表和主席的要求扼要说明了联合国机构，特别是工发组织由于主要捐助国不顾增加它们对联合国的捐款而面临着的经费困难。他特别促请注意对开发计划署的认捐令人失望，这将使联合国更难满足发展中国家日益增长的需要。他还对向联合国工业发展基金（工发基金）捐款数额之少表示失望。

52. 工发组织执行主任因此强烈呼吁非洲国家不要专门依靠外部援助，他认为应把外部援助看作一种支持，但不要以外部援助来取代非洲国家本国的和集体的努力。不过他认为，鉴于当地财政资源有限，满足不了执行十年方案的巨大需要，因而增加外部财政资源的流量是必要的。所以他认为工发组织提出的关于建立一个国际工业发展银行的建议对于非洲大有好处，而且有特殊的关系。

53. 在这点上，工发组织执行主任还促请特别注意工发组织协商制度在促进非洲内部工业合作方面能够作出的贡献。他指出，工发组织迄今为止已在九个工业分部门组织了协商会议，并正在筹备召开工业人力资源、工业筹资和其他分部门方面的协商会议。但他强调非洲国家建立它们自己的区域协商制度作为工发组织协商制度的一部分的重要性，并建议这样一个制度可以在非统组织的范围内建立。工发组织在筹备全球性协商会议方面所获得的丰富经验和所进行的背景工作以及非洲经委会已经取得的经验，可供非统组织在具体工业分部门和领域执行区域协商制度方面采取适当行动时作为借鉴。

54. 非洲经委会执行秘书在进一步详细阐述执行十年方案需要采取的行动时，强调有必要放弃传统的办法，把工作放在为将来奠定坚实的基础上。在这方面，工业的发展必须同其他经济部门联系起来，每一个成员国都应宣布它自己的国家工业发展十年、修改它的工业发展政策和战略以实现该十年所要求达到的目标。这意味着要把国家预算越来越多地拨用于工业发展、人力发展、贸易、技术和充分利用本国原料。此外，应建立一个国家工业发展银行来进一步调动和疏导国内财政资源供工业发展之用。

55. 有几位代表强调必须绘制非洲工业地图，以表明非洲各国和各分区域的工业发展潜力。鉴于资金的重要性他们强调指出，实现十年各项目标的能力将在很大程度上取决于非洲调动财政资源的能力。由于当地财政资源十分有限，外部资金的大量注入将十分必要。因此便需要在全球一级采取行动。在这方面，他们支持建立国际工业发展银行的建议。此外，他们强调所有成员国必须批准作为联合国一个专门机构的工发组织的新章程，以便该组织能够更有效地普遍援助发展中国家，特别是援助非洲国家调动外部财政资源和执行它们的工业发展方案。

审议决议草案和建议、选举后续行动委员会、第七届非洲工业部长全会的会期及地点和通过报告（议程项目7、8、9、10和11）

56. 会议审议了报告员的报告后通过了结论提要。结论见于报告的第二部分。

57. 会议接着审议并通过了关于工业发展十年方案、非洲工业发展基金（非洲工发基金）和国际工业发展银行的各项决议。各项决议见于报告第三部分。

58. 在经过四个分区域的每一个分区域都有一个代表团参加的协商之后，会议就非洲工业化后续行动委员会的组成作出了决定。决定载于报告的第二部分。

59. 根据会议的建议，扎伊尔政府将探索充当拟于1983年举行的第七届非洲工业部长会议东道国的可能性并将将其决定通知秘书处，在举行第七次会议以前，将一如既往，先举行一次非洲工业化后续行动委员会会议。秘书处还请成员国为1982年召开的这次后续行动委员会会议提供东道国便利。后续行动委员会的这次会议将是一次全体委员会，定于1982年下半年举行，因为打算要在这次会议上集中审议执行十年方案的各项筹备工作。

60. 由于没有提出其他事项，会议没有讨论议程项目10。

61. 在审议了报告草案后，会议通过了目前的报告，并委托秘书处将该报告最后定稿，以保证三种工作语言完全一致，并将该报告定本分发给各成员国。

62. 会议对第六届会议主席、社会主义埃塞俄比亚政府以及发起组织（非洲经委会、非统组织和工发组织）使第六届会议能够胜利召开所作的努力表示申谢。

63. 主席感谢与会者对会议工作作出了宝贵贡献。他向新当选为后续行动委员会的委员们表示祝贺，并表示主席团和委员会将尽最大努力促进十年方案及本会议其他影响深远的决定的实现。

64. 会议于1981年11月25日星期三下午11时45分闭会。

## 第二部分

### 结论提要

#### A. 由第五届非洲工业部长会议和非洲工业化后续行动委员会特别会议产生的进度报告(议程项目4和5)

1. 会议对有关政策制定，机构建设，分部门活动，特别是工程，化学，金属，建筑材料和建造，以森林为基础的工业，粮食和农业工业以及工业合作方面的活动表示满意。

2. 就机构建设而言，尽管非洲开发银行对工业发展基金的管理表示过意见，现有的非洲工业发展基金的结构应保持不变。与此同时，已敦促尚未在章程上签字的成员国尽早签字。同时，如果非洲开发银行坚持以该银行理事会充任非洲工业发展基金理事会为管理基金的先决条件的话，工业部长应制定一种办法，使它们能够控制和管理该项基金。

3. 会议敦促尚未成为非洲机械设计与制造区域中心成员的成员国尽早加入这个中心，并敦促所有成员国亦应全力支持该中心。

4. 关于提议中的非洲工业咨询和管理服务区域中心，会议在慎重考虑这个问题之后决定，所提议的这个中心的职能不应与非洲机械设计与制造区域中心的职能合并，从而赞同在1982年初召开就此问题召开非洲全权代表会议的建议。

#### B. 制订和执行非洲工业发展十年方案(议程项目6)

##### 拟订和实施方案的纲要(1980—1990年)(ECA/TOD.1/1BR/WP/1)

5. 会议决定实施非洲工业发展十年应有两个阶段：从1982年到1984年左右的准备阶段和1985年到1989年的实施阶段。在准备阶段，重要的方面应是制定十年方案，不仅在政府一级，而且要在整个社会对方案进行宣传。在国家、分区域、区域、区域间和国际各级要采取以下行动：

## 国家一级的行动

### 6. 在国家一级会议决定：

- (a) 各国应着手准备已确定核心项目的投资档案，以便促进“十年”方案的实施。尽管项目的确定主要在国家一级，但仍有必要同时确定要求分区域和区域两级给予合作的工业项目，以便迅速决定要在分区域和区域两级给予合作才能实施的项目的非洲内部合作问题；
- (b) 对于物质上的基础结构，体制机构，环境考虑，技术，特别是为执行工业方案和计划的人力要求，应给予同样的重视；
- (c) 在科学和技术，工业和技术人力的发展方面，特别是在各种技能水平上应及时采取行动，以便在技能上，在能够规划、执行和管理工业项目的劳动力上有所准备；
- (d) 能源开发方案应是作为一个完整的部分，要考虑到对熟练劳动力和管理的需要，也要考虑到必要的工业基础结构和技术的发展；
- (e) 应该制定一个技术方案，其内容包括研究和发展，标准化，质量控制，工程设计和对技术的适应性改造，并增强关于引进外国技术的谈判能力；
- (f) 应该对财政上的要求进行详细的评估，并采用适当的方法来调动国内外财政资源以执行“十年”方案，特别是在不存在适当设施的地方执行所要确定的投资项目，应该作出努力建立这种设施，特别是要建立国家工业开发银行；
- (g) 应该促进国际合作，特别是包括来自开发计划署、工发组织、粮农组织和所有其他国际组织的技术援助，以及来自国际金融机构对非洲工业部门的更大的财政援助；
- (h) 应作出特别努力来发展和利用可用于当地工业的当地投入，因为这将有助于建立部门的联系；
- (i) 尚未在联合国专门机构工发组织新章程上签署的非洲国家，应尽快签署，使它成为更有效能的组织，以便调动更多资金，和援助一般发展

中国家，特别是援助非洲国家，来执行它们的工业发展方案：

- (j) 所有非洲国家应努力发展使它们的产品质量标准化和改进产品质量的能力，在这点上，非洲国家应努力按照拉各斯行动计划，在1982年底以前，成为设在肯尼亚，内罗毕非洲区域标准组织的成员；
- (k) 鉴于工业企业家在自力更生和自给自足的发展方面的宝贵贡献，各国应作出努力评估本国公营和私营部门可用于执行十年方案的工业企业家的资源，以便与工业企业家建立有效的联系，并为发展关键性工业企业家的能力，能量与活动，设计和建立适当奖励办法，支持有关的组织机构。

#### 分区域和区域两级的行动

##### 7. 会议决定：

- (a) 应在分区域和区域两级，在战略工业分部门和领域内应制定工业政策及方案，以促进基于每个非洲国家所固有的资源在工业上的相互补充性，以及联合和（或）交叉参与最佳有限投资资源及扩大市场；
- (b) 为支持1981年11月9日至14日在亚的斯亚贝巴由非洲经委会召开的“非洲实业家关于发展非洲工业企业”的讨论会的建议，要求非统组织，非洲经委会，开发计划署，工发组织劳工组织，贸易中心和有关国际组织和成员国对讨论会建立的临时小组主席团给予必要的支持，以促进非洲制造商和实业家区域协会的组成；
- (c) 应该建立一个资料系统，促进非洲国家之间工业和技术资料的交换，目的是使这些国家加强讨价还价的地位，和保证以合理费用得到合适的技术的较好条件；
- (d) 在此以后，应在分区域或区域内确定符合各国利益的多国工业项目，以此促进和建立两个或两个以上国家之间的非洲多国工业公司；
- (e) 应当加强区域和分区域的机构，只有在进行认真研究之后才建立新的机构；

- (f) 在区域和分区域两级，应促进工业培训，能源，工程咨询，制造品贸易，工业原料和投入，工业资料，科学和技术，自然资源，包括消除贸易障碍在内的财政贸易政策的协调等领域的非洲内部的合作；
- (g) 应该在分区域和区域两级调整国家工业发展计划来增强非洲内部的合作。作为南方与南方合作的组成部分。为此应该建立两个或两个以上国家之间的联合委员会；
- (h) 应该要求非洲开发银行参加对十年方案的某些活动提供资金，这应包括将其部分资源专用于为十年方案提供资金。

#### 国际一级的行动

8. 会议决定应增加用于工业投资的外部财政资源的流动量。

#### 工业协商和谈判

#### 9. 会议决定：

- (a) 在工业发展，特别是在技术，工业技能，市场和资金方面，关于南方与南方谈判和南北谈判，应该从非洲共同立场出发制定提案；
- (b) 应该建立关于协商，谈判和仲裁的非洲体制，它们首先应在非洲国家本身、在分区域和区域两级，其次在非洲与其他国家之间加强和促进工业合作。这样的体制应该在《拉各斯最后文件》的基础上建立。

#### 预期在准备阶段的产品

10. 会议决定在“十年”的准备阶段（1982—1984年）采取行动的结果最低限度应包括：

- (a) 制定连贯与内部一致的国家、分区域和区域政策，总计划与方案，以及设计和促进一个组织机构来实现“十年”的具体目标和“拉各斯行动规划”的总目标；
- (b) 宣传十年方案，包括有效利用新闻工具；
- (c) 制订国家、分区域、区域和国际各级投资方案与项目，以便提交给金融和投资机构，并制订加强现有国家，分区域和区域的金融机构，或

在必要时建立新的金融机构的方案;

- (d) 制定一项工业人力资源规划，特别包括在国家、分区域和区域各级培训有关非洲工业和技术的专门技能的方案；
- (e) 采用政策方法来促进非洲内部工业的合作，特别是在贸易、技术、促进非洲专业化和相互补充性，估价原材料，项目资金筹措，人力发展，企业经营能力，资料，咨询服务和能源等领域的合作；
- (f) 在《拉各斯最后文件》的范围内，建立一个非洲工业协商、谈判和仲裁机构。

#### 实施方式

##### 11. 会议决定：

- (a) 为了协调有关制定、实施和检查国家十年方案的工作，应建立国家协调委员会；在那些尚未建立中心的地方，应该在政府行政机构内，建立一个中心；
- (b) 在区域和分区域两级，如果没有成立政府间机构的话，应建立一个政府间机构，以便协调全国行动，并着手和检查为“十年”方案进行的区域与分区域活动及项目的实施情况；
- (c) 非统组织／非洲经委会／工发组织秘书处间为实施十年方案的委员会应加紧努力执行委托给它的任务。

#### 技术合作

##### 12. 会议决定：

- (a) 应在南—北和南—南基础上促进双边和多边技术援助，以便在推进非洲工业发展十年的目标方面，特别是在准备阶段，起重要作用；
- (b) 应在制订区域方案，确定优先次序和关键性工业分部门及领域，发展工业人力和必要的组织机构，以及加强技术和资料结构等方面促进国际援助；

- (c) 国际社会，特别是开发计划署，工发组织，非洲经委会和所有其他国际组织应该加强它们的技术援助，调整它们在非洲的方案，重点应放在宣布八十年代为非洲工业发展十年的决定中所规定的工业部门；
- (d) 应该组织高级非洲专家外地工作团，来援助个别提出要求的国家，以及区域和分区域组织，以制定它们的“十年”方案。

为主要工业分部门和领域制定战略的指导方针（1980—1990年）（ECA/IDD.1/INR/WP/2）

A. 主要优先工业分部门

食品加工工业

13. 会议决定：

- (a) 一些进口代用工业在工业化中起重要作用，但会议敦促应通过可在当地得到的适当的替代投入力求限制进口含量；
- (b) 成员国在政策上和资金调拨上，应该对食品及农用工业给予高度优先地位，为工业化所作的努力应优先考虑农业投入的生产和农产品的加工，即化肥、农药、农机及设备的生产和使用，以便生产更多的食品；
- (c) 在组织机构的范围内，应包括非洲内部食品协议的观念。

纺织工业

14. 会议注意到，尽管非洲在纺织品生产上有很大的潜力，但非洲的纺织品生产不足，因而决定：

- (a) 在纺织品生产方面，应采取积极的步骤，加强非洲国家间的合作，并应鼓励在非洲国家之间建立合营企业和其他形式的合作；
- (b) 在国家、分区域和区域各级应采取紧急行动，以促进和保护非洲纺织品市场，但不要忽视改进产品质量和技术水平。

### 森林工业

#### 15. 会议决定:

- (a) 在森林产品加工方面，重点应放在建立小规模工厂上，小规模工厂比较便宜并能越来越多地利用当地森林资源；至于较复杂的加工，非洲各国应建立合营企业和其他形式的合作；
- (b) 森林工业发展方案应该特别强调有计划的开采和重新植林，以避免发生生态问题。

### 建筑材料和建造工业

#### 16. 会议牢记建筑材料和建造工业的重要性，和以利用所有可能资源为基础的发展的可能性，决定对以下各项予以高度优先地位：

- (a) 加紧生产某些战略材料，如用于大型基础结构工程的水泥；
- (b) 发展能解决农村和半城市居民需要的其他材料（石灰，中间建筑材料，粘土或稳定土质产品，木材或植物纤维板材）的生产，但应考虑到财政能力；
- (c) 为生产和使用上述材料，建立试验性示范和培训工厂；
- (d) 促进关于建筑材料和建造方面的研究；
- (e) 改进传统建造材料和技术；
- (f) 组织和发展当地建筑承包商，特别是中小承包商。

### 冶金工业

#### 17. 会议注意到冶金工业的重要性，冶金工业是基础分支部门之一，并决定：

- (a) 对钢铁和铜及铝工业的发展应给予高度优先地位；
- (b) 应加强微型钢厂的研究，以促进非洲钢铁工业的加速发展；
- (c) 应建立非洲各国间的合营企业，以进行原材料的开发与发展和实际加工与开采；

(d) 现有或新的非洲多国工业公司应特别进行以下活动:

- (一) 确定、制定和设计冶金项目;
- (二) 促进和实施冶金项目;
- (三) 试生产和经营冶金工厂;
- (四) 销售和分配冶金产品;
- (五) 培训技术、管理和行政人员;
- (六) 进行研究与发展;
- (七) 调动投资资金;
- (八) 从事采掘原材料的采矿业和其他公司进行合作。

### 化学工业

18. 会议认识到在“十年”期间给予化学分部门以高度优先地位，决定应采取以下行动：

- (a) 为优先化学制品（化肥、农药和药品）和以生物质为基础的化学制品生产设施;
- (b) 发展从植物中提取油类和香精的抽取设施，发展皮革和有关产品;
- (c) 在规划化学工业时规定最低限度的污染;
- (d) 建立为冶金工业所作建议那样的非洲国家和多国工业公司。

### 机械工业

19. 鉴于机械工业是载运技术的工具，向所有经济和社会活动提供机械和设备。会议决定：

- (a) 成员国应个别地和集体地承担轻、重工业产品的制造，例如发动机、拖拉机、农业械具、卡车、公共汽车、铁路设备、电讯设备、纺织机械、食品加工设备、采矿和矿产加工设备和零件与部件;
- (b) 应该发展支助性工程服务设施，例如铸造、锻冶、机器房、工具室、热处理、金属镀层和装配设施;

- (c) 应建立体制来消除成员国之间的关税和非关税壁垒;
- (d) 应该建立应该建立象为冶金的那种非洲国家和多国工业公司。

### 小规模工业

#### 20. 会议决定:

- (a) 应在国家一级作出努力, 来发展小规模工业, 包括手工艺和家庭手工业;
- (b) 应该利用更合适的技术;
- (c) 应该加强国家或分区域的特别基金, 或适当建立新的特别基金, 来加速发展非洲小规模工业, 同时应考虑到非洲工业发展基金的存在。

### B. 主要因素和有关投入

#### 21. 为实现非洲工业发展十年的目标, 会议决定应进行以下活动:

- (a) 发展国家、分区域和区域各级在研究和考察领域里的能力, 以确定可得到的所需工业原材料和应在本区域制造的工业产品;
- (b) 通过国家关于投资的法律, 这种法律将提供关于投资者的权利和义务充分资料;
- (c) 编制一份总的指南, 其中应载有资金来源和在国家与分区域各级调动财政资源的方法和手段;
- (d) 传播关于可从联合国组织和其他国际机构得到援助的资料, 特别是通过泛非洲文件和新闻服务处, 工业技术资料库, 非洲知识产权组织, 非洲讲英语国家工业产权组织, 非洲标准化区域组织, 非洲技术区域中心, 非洲机械设计与制造区域中心, 非洲高级技术培训研究所获得援助的资料;
- (e) 对于与重大工业分部门有关环境问题的解决应该给予特别的考虑, 办法是通过立法措施, 确立控制污染的国家标准, 监测自然资源的耗竭状况, 为非洲内部合作交换环境资料。

## 24. 会议决定:

### 关于非洲工业发展十年方案实施情况的检查和报告 (ECA/TDD.1/TNR/WP/3)

地向非洲各国提供的援助能互相协调和配合。

(c) 联合国机构和其他国际组织应调整政策，使它们个别地和(或)集体

(d) 成员国应采取步骤，建立国家一级和多国一级工业领域的数据库；

咨询组织；

(e) 成员国应个别地和集体地建立机构，以推动成立本地私营和私营工业

立多国工业公司及合营企业；

(f) 应作出进一步努力来发展或改进现有体制，以促进在非洲各国之间建

业技能、技术水平等，这份地图将有助于十年方案的实施；

(g) 应该绘制一个非洲工业地图，表明原材料的位置和分布，可得到的工

便向所有成员国分发；

(h) 各秘书处应编制一个关于拉各斯行动计划工业一章的原则小册子，以

想的简明摘要；

(i) 上述文件应该包括各斯行动计划有关工业。非洲内部贸易等主要思

## 23. 作为上述领域讨论的结果，会议决定：

### 实施方案的方式 (ECA/TDD.1/TNR/WP/4)

(c) 应为发展小规模工业和农村部门，努力开发可替换的较廉价的能源。

探索和发展活动；

(b) 应在国家、分区域和区域各级发展可替代和可再生能源方面进行并加

非洲整个工业化进程。

(a) 应在国家、分区域和区域各级制订和实施综合能源发展方案，以支持

## 22. 会议决定：

### C. 能源

- (a) 十年方案的规划应认识到有必要对方案的实施情况经常进行检查和提出报告。因此，应经常收集为评估实施进度所需要的数据，特别是在实际工作开始之前进行收集；
- (b) 在国家一级尚未建立中心的地方应该建立中心。此外每个成员国应该建立一个全国协调委员会，由有关部，公营和私营部门，商会和工业，大学和财政，研究及专业机构的高级代表组成。还应建立一个各部间委员会，向联络中心和协调委员会提出建议并给予协助；
- (c) 当成员国向私营企业家发出证书委托它们承担项目时，或当它们与私营企业家签订协议时，应规定对它们在工厂一级进行的活动经常进行检查和提出报告；
- (d) 在分区域一级，现有的机构，如多国计划中心或其他政府间机构，应在分区域技术委员会的指导下进行检查和提出报告；
- (e) 应在非洲经委会、非统组织和工发组织协助下，与所有其他有关国际组织协作组织讲习班和审查工作团；非洲工业部长会议及其后续行动委员会应为区域一级的检查活动继续提供保护。

c. 选举非洲工业化后续行动委员会（议程项目 8）

25. 按照此议程项目选出下列国家

主席团成员：主席	扎伊尔
第一副主席	突尼斯
第二副主席	贝宁人民共和国
报告员	博茨瓦纳
成员：	莱索托，莫桑比克，乌干达
	安哥拉，布隆迪，喀麦隆
	阿尔及利亚，埃及，苏丹
	几内亚，尼日利亚，上沃尔特

D. 第七届非洲工业部长会议的会期和地点(议程项目9)

26. 会议提议扎伊尔为将于1983年召开的第七届非洲工业部长会议的地点。扎伊尔代表团注意到此提案并在原则上赞同，但它通知会议称，扎伊尔政府将研究该提案，并于适当时候将其最后批准通知非洲经委会秘书处。和过去一样，在部长会议之前要召开非洲工业化后续委员会的会议。

27. 秘书处还提议，任何成员国希望充当1982年非洲工业化后续行动委员会第七次会议（预期这个委员会将成为一个总体委员会）东道主的成员国可用电报向非洲经委会表示这种意愿，但不要迟于1982年3月31日。如届时未能收到这种表示，秘书处将按关于“十年”的决议所指出的，决定于下半年在亚的斯亚贝巴召开这次会议。

### 第三部分

#### 各项决议

##### 1 (iv). 非洲工业发展十年方案的制定和实施

非洲工业部长会议,

回顾联合国大会第 A/RES/35/66(b)号决议宣布八十年代为“非洲工业发展十年”。

进一步回顾非统组织第 CM/Res. 888 ( XXXVII ) 号决议，该决议特别要求非统组织所有成员国，在工发组织、非洲经委会和开发计划署的协助下，采取必要措施，在国家、区域与分区域各级就“十年”范围内拟订和实施具体的方案。

基于蒙罗维亚义务宣言，拉各斯行动计划和拉各斯最后文件所载非统组织国家和政府首脑关于加速非洲工业化各项决定，

注意到非洲国家工业发展方案的制定和实施正受到和将越来越受到特别是下列各方面的影响：

- 国际收支困难，债务与偿付这些债务费用的增长，以及非洲现有的货币制度；
- 消费的方式清晰的表明，大多数非洲国家消费它们所不生产的东西，而生产它们所不消费的东西；
- 农业产量持续下降趋势，除别的以外，已造成必要的工业投入减少和进口食品增加；
- 进口能源在总的进口清单中所占份额越来越大；
- 进口成份投入的费用在工业生产含量中所占比例越来越大；
- 物质的和体制的基础结构发展的水平；
- 日益增长的国际经济危机及其对非洲经济的影响，包括一旦非洲重要商品供应中断时会引起不可克服的问题；
- 有害工业化可能带来复杂环境污染的各种问题；
- 发展和充分利用非洲工业企业家的能力，这种能力对于决定市场的规模和

和结构，产品选择和生产产品过程都是必不可少的。

决心从结构上改变非洲经济，非洲经济由于工业化，目前正趋向外倾，并严重依赖外部经济。

考虑到政府间专家会议关于非洲工业发展十年方案的报告，该会议于1981年10月19日至24日在埃塞俄比亚的斯亚贝巴召开，为本会议进行准备。

#### A. 通过关于十年方案的各项提案

1. 通过制定和实施非洲工业发展十年的各项提案，和政府间专家会议根据有关下列主题的文件制定的结论：

- (a) 拟订和实施十年方案的纲要；<sup>1</sup>
- (b) 为主要工业部门和领域制定战略的指导方针；<sup>2</sup>
- (c) 实施十年方案的模式；<sup>3</sup>
- (d) 关于实施十年方案的检查和报告；<sup>4</sup>

2. 同意在准备阶段（1982—1984年）对旨在实现食品生产、建筑材料、纺织品自给自足和“十年”的其他目标而采取的下述措施给予高度优先地位，通过这些措施，应使拉各斯行动计划的工业部门，特别是食品和农用工业、建筑材料、纺织品、能源、森林、冶金、机械和化学工业等优先分部门，以及重要工业领域，特别是能力、体制基础结构、技术、工业资金筹措、资料和环境领域，都能投入使用：

- (a) 协调目前的工业政策和战略，使之面向实施自力更生和自给自足的集体发展战略的方向；
- (b) 审查非洲工业发展的现况，以便制成非洲工业地图，其中包含的内容应有工业原材料和生产设施的位置，可得到的熟练人力及技术；
- (c) 发展有利于工业化的环境，特别是包括改进物质设施：运输和交通、工业公用事业，财政措施，包括税收和其他对本地工业企业家的奖励

<sup>1</sup> 文件 ECA/CMI.6/INR/WP/1/Rev.1.

<sup>2</sup> 文件 ECA/CMI.6/INR/WP/2/Rev.1.

<sup>3</sup> 文件 ECA/CMI.6/INR/WP/4/Rev.1.

<sup>4</sup> 文件 ECA/CMI.6/INR/WP/3/Rev.1.

以及社会福利利益;

- (d) 发展一个健全的国家工业组织机构,以便对工业发展活动有效地进行规划、执行、检查和评价,并促进小规模工业、家庭工业和手工艺工业;
- (e) 发展工业和技术人力,以包括工业发展每个阶段所需全面的不同技能和专门知识并应消除“智囊流失”;
- (f) 拟订和实施科学和技术规划以及国家、分区域和区域各级方案,作为有关经济发展规划的一个组成部分,以包括发展或提高本地技术并使之商业化以及评价、选择、获取、修改、吸收和控制外国适当技术的体制机构;
- (g) 发展一个完整的工业和技术资料系统及数据库,其内容包括工业原材料、能源、人力、技术、生产设施、资金筹措、投资概况,项目和贸易;
- (h) 为工业部门增加当地财政资源的拨款和外部资金的较大量流动,包括在国家、分区域、区域和国际各级加强现有的并建立新的财政体制,以便为十年方案,特别是为大规模投资项目和小规模工业筹措资金;
- (i) 发展并合理利用工业能源;
- (j) 在非洲内外宣传非洲工业发展十年;
- (k) 如拉各斯最后文件所要求的,在分区域和区域两级加强非洲内部工业的合作与统一,特别是在工业生产、贸易、工业原材料和产品的贸易、资金筹措、技术、资料、培训和建立非洲咨询、谈判与仲裁体制等领域的合作与统一;
- (l) 加紧努力促进非洲国家集团参加为基础的非洲多国企业和合营企业;
- (m) 为制定和实施十年方案加强国际合作,特别是增加来自国际组织,尤其是来自开发计划署、工发组织和非洲经委会的技术援助;
- (n) 为协调国家、分区域、区域和国际各级制定和检查十年方案的实施情况而加强现有的或建立新的体制与机构;
- (o) 采取特别的措施,通过更好地管制环境保护和环境保护立法来防止工业污染并在有工业活动的所有地区更有效的管理水源,以便将工业化对环境的影响减到最低限度。

## B. 实施十年方案的模式

3. 要求所有成员国和国际社会特别强调并采取必要措施来实施为“十年”的准备阶段（1982—1984年）提出各种行动，特别下面行动：

### (a) 国家一级的行动

- (i) 在国家发展的目的及目标里体现十年方案的观念和思想；
- (ii) 深入判断及分析国家工业政策、计划、方案与结构，和现有的双边及多边工业协定，以便为“十年”拟订综合计划和方案，包括一个宣传和促进“十年”的方案；
- (iii) 为了实现“十年”目标，适当加强现有的或建立新的国家协调委员会，以便为制定、促进、实施和检查十年方案，并与国际机构保持联络而提供全面的指导方针；
- (iv) 在必要的地方，审查和调整国家政府工业发展机构，以保证有一个中心，这个中心将充当国家协调委员会的秘书处，处理“十年”的日常工作，并与承担协调十年方案的各组织保持联络；
- (v) 使工业生产和推销代理商活跃起来并参与工作，包括加强公营和当地私营工业企业，为增加工业投资采取支助性措施，以及加强和／或发展经营小规模工业企业的能力；
- (vi) 根据需要，评估国家的技术机构，以便制定一项技术规划，包括在研究和发展领域里必不可少的体制基础结构，通过工程设计和咨询服务使质量控制和环境保护措施标准化，使机构能够更有效地达到“十年”的要求；
- (vii) 编制一个工业人力发展计划，以便发展“十年”所需要的各种企业家的和技术的技能；
- (viii) 采取各种措施来调动为十年方案筹集资金所需的当地和外部财政资源。这将包括为建立一个面向出口的工业投资项目的档案而确定项目；

(九) 协调行动包括指定全国中心以促进多国工业项目、合作和合营企业、以及确定和编制各种投资项目档案;

(十) 评价和改进维修和修理设施，生产工业设备和器械的备用零件;

(b) 分区域和区域两级的行动

(一) 对现有促进非洲内部工业合作的政府间协议，以便根据拉各斯最后文件适当加强现有的和建立新的协议，为制定、执行和检查为“十年”目标进行的分区域和区域活动规定全面的政策指导方针;

(二) 在现有的分区域或区域组织内，或在没有这种政府间组织的多国计划中心内，为处理有关“十年”的日常工作，因而与国家中心和协调组织（非统组织、工发组织和非洲经委会）保持联络，应加强现有的或建立新的中心;

(三) 审查现有的工业政策、活动、项目和机构，以便重新调整，使之面向区域或分区域十年方案的目标。应包括的方面涉及工业技术、资料、培训，资金筹措、原材料、宣传“十年”和确定加强现有区域和分区域机构的措施，特别是加强非洲高级培训和研究学院、非洲技术区域中心、非洲机械设计和制造区域中心和非洲标准化区域组织，或根据需要建立新的机构;

四 建立当地的顾问组织和能力，提供有关项目准备，投资前研究、说明、投标和合同的工业和管理服务；协助政府检查和评价所有项目活动，包括国家一级及多国一级实施这些项目的时间安排、监督和时间配合；

(五) 加强现有非洲工业发展基金，建立新的财政组织机构，主要是为增加成员国筹集实施十年方案所需的大量财政资源的能力，并为协助组织投资资金、联合贷款担保和订立合同，以及国家间购货协定。要求非洲开发银行为实施十年方案拨出一定百分数的资金；

(六) 评价现有的政府间工业协定，以便重新调整，使之面向实现十年目标的方向；

- (b) 按照拉各斯最后文件第 II. B. I (b)段，建立一个非洲工业协商、谈判和仲裁体制，这种体制将能从非统组织、非洲经委会和工发组织接受适当的技术和其他援助。这个区域组织的重点有两个方面。首先是作为一种讲坛，藉此可以在区域筹备会议上就国际讲坛进行协商和谈判问题的非洲区域的共同立场和确切目标取得一致意见，第二，在区域或分区域成员国之间，为促进原材料与产品的工业合作及贸易起一个核心作用。为达到这些目的，将与适当的非洲、国际和其他组织合作，在区域和分区域两级组织一些优先工业分部门和领域的协商会议。
- (c) 区域间一级和国际一级的行动
- (一) 应该更充分地利用发展中国家之间在技术合作范围内提供的各种机会。邀请世界其他区域较先进的发展中国家，使非洲国家共享他们的工业经验。应扩大组织某些非洲国家的团结会议，这种团结会议的目的是通过准备好的具体项目，汇集其他国家的援助给一些非洲国家；
  - (二) 促请非洲各国在全球和区域的所有谈判中，特别在工发组织协商会议里，采取一个强硬的共同立场，并为这些谈判进行更恰当的准备工作，从而保证十年方案纲要所反映的非洲各种利益得到充分调节。非洲国家在国家和区域各级应建立常设机构，以便密切注视这些国际工业谈判的全部进展，保证它们在所有合适的实际技术水平上始终能够参与这种进展；
  - (三) 应该审查每个非洲国家和双边或多边和（或）提供资金机构间现有的经济合作协议，以便重新调整这些协议，使之更加充分适应于自力更生和自给自足的工业发展政策；
  - (四) 要求发达国家在所有讲坛上处理工业协商和谈判时具有更大信心并承担更大义务，使有关各方都得到真正的利益。在这点上，正在采取步骤，使工发组织协商制度置于连续持久的基础上，并

作为一种工业谈判形式，导致参加国都要承担义务，这一步骤应予最后完成。

- (ii) 要求双边和多边机构采用十年方案纲要作为重新调整它们非洲政策和方案的基础。这类调整应该包括政府的政策，并通过这种政策，调整跨国公司和参与非洲工业化过程其他投资人的政策。还要求他们在财政机构和政府决策机构中促进和宣传“十年”，以便促进这些机构与非洲国家在工业领域里的合作。

(d) 国际组织的行动

- (+) 要求开发计划署、工发组织和非洲经委会，以及所有其他有关国际组织对它们的非洲政策、方案与活动进行严格的审查，以便按照十年方案纲要来重新调整这些政策、方案与活动。如非统组织第 CM/Res. 888 ( XXXIII ) 号决议执行部分第 7 段所要求的，这些组织应加紧努力筹集额外的资金来实施一些特别方案，他们制定这些特别方案是为援助非洲国家实施十年方案；
- (+) 要求非洲各集团，特别是在纽约（联合国总部）、维也纳、布鲁塞尔、日内瓦和罗马的非洲集团，采取必要措施保证响应联合国大会在其宣布十年的决议中对联合国秘书长提出的要求为成功地进行“十年”并为制定和实施十年方案而提供适当资金的号召，并保证工发组织和非洲经委会能够为实现“十年”目标得到更多工作人员和财政资源；
- (+) 特别是要求国际组织帮助非洲国家制定和实施特别方案，以便在非洲内部和外部宣传与促进“十年”，并为检查国家、分区域和区域各级实施“十年”方案的情况而培训专门技能；
- (+) 如有关“十年”的各项决议所号召的，希望联合国工业发展组织（工发组织）与非洲经济委员会（非洲经委会）和其他联合国机构加强在工业领域里对非洲国家的技术援助方案。在十年方案准备阶段，这种援助应包括在成员国要求时，派出高水平的外地工作团，以便援助成员国制定他们为实现“十年”目标制定国家、分区域和区域方案；

- (五) 要求国际组织研究建立新机构以便增加外部资金流动的可能性，这种外部资金，应为实施十年方案对非洲国家给以较有利的条款和条件。在这方面，要求工发组织为及早建立所提议的国际工业发展银行而加速采取行动；
- (六) 为保证上述行动得以实行，促请非洲国家加紧派代表参与这些组织制定政策及其他技术性会议，以保证这些国家在非洲有关工业的方案与十年方案纲要相一致。这还将有助于保证越来越多地给予非洲工业活动以日益重要的优先地位。在这方面，非洲国家应保证在开发计划署国别和区域方案里对工业部门给以高度的优先地位。这就需要在各国政府、工发组织、开发计划署和非洲经委会之间有一个经常的通讯制度。在这方面，为实现“十年”目标的国家协调委员会能起非常重要的作用。

(e) 检查十年方案实施情况

4. 促请所有成员国和协调组织（非洲经委会，非统组织和工发组织），加强现有的或建立新的机构，以便对“十年”方案在国家、分区域、区域和国际各级的实施情况进行协调和经常进行检查并提出报告。对下列活动应该给予特别的注意：

(a) 国家一级的行动

- (一) 为实现“十年”目标的国家协调委员会，作为其经常活动之一，应对十年方案实施现况进行全面定期评价，并应据此向有关的制定国家经济发展政策的机构提出报告；
- (二) 为实现“十年”目标的国家业务中心应建立一个收集和分析关于十年方案实施情况的资料及数据的制度。这个中心应向国家协调委员会和承担检查十年方案的各组织送交六个月的报告；

(b) 分区域和区域两级的行动

- (一) 协调和检查十年方案在分区域和区域两级的实施情况应该在已有的或将建立的政府间协调机构的范围内进行；

- (二) 在每个非洲分区域里应该召开工业部长会议，以便检查该分区域实施十年方案的进展情况。这种会议至少应该每两年召开一次，即在 1983, 1985, 1987, 1989 和 1991 年各召开一次；
- (三) 为实现十年目标的分区域和区域组织内的中心应建立一个收集和分析关于十年方案实施现况的资料及数据的制度。在这项活动中，分区域和区域专门机构应紧密联系。应该做出六个月的报告，提交给为实现“十年”目标的政府间协调委员会，代表协调组织（非统组织、非洲经委会和工发组织）的非统组织；
- (c) 区域一级的行动
  - (一) 在区域一级，非洲工业部长会议及其工业化后续行动委员会应为全面协调和检查拉各斯行动计划和拉各斯最后文件的实施情况就区域机构范围内有关实施十年方案的所有事项继续提供全面政策指导方针。
  - (二) 非洲工业化后续行动委员会的 1982 年会议应在今年下半年举行，以审查“十年”的准备阶段开始时的进展。如以往一样，所有国家都可参加会议，各国代表团应包括国家经济和工业计划主任。被认为重要的是，这次会议还应该有非洲区域和分区政府间组织和专门机构以及联合国系统各组织的官员出席。
  - (三) 对实施十年方案准备阶段的审查和评估应在 1984 年进行；对方案实际实施情况的审查应在 1987 年进行（中期审查），而最后审查和评估应在 1991 年进行；
  - (四) 正如以往一样，非统组织、非洲经委会和工发组织应在为实现“十年”目标的非统组织／非洲经委会／工发组织秘书处联合委员会的范围内继续筹备和召开非洲工业部长会议和非洲工业化后续行动委员会的会议。

(d) 国际一级的行动

- (一) 关于在联合国系统内对实施情况的检查。希望非洲经委会和工发组织与非统组织协作，在联合国系统内开始和协调各种活动及投入，包括技术和财政援助，不仅支援国别方案，也支援区域方案；
- (二) 为使联合系统内其他有关组织在制定和实施十年方案及有关活动方面做出最大的贡献，应该制定联合国系统内适当的特别协调协议，以便在协调和检查来自联合国系统的投入方面，向工发组织和非洲经委会提供帮助和建议；
- (三) 应该编制至少每年一次的关于十年方案实施现况的定期报告，并提交给工发组织，转非统组织／非洲经委会／工发组织联合委员会；

C. 一般条款

5. 请非统组织秘书长，非洲经委会执行秘书和工发组织执行主任：

- (a) 根据这些组织已经确立的程序，将来决议以及为制定和实施非洲工业发展十年方案而提出的各项提案分别转交给：
  - (一) 非统组织国家和政府首脑会议第十九次常会核准；
  - (二) 联合国大会；
  - (三) 工发组织的工业发展理事会；和
  - (四) 其他有关的非洲和国际组织；
- (b) 采取一切措施宣传为实现“十年”目标的决议和方案；

6. 进一步请会议主席团向第七届非洲工业部长会议报告就所采取的步骤和所造成的结果。

## 2(4). 非洲工业发展基金

### 非洲工业部长会议,

回顾于1979年10月在亚的斯亚贝巴召开的第五届会议通过的第8(V)号决议，该决议要求非洲经济委员会执行秘书与非洲开发银行总裁正在实施此项目方面继续合作，以保证基金最终自主权，如其章程中所预见的那样；

重申会议主要关心于是该基金的设立，基金的作用是促进工业的可行性前研究和可行性研究这种研究是以部门方案产生的资料为基础，同时找出为这些研究筹措资金的方法，

1. 请尚未成为基金成员国的各国政府尽早加入基金章程，并请已是成员国的各国政府按照要求支付捐款；

2. 建议严格实行基金章程，即第13条和17条，其中规定基金应以各国工业部长组成的董事会作为它的最高权力机关，而由非洲开发银行秘书处进行为期五年的管理，五年期满后，董事会将审查它的最后确定的结构；

3. 呼吁非洲开发银行董事会与工业部长在他们各自的国家进行协商，以解决基金管理结构问题，从而工业部长将有最终权力来规定基金的目的、目标和政策；

4. 促请各成员国政府协调财政部长和工业部长的立场，以保证非洲工业发展基金在章程范围内不受阻碍地发挥其作用。

## 3(4). 建立一个国际工业发展银行

### 非洲工业部长会议,

认识到第三世界工业发展迫切需要增加外部财政资源的流动量，特别是非洲，它是所有区域中最不发达的区域，三十一个最不发达国家中有二十一个国家在非洲，

重新确认工发组织第三次大会通过的《新德里宣言和行动计划》以及1980年12月5日联大第35/66(A)号决议所载的各项决定，特别是关于国际上为发展中国家筹措工业资金而需要有一个新的机构，

强调《拉各斯行动计划》(第73(a)段)号召非洲成员国和发达国家之间进行合作，这种合作除别的以外，应导致大量资源转移，为迫切需要的工业方案和项目等措资金。

重申非统组织国家和政府首脑在《拉各斯行动计划》(第15段)中要求国际社会和有关国际组织积极支持该计划的顺利实施：

1. 促请非洲各国政府以工业资金筹措专家来加强出席1982年5月11日至28日在维也纳召开的工发组织工业发展理事会第十六届会议的代表团，以便充分参加审议关于召开政府间会议来讨论建立新的国际工业资金等措机构的问题。

2. 要求工业发展理事会第十六届会议决定召开政府间会议，以审查并决定工发组织执行主任提出的关于建立国际工业发展银行的重要提案，在这次政府间会议上，所有国家包括非工业发展理事会成员国的非洲国家，可充分参加采取适当行动。

3. 促请所有非洲国家积极参加此次政府间会议，以保证政府间会议的各项决定能充分反映非洲的利益，尤其是非洲最不发达国家的特别需要。

#### 4(八) 向社会主义埃塞俄比亚政府和人民致谢

非洲工业部长会议，

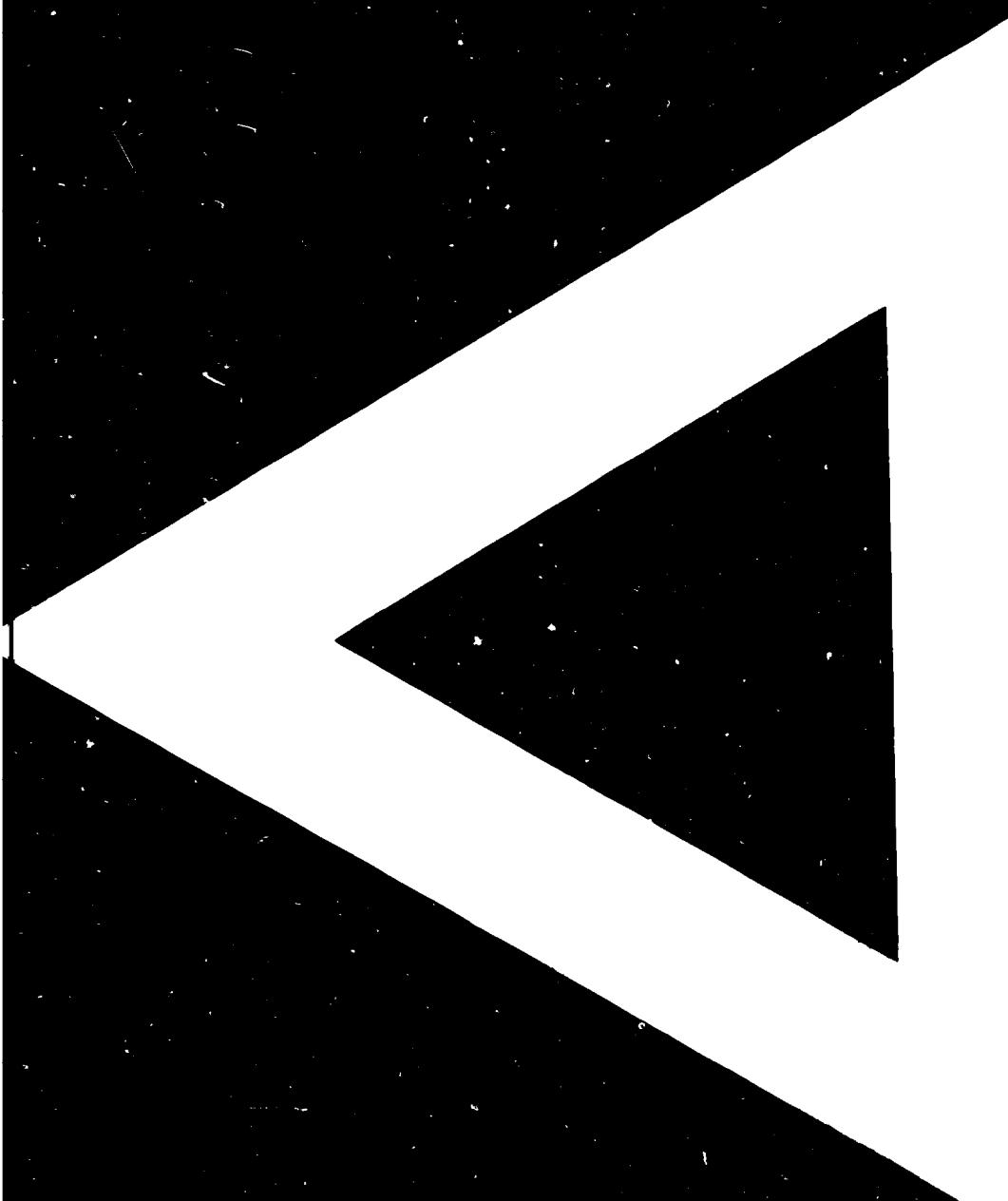
深切感谢社会主义埃塞俄比亚政府和人民最慷慨地提供必要的条件，使非洲经济委员会，非洲统一组织和联合国工业发展组织能够举办第六届非洲工业部长会议。

赞赏地注意到社会主义埃塞俄比亚临时军事管制委员会副秘书长，部长会议副主席兼COPWE，执行委员会委员菲塞哈·德斯塔同志代表埃塞俄比亚政府和人民所作的鼓舞人心的发言；

1. 为临时军事管制委员会和COPWE主席兼社会主义埃塞俄比亚革命军总司令孟吉斯图、海尔·马里阿姆主席同志和埃塞俄比亚政府和人民的热情款待并为他们向出席会议的代表们慷慨地提供便利条件表示谢意；

2. 请非洲经济委员会执行秘书将本决议转送给社会主义埃塞俄比亚政府。





the upper boundary condition. The effect of the upper boundary condition on the climatic variability of the ocean is discussed in section 4.

The model is initialized with a climatological state, which is obtained by running the model for 1000 yr with no external forcing. The climatological state is used as the initial condition for the experiments. The climatic variability of the ocean is evaluated by comparing the climatological state with the transient state obtained by running the model for 1000 yr with the climatological atmospheric forcing.

The model is initialized with a climatological state, which is obtained by running the model for 1000 yr with no external forcing. The climatological state is used as the initial condition for the experiments. The climatic variability of the ocean is evaluated by comparing the climatological state with the transient state obtained by running the model for 1000 yr with the climatological atmospheric forcing.

The model is initialized with a climatological state, which is obtained by running the model for 1000 yr with no external forcing. The climatological state is used as the initial condition for the experiments. The climatic variability of the ocean is evaluated by comparing the climatological state with the transient state obtained by running the model for 1000 yr with the climatological atmospheric forcing.

The model is initialized with a climatological state, which is obtained by running the model for 1000 yr with no external forcing. The climatological state is used as the initial condition for the experiments. The climatic variability of the ocean is evaluated by comparing the climatological state with the transient state obtained by running the model for 1000 yr with the climatological atmospheric forcing.

The model is initialized with a climatological state, which is obtained by running the model for 1000 yr with no external forcing. The climatological state is used as the initial condition for the experiments. The climatic variability of the ocean is evaluated by comparing the climatological state with the transient state obtained by running the model for 1000 yr with the climatological atmospheric forcing.

The model is initialized with a climatological state, which is obtained by running the model for 1000 yr with no external forcing. The climatological state is used as the initial condition for the experiments. The climatic variability of the ocean is evaluated by comparing the climatological state with the transient state obtained by running the model for 1000 yr with the climatological atmospheric forcing.