



TOGETHER
for a sustainable future

OCCASION

This publication has been made available to the public on the occasion of the 50th 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.

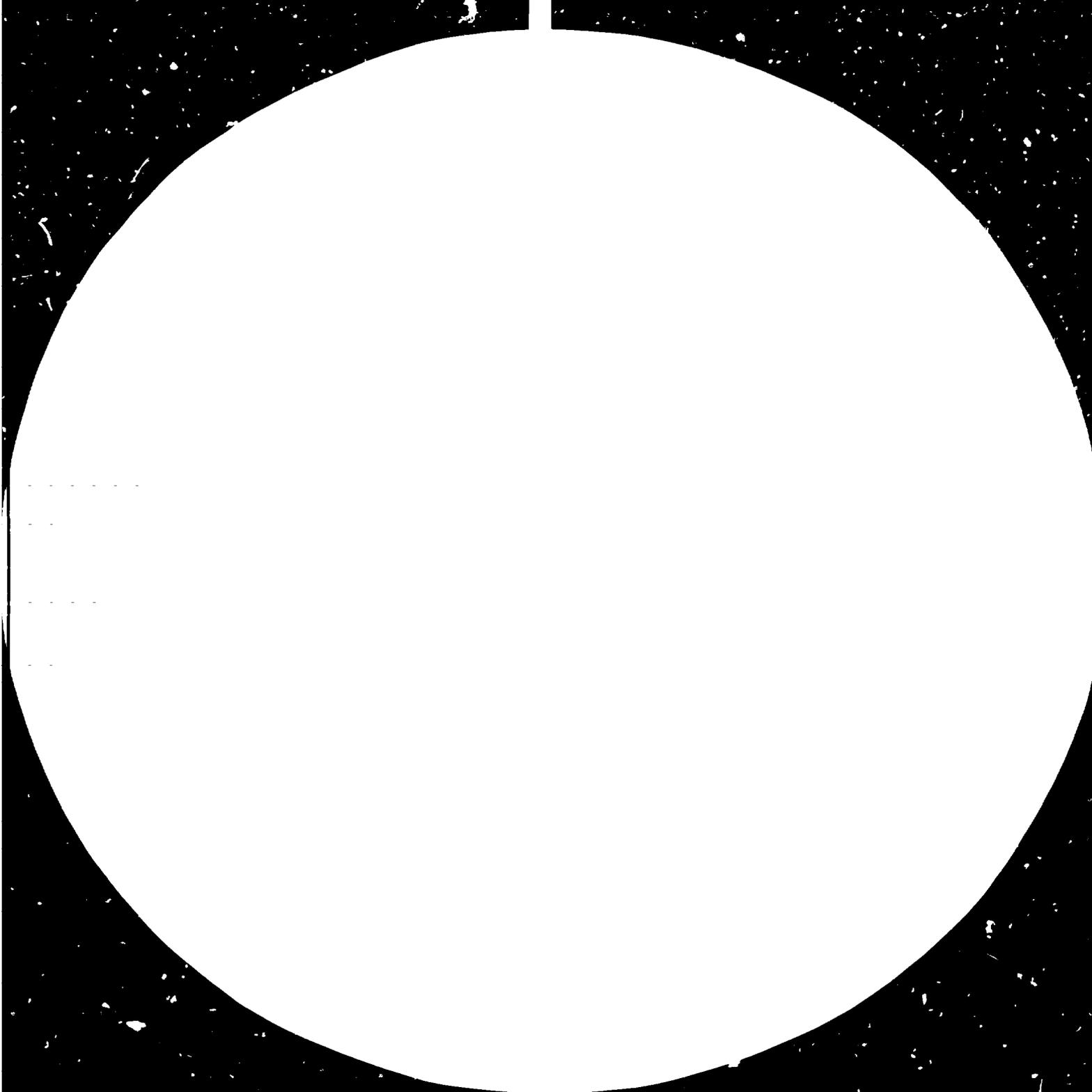
FAIR USE POLICY

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 for further information concerning UNIDO publications.

For more information about UNIDO, please visit us at www.unido.org





28



32



36



40



MICROCOPY RESOLUTION TEST CHART

NATIONAL BUREAU OF STANDARDS
STANDARD REFERENCE MATERIAL 1963-A
ASTM 10-62 TEST CHART #1



联合国工业发展组织

肥料工业第三次协商会议

1980年9月29日至10月2日

巴西 圣保罗

报 告

010259
REPORT. (3RD CONSULTATION, FERTILIZER
INDUSTRY, 1980).
UNIDO-ID/260, UNIDO-ID/WG.318/14/REV.1

2/

Distr.
LIMITED
ID 260
(ID WG.318/14/Rev.1)
CHINESE
Original: ENGLISH

说 明

本报告提到“吨”这个单位时指的是公吨。

本文件使用下列组织简称：

东盟	东南亚国家联盟
磷肥工业协会	国际磷肥工业协会
非统组织	非洲统一组织
贸易法委员会	联合国国际贸易法委员会
贸发会议	联合国贸易和发展会议
知识产权组织	世界知识产权组织

1/21-3-

目 录

<u>章 次</u>	<u>页 次</u>	<u>段 次</u>
前言.....	4	
导言.....	5	
结论和建议	6	1 - 6
<u>第一部分 全体会议的报告</u>		
一、会议的工作安排.....	8	7 - 14
二、关于第二次协商会议建议采取的行动的进度报告 ...	10	15
工发组织关于建造化肥厂的示范合同.....	10	16 - 22
对间接损失给予补偿的多边保险计划.....	11	23 - 25
化肥厂的昂贵费用	11	26 - 27
发展中国家在肥料工业方面的合作	11	28 - 34
第二次协商会议的其他建议	12	35 - 38
三、建议第四次协商会议审议的新问题	14	39 - 42
<u>第二部分 主席团扩大会议的报告</u>		
四、加强发展中国家在肥料工业方面的合作的方案	15	43
五、供第四次协商会议审议的一些新问题	16	44
肥料厂的投资费用	16	45 - 46
小肥料厂	16	47 - 48
<u>第三部分 工作组的报告</u>		
六、关于建造化肥厂的示范合同	19	49 - 56
七、对化肥厂和其他工厂的间接损失给予充分补偿的多边 保险计划	20	57 - 73
<u>附 件</u>		
一、与会者名单	24	
二、文件清单	24	

前 言

1975年3月在秘鲁利马召开的联合国工业发展组织(工发组织)第二次大会建议,工发组织的活动应包括一项由发达国家和发展中国家以及各发展中国家自身之间进行持续协商的制度,以便通过更多的国际合作来提高发展中国家在世界工业生产总额中所占的份额。¹

1975年9月,联合国大会第七届特别会议第3362(S-VII)号决议决定,应该在全球、区域、区域间和部门各级建立协商制度。² 工发组织应在有关国家的请求之下,提供一个在发达国家和发展中国家之间以及在各发展中国家自身之间就工业领域中各项协定进行谈判的讲坛。

协商制度是在工业发展理事会的指导下建立的。肥料工业第一次协商会议于1977年1月17日至21日在维也纳举行。³ 第二次协商会议于1978年11月6日至10日在因斯布鲁克举行。⁴ 1979年理事会第十三届会议决定在1980年举行肥料工业第三次协商会议。⁵

1980年理事会第十四届会议决定在长期的基础上建立具有下列主要特点,包括理事会过去各项决定所述特点的协商制度:

- (a) 协商制度应为联合国工业发展组织(工发组织)借以成为一个论坛的工具,这一论坛是为了发展中国家和发达国家进行接触和协商,以促进发展中国家的工业化;⁶

¹ 《联合国工业发展组织第二次大会的报告》(ID/CONF.3/31),第四章,《关于工业发展与合作的利马宣言和行动计划》,第66段。

² 《大会正式记录,第七届特别会议,补编第1号》,第3段。

³ 见会议报告, ID/WG.258/9。

⁴ 见会议报告, ID/221。

⁵ 《大会正式记录,第三十四届会议,补编第16号》。

⁶ 同上,《第三十五届会议,补编第16号》,第151(a)段。

- (b) 协商会议在有关方面提出要求时也可允许它们之间在协商会议进行的同时或之后进行谈判；⁷
- (c) 每一成员国的参与者应包括政府官员以及工业界、劳工界和消费者团体的代表以及各国政府认为合适的其他人士；⁸
- (d) 协商会议的最后报告应刊载与会者以协商一致方式议定的结论和建议，以及在讨论时发表的其他重要意见。⁹

协商会议议事规则草案将提交 1981 年理事会第十五届会议审议通过。

导 言

肥料工业第三次协商会议于 1980 年 9 月 29 日至 10 月 2 日在巴西圣保罗希尔顿旅馆举行。来自 52 个国家的政府、工业界、劳工界及其他团体和 9 个国际组织的代表共 163 人。与会者名单见附件一。

⁷ 同上，第 151 (b) 段。

⁸ 同上，第 152 段。

⁹ 同上，《第三十二届会议，补编第 16 号》，第 163 段。

结论和建议

1. 第三次协商会议考虑到在工业发展理事会所发起的协商制度下进行的宝贵工作需要继续下去，兹向工发组织执行主任和工业发展理事会建议如下：

- (a) 工发组织秘书处应进行与本报告所载各项建议（摘要于下面第2至7段）有关的筹备工作：¹⁰
- (b) 工发组织秘书处应于1982年在印度新德里召开肥料工业第四次协商会议，对已完成的工作进行审查并采取适当的行动。

工发组织关于建造化肥厂的示范合同

2. 协商会议审查了工发组织秘书处提出的示范合同，并建议：

- (a) 工发组织应最好在下三个月内召集一个国际专家组，完成对工发组织关于一次总付统包式示范合同和费用偿还式示范合同的审查，以便订合同时能有一个指南。这些专家应由工发组织在发达国家和发展中国家挑选，同时适当顾及公平地域分配，并包括第三次协商会议上负责讨论这个问题的工作组的起草委员会各成员；
- (b) 专家组应完成示范合同的定稿工作；如对某些条款有不同意见，应提出各种可供选择的案文，并给予它们同等的份量；
- (c) 工发组织在印发这些示范合同时，应声明它们是由专家组定的稿。

对化肥厂和其他工厂的间接损失给予充分补偿的多边保险计划

3. 协商会议注意到工发组织秘书处的工作和为执行这个计划而提出的保险单草稿，并建议：

- (a) 工发组织应进一步扩充提议的保险单的内容，以包括目前尚未能承保的间接损失；考虑到协商会议表示的意见（下面第七章），应全力争取承保项目尽可能多，同时要考虑到提议的保险单是否能为大保险公司和再保险公司所接受。

¹⁰ 根据工发组织、关于编写讨论会和其他会议报告的指示提出。

- (b) 工发组织应在迟些时候召集一个工作组，成员包括来自发展中国家和发达国家的保险、再保险和项目执行专家以及其他有关各方，以便进一步讨论这个提案。

1990年和2000年发展中国家最大的化肥消费量

4. 协商会议注意到对2000年发展中国家可能需要的化肥量的各种估计之间存在差异。虽然粮农组织的研究报告《农业：走向2000年》似乎收集了为估计1990年和2000年发展中国家最大的化肥消费量所需的大部分资料，但协商会议建议工发组织——粮农组织——世界银行化肥工作组应制订一套统一的办法来进行这些估计工作。

加强发展中国家肥料工业合作的方案

5. 工发组织在发展中国家的政府和有关国际组织的合作下，应发起和执行一项加强发展中国家肥料工业的合作区域间和区域内方案。这项方案应提高发展中国家对彼此在共同关心的领域内的潜力的认识，并为提高它们自力更生的能力而建立牢靠的基础。该方案应特别注意下列三个领域：

- (a) 经验交流和转让；
- (b) 在设备、机器和零件的设计和制造以及化肥厂建造等方面进行合作；
- (c) 搞联营企业，以开发肥料原料储备，并建立化肥制造设施。

工发组织应积极促成该方案的制订（见下面第四章）并筹措资金，以便尽快开始实施该方案，使其成为一项持续活动的基础。该方案第一阶段的工作应在两年之内完成。

由第四次协商会议审议的议题

6. 工发组织应就下列议题进行深入研究，并提交肥料工业第四次协商会议审议：

- (a) 肥料厂的投资费用；
- (b) 小肥料厂

本协商会议已确定在每一议题下将予审查的问题（下面第五章），

第一部分：全体会议的报告

一. 会议的工作安排

协商会议开幕

7. 肥料工业第三次会议于1980年9月29日由工商部工业技术秘书伊斯雷尔·巴尔加斯教授(巴西)主持开幕。

8. 工发组织肥料工业协商会议筹备工作组主席以执行主任的代表身份宣读了执行主任的发言。

选举主席团成员

9. Fertisul S.A. 理事会理事克莱安托·德派瓦·莱特(巴西)当选为主席。

下列人士当选为副主席：

农业部研究室主任J. K. 基陶(肯尼亚)

匈牙利化学工业工程中心副主任基约尔基·洪地(匈牙利)

贸易和工业部工业司副司长阿米纳·皮特·阿布杜拉·拉赫曼(马来西亚)

氮工业专业联合会主任格赖费·赞德尔(德意志联邦共和国)

通过议程

10. 协商会议通过下列议程

1. 关于第二次协商会议建议采取的行动的进度报告

2. 工发组织关于建造化肥厂的示范合同：

(a) 费用偿还式合同第三稿；

(b) 统包式合同第二稿

3. 对化肥厂和其他工厂的间接损失给予充分补偿的多边保险计划

4. 提议下次协商会议审议的新议题

5. 通过会议的报告

设立工作组

11 . 协商会议设立了下列工作组:

工发组织关于建造化肥厂的示范合同工作组

(主席: 保尔·波特恩, 印度)

对化肥厂和其他工厂的间接损失给予充分补偿的多边保险计划工作组

(主席: 哈里·B·格拉策, 美利坚合众国)

12 . 协商会议还设立一个扩大的主席团, 由主席、四名副主席和任何其他愿意参加讨论的与会者组成, 讨论协商会议可能就议程项目 1 和 4 采取的行动。

通过报告

13 . 协商会议的报告——其中包括主席团扩大会议和各工作组的报告——于 10 月 2 日在全体会议上通过。

文件

14 . 为协商会议印发的文件清单见附件二。

二、关于第二次协商会议建议采取的行动的进度报告

15. 工发组织秘书处介绍了为落实第二次协商会议建议采取的行动所取得的进展 (ID/WG.318/7)。工作的重点是拟订工发组织关于建造化肥厂的示范合同新草稿和拟订关于对化肥厂和其他工厂的间接损失给予充分补偿的多边保险计划的新提案。秘书处还指出, 由于缺少经费, 其他问题就没有审查得那么彻底。

工发组织关于建造化肥厂的示范合同

16. 工发组织秘书处说, 合同双方的利益应均衡, 正如第二次协商会议所建议的。现已请各方对统包式示范合同和费用偿还式示范合同提出意见, 示范合同订正草稿已拟订出来并于1979年11月由专家组会议加以审查。该会议之后, 拟订了订正草稿, 即费用偿还式合同第三稿 (ID/WG.318/3) 和统包式合同第二稿 (ID/WG.318/1), 供第三次协商会议审议。此外还请了国际承包方小组对这些草案提出意见 (ID/WG.318/4 和 ID/WG.318/5), 以便提交第三次协商会议。由于第二次协商会议预期这些合同的最后定稿将为第三次协商会议核可, 所以已安排一个工作组来对至少一个合同的措词进行最后审查。

17. 发展中国家的一些与会者指出, 现在是对这个问题作最后一次审查的时候, 这样其他重要项目便可在将来的协商会议上审议; 因此工发组织应尽快印发示范合同, 以便发展中国家采用。另一方面, 其他与会者认为草案应写得更加明确和更灵活一点, 以便更好地满足买方的各种需要。

18. 大家承认, 在就某一具体合同进行谈判时应顾及有关国家的情况。在这些谈判中需要灵活性, 承包方必须了解发展中国家需要, 不断逐步地掌握技术。

19. 有人说, 考虑到承包方的赔偿责任比起买方对一座新化肥厂的投资和该项目对接受国的社会—经济影响来说要小多了, 示范合同的作用是把买方的利益放在适当的位置上。期望买方进行投资而在项目完成之前不对项目进行监督检查, 那是不合实际的想法, 因为到那时再来纠正建造方案已太晚了。一位与会者说, 承包方没有责任要去解决超出他们的专业范围之外的问题。

20. 有人认为, 工发组织提出的示范合同定稿不应那么复杂, 不需包罗万象, 因为在所有的合同里, 都需要双方互相尊重和合作。

21. 工发组织秘书处在回答问题时说，示范合同起草工作与贸发会议、知识产权组织、贸易法委员会等联合国其他组织和联合国跨国公司中心的工作并不重复。

22. 协商会议同意设立一个工作组来审查示范合同。

对间接损失给予补偿的多边保险计划

23. 工发组织秘书处介绍了它的新提案(ED/INF.318/6)。根据第二次协商会议的要求，工发组织接触了一些承包商，发觉他们都不愿意对间接损失承担赔偿责任。如所建议的，工发组织接着去找出口信贷机构；它们证实，在政府的现有指示和立法下，它们这些机构甚至不能考虑间接损失的保险问题，因为它们由政府设立来保护它们的出口商的利益的。在得到这些答复后，工发组织不得不再次接触商业保险市场。经过这次接触，就拟订了提交第三次协商会议审议的工发组织提案。

24. 一位与会者说，虽然发达国家政府在实际这样一个保险计划时会遇到一些法律和其他障碍，但他还是认为商业保险不是一个合适的解决办法，应该要求工业化国家政府与工厂的操作制订更有效的保证办法。

25. 全体会议上没有进一步对这个提案进行讨论，而是成立了工作组来详细审查工发组织的关系。

化肥厂的昂贵费用

26. 工发组织秘书处报告说，没有继续研究化肥厂费用昂贵的可能，但所有能得到的资料都表明，这些费用自第二次协商会议以来不断在迅速上升，而且很可能继续增加。因此提议对这个问题不断进行审查并在下一次协商会议上审议。

27. 若干发展中国家的与会者对化肥厂费用不断增加以及化肥出厂价格的增加和一些国家因此需要更多的补助表示关心。由于化肥厂的费用比通货膨胀增加的更快，因此有必要进一步审查这一问题。

发展中国家在肥料工业方面的合作

28. 工发组织秘书处报告说，由于缺乏资金，因此无法充分执行第二次协商会议建议采取的行动方案。但是发展中国家肥料工业合作特设委员会仍然举行了会议，它的报告已提交协商会议审查。

29. 许多发展中国家的与会者明确表示他们很重视这个问题，建议第三次协商会议和将来的协商会议优先予以讨论。

30. 会上提到了东盟为在印度尼西亚和马来西亚生产尿素的联营项目而作出的安排。一位与会者认为，对于这些项目的工业合作基础应给予承认，并可在其他地方加以应用。

31 有人指出，发展中国家肥料工业合作特设委员会第一次会议上讨论了非统组织和工发组织之间的合作。一位与会者提议设法为非洲国家建立一个肥料发展中心。

32. 肥料工业咨询委员会主席指出，所有肥料生产者，不管是在发达国家或是在发展中国家，都有同样的问题和利益，都可互相学习。他指出，那些参加肥料工业咨询委员会的肥料工业协会愿意在它们的能力范围内同工发组织合作。他特别提到将于1980年11月10日至14日在维也纳举行的国际磷肥工业协会技术会议，欢迎发展中国家的代表前来参加。

33. 肥料工业咨询委员会的代表表示工业界很关心下述情况：现有的世界化肥生产设施有很大部分在目前的价格下是没有竞争力的，而且这些价格低到使人无法对新的生产设施进行投资。影响化肥价格的主要因素是能源价格的高涨。

34. 这个问题由扩大的主席团进一步审议，扩大的主席团后来提出一个加强发展中国家肥料工业合作的方案（下面第四章）。

第二次协商会议的其他建议

35. 第二次协商会议的其他主要建议是关于增加化肥消费量的途径和有机肥所能起的作用。工发组织秘书处关于这些问题的报告载于世界肥料工业第二次研究报告的补编（E/TCO/81/A/1.1）。

36. 粮农组织关于这个问题的报告载于E/TCO/81.318/11。粮农组织代表在介绍这个文件时强调说，虽然发展中国家总的来说在五十年代粮食尚可自给自足，但它们进口的谷物在1978年达7000万吨，而在1984年可能达9000万吨。粮农组织最近的一份研究报告《农业—走向2000年》强调说，在最有利的条件下，发展中国家的粮食产量在2000年应能增加一倍以上，增加的部分有70%以上必须从已开垦的土地上增产而来。这个事实突出了化肥的极其重要性，预期发展中国

家在今后20年所需粮食产量的增加有50%以上将得力于化肥，大量增加使用有机物质也是需要的。

37. 虽然在养分水平相同的情况下，有机物质和化肥对作物的产量的影响是相似的，但当它们一起使用时，会产生取长补短的作用，比它们单独使用时产量要高。有机物质和生物固氮都是重要的额外养分来源，应尽量予以使用。现在还不能准确地估计有机物质的作用，但生物固氮可提供发展中国家所需的氮的10%—15%左右。

38. 粮农组织代表也强调培训的重要性，农民应随时可以在适当时候和地方使用合适的化肥，对发展中国家的农民增加使用化肥来说，作物和化肥价格之间的关系也很重要。在这方面，他回顾了粮农组织在促进发展中国家适当和经济地使用矿物肥料和有机物质方面的活动，并强调克服在使用化肥方面所遇到的各种物质和经济障碍的重要性，以及各国政府在采用适当的国家政策和措施时应采取的必要行动。鉴于价格不断上升，必须尽可能有效地生产和使用化肥。

三、建议第四次协商会议审议的新问题

39. 工发组织秘书处提出了题为“八十年代影响肥料工业的发展的问题的文章 (TD/WG.318/12)，其中阐明下列问题：

- (a) 发展中国家在走向化肥生产自足方面所取得的进展和到1900年的展望；
- (b) 1980年到1990年期间氮、磷、硫和钾的供应情况；
- (c) 化肥价格和化肥进口的费用；
- (d) 化肥厂的昂贵费用；
- (e) 小型化肥厂；
- (f) 发展中国家政府对肥料工业的援助；
- (g) 发展中国家在1990年和2000年的最大化肥消费量。

40. 发展中国家与会者指出，工发组织文件提到的第一和第二个问题应在关于发展中国家间合作的安排范围审议。

41. 与会者指出，化肥厂的昂贵费用并非新问题，因此这个问题应在本次和将来的协商会议上继续讨论。

42. 全体会议对建议的新问题只作了有限的讨论，决定在扩大的主席团里进一步审查这些问题。

第二部分. 主席团扩大会议的报告

四. 加强发展中国家在肥料工业方面的合作的方案

43. 主席团扩大会议审查和讨论了有关文件以及中国、埃及和印度等国代表团关于加强发展中国家间合作的提案。经过讨论之后决定：工发组织应发起和执行关于发展中国家在肥料工业方面的合作的方案，其中应特别注意下列三个领域：

(a) 通过下列途径来交换和转让经验：

- (1) 在一些国家组织若干关于工厂操作和维修的在厂培训方案；
- (2) 召开经理一级的技术会议，讨论项目和工厂管理问题，操作问题和技术发展问题；
- (3) 提供专家服务以及关于工厂和设备设计和提高生产能力利用率的办法的培训设施；

(b) 通过下列途径在设备、机器和零件的设计和制造以及化肥厂建造等方面进行合作：

- (1) 收集和传播关于在发展中国家可能得到的制造机器、设备和零件的生产能力以及提供工程服务和建造化肥厂的能力的资料；
- (2) 调查制造肥料工业的专门标准设备的可行性；
- (3) 组织专家小组会议，就专门制造肥料厂的标准设备和机器的可能性提出意见；

(c) 通过下列途径搞联营企业，以开发肥料原料储备，并建立肥料制造设施：

- (1) 调查可得到的肥料原料储备以便进行联合开发；
- (2) 调查有兴趣建立联合肥料制造设施的发展中国家；
- (3) 组织专家小组会议，以便交换在肥料工业进行联合投资的技术、财务和法律方面的经验；
- (4) 提供援助以便对确定的联合项目的技术——经济活力进行项目前调查和评估。

工发组织应积极促成上述方案的制订并筹措资金，以便尽快开始实施该方案，使其成为一项持续活动的基础。该方案第一阶段的工作应在两年之内完成。

五. 供第四次协商会议审议的一些问题

44. 肥料工业第三次协商会议建议工发组织深入研究下列问题, 并建议肥料工业第四次协商会议审议这些问题:

肥料厂的投资费用

45. 迄今为止举行的三次肥料工业协商会议都十分关注日益上涨的肥料厂投资费用。通货膨胀只是原因之一, 而不是唯一的因素。建造费和设备成本增加的比通货膨胀的速度要快。由于费用太高, 发展中国家建肥料厂的能力很受限制

46. 对肥料厂投资费用的研究, 除其他题目外, 可包括下列问题:

- (a) 设备费用。(结构分析、趋势、提供资金的条件、降低设备费用的途径);
- (b) 建造和开办费用。(结构分析、趋势、降低建造和开工费用的途径, 特别是降低在这些费用上得支付的外汇的办法);
- (c) 连带引起的基本建设费用。(结构分析、趋势、降低基建费用负担的途径);
- (d) 改进对肥料项目的选择、制定和执行过程, 以加快建厂速度和达到设计的生产能力;
- (e) 为发达国家同发展中国家以及为发展中国家之间的更密切合作提出建议, 以降低肥料厂的投资费用;
- (f) 提出建议, 以便发展中国家的决策者能采取降低肥料厂投资费用的措施;
- (g) 在协助发展中国家降低肥料厂投资费用方面, 工发组织有可能发挥的作用。

小肥料厂

47. 在许多发展中国家, 特别是最不发达国家和其他发展中的小国, 对肥料的需要量并没有多到要建大规模的氮肥、磷肥厂的地步。在运输网不完备的内陆发展中国家或某一国家的内地, 运输费用很高, 因此也适合建造小肥料厂, 就地取材, 就地供应。在这种情况下, 可能比较适合建造具有日产氨不超过150公吨的生产能

力的小肥料厂，适合建造日产 P_2O_5 不超过50公吨的磷肥厂。

48. 这个问题的研究范围：除其他因素外，可包括下列问题：

(a) 查明哪些发展中国家适合建小肥料厂；

(c) 查明可用来在发展中国建设小肥料厂的现有技术和工程设计；

(d) 为标淮小肥料厂发展节省能源的新技术和工程设计；

(e) 建议发达国家同发展中国家以及发展中国家彼此之间合作，提倡小肥料厂；

(f) 在发展中国小肥料厂的推广工作上，工发组织可能发挥的作用。

第三部分、工作组的报告

六、关于建造化肥厂的示范合同

49. 工发组织秘书处解释说, 各示范合同 (ID/WG.319/1, ID/WG.319/2 和 ID/WG.319/3) 的性质是指导原则, 它们清楚而且适当均衡地规定各方的义务。示范合同的目的是为了在具体交易上帮助双方, 特别是帮助发展中国家的买方, 因为在这方面, 目前没有任何有法律约束力的文件可循。这里提出的示范合同都是工作文件, 协商会议也许愿意加以修改或改进。工发组织秘书处很愿意发表讨论的结果和与会者达成的折衷意见。

50. 发展中国家的若干与会者说, 示范合同已编制了三年, 因此协商会议应将它们定稿。他们强调指出, 这次提出的示范合同是很全面的。大家认为, 一般的合同不能代替具体的合同; 但是, 示范合同是可以帮助发展中国家的有用文件。一位与会者强调有必要灵活运用示范合同, 因为对承包商要求越多, 合同就会越贵。他还指出, 示范合同中的一些条款也许要根据有关国家的法律来加以修改或删除。

51. 发达国家的一些与会者说, 这次提出的示范合同篇幅仍然太长而且过于繁琐, 并指出, 起草这种一般性的合同要花很长时间, 除非根据承包方的意见 (ID/WG.319/4 和 ID/WG.319/5) 对这些示范合同进行修改, 这次的协商会议是不可能达成任何协议的。

52. 但是, 一些与会者承认, 示范合同是实事求是的文件, 应逐条加以评论和通过。但是, 鉴于供讨论的时间很有限, 与会者同意集中力量讨论统包式合同第二稿, 因为它对发展中国家具有重要的现实意义。

53. 大家尝试逐条讨论统包式合同。但是在对两条条款进行试验性讨论后, 大家认为不可能及时完成这项任务, 因为示范合同包括四十条共 400 款左右, 而承包方对其中 200 款左右提出了意见。

54. 有人提出另外一个办法, 即挑选有不同意见的主要项目来讨论。一位与会者提出了一份包括 38 款的简短清单, 他认为, 在这些款上都存在着实质上的重大分歧。与会者接受这个办法并对这些款进行详细讨论。讨论的结果表明, 买方和承包方的观点大部分是一致的或可以妥协的。

55. 接着，有人提议设立一个起草委员会重新起草示范合同中有问题的主要条款，以便顾及买方和承包方的合法利益。工作组设立了一个由6个发达国家和5个发展中国家的与会者组成的起草委员会，但任何愿意参加讨论的国家都欢迎参加。

56. 在详细审议统包式合同的过程中，大家对许多问题达成协议，而且在许多方面也达成谅解，但是，由于所涉问题错综复杂，大家提出了许多意见，同时又要把这些意见协调起来，因此工作小组只能审查和讨论大约一半条款。在完成示范合同的定稿工作过程中，下列程序应予遵循：

(i) 工发组织应最好在下三个月内召集一个国际专家小组，完成对工发组织关于一次总付统包式示范合同和费用偿还式示范合同的审查，以作为指导原则。这些专家应由工发组织在发达国家和发展中国家挑选，同时适当顾及公平地域分配，并包括第三次协商会议讨论这个问题的专家组所成立的起草委员会各成员；

(ii) 专家组应完成示范合同的定稿工作，如对某条款有不同意见，应提出各种可供选择的案文，并给予它们同等的分量；

(iii) 工发组织在印发这些示范合同时，应声明它们是由专家组定的稿。

七. 对化肥厂和其他工厂的间接损失给予充分补偿的多边保险计划

57. 工发组织秘书处建议工作组审议下列各点:

- (a) 工发组织提出的多边保险计划是否有利, 买厂者想要保的风险是否已包括在内:

- (b) 工发组织是否促使商业保险业依照提出的原则来执行这个计划;

- (c) 各国政府是否可以和应该参与执行这个计划, 如果参与, 又以什么身分参与。

58. 工发组织的一名顾问解释了工发组织提出的多边保险计划 (ID/WG. 318/6)。

6)。他报告说, 为了检查这个提案, 工发组织编制了一份保险单草稿, 并在最近几个月内, 与几个大保险公司和再保险公司秘密地讨论了这份保险单草稿。其中一些公司觉得措词明确, 认为在第一读时措词似乎可以接受。此外, 其中四家公司表示有兴趣同工发组织合作制订这个计划, 愿意在制订承保工厂可能遭受的巨大间接损失的世界范围的保险办法方面起主导作用。

59. 工发组织分发的保险单草稿 (GRP2) 在 1980 年 6 月已经写好, 但没有立刻印发, 好让保险公司可以从容地作出它们的初步反应。鉴于时间有限, 建议工作组注意这个文件, 因为大多数与会者既不能详细地审查案文, 也不能就其条款进行谈判。

60. 发展中国家与会者虽然了解工发组织采取的办法, 但是认为工发组织应在协商会议举行之前同它们的保险公司和再保险公司磋商。工发组织秘书处保证工发组织会同它们磋商并在进一步制订这个计划时请它们参加 (ID/WG. 318/6. 第 47 段)。

发达国家与会者对没有把同他们国家的保险公司进行讨论的结果通知他们表示遗憾。

61. 与会者认为，这个计划应对建成的工厂因工发组织提出的风险（即第 318 6. 第 48 段）而未能按合同说明和技术数据充分运转承保。有人解释，这个计划将填补在目前所能得到的保险中存在的一些空白，特别是包括对因诸如设计缺陷和技术设备、机器和建筑材料方面的缺陷而造成的间接损失承保。

62. 在保险单草稿中，工发组织提议应对工厂延期完工承保。一位与会者质问这样做是否适当。保险单草稿还对一些不可抗力事件承保。与会者怀疑这样做是适当的；此外，工发组织秘书处报告说，它所联系的若干保险公司希望把这项风险排除在外。

63. 有人解释说，保险单草稿将排除一些风险，只对买方的间接损失承保，因为这些间接损失不能通过其他办法获得补偿，例如通过其他保险或通过承包商履行其合同义务，包括履约保证书和罚款。

64. 一位与会者问，保险单草稿是否只适用于统包式合同或是也适用于其他种类合同。大家都知道，每种合同都有其特点，承保之前都要进行风险分析，其中可能包括审查买方和承包商之间的合同。因此，应仔细考虑建厂合同和保险单草稿的风险承保情况。同一与会者还指出，在一些发展中国家，工程细节和设备及机器采购都是在国内进行的。他认为这些应影响保险单草稿的条件。

65. 工发组织秘书处建议，虽然提议的计划开始时会为在发展中国家建造的工厂执行，但也许有一些购买在发达国家的工厂的买方会欢迎并要求这类保险保护。

66. 工作组审议下一步的行动，即为新的风险设立世界性保险体制。工发组织顾问指出，由于这是保险商需予考虑的新风险，他们不能使用他们现有的再保险协定。因此，他说，为了发展承保可能遭受的巨大损失所需的能力，必须设立一个国营企业或体制，若干保险人或再保险人每人承担少量的保险业务。所有的保险人和再保险人将有机会参与建议的体制。为了建立这样的体制，来自不同国家的两三个大保险人将作为最主要的承保人行事，并负责评价风险分析，管理风险工作和评价各项要求。大家不知道建立这样一个体制要花许多时间，因为在此之前必须详细分析如果有这样一个保险体制存在，那么可能遭受的损失是什么。

67 一些与会者提及工发组织就肥料厂间接损失的起因而提出的资料 (ID/WG.318/6), 他们说发展中国家所达到的生产水平比北美洲类似工厂的水平低很多。有人指出, 据报的发展中国家工厂的经验是关于头三年的操作情况, 而对于北美洲的许多工厂来说, 这些经验是针对较后年月来说, 那时工厂也较少发生机器故障。有人进一步说, 生产损失的原因已提出来说明这是因为设计缺陷、机器故障和其他事故所造成。有人认为, 如果发展中国家的肥料厂在最近几年操作没有达到较好水平, 那么对这一类厂承保的间接损失数额将会很大。有人建议工发组织秘书处应取得关于最近几年在发展中国家和在发达国家建造的肥料厂和石油化工厂的经验的资料, 以便向保险人提供对潜在风险的最新评价。

68. 一位与会者问“多边保险计划”这个标题是否合适。有人指出这个标题曾在第一次协商会议上使用过, 当保险方案的确切性质明朗化时, 这个标题是可加以改动的。有人注意到, 在某些国际组织, 多边意味着把各国政府组合在一起。此外, 有人认为标题中的“和其他工厂”等字样也不合适, 因为协商会议和提议的保险计划只是针对肥料厂而已。

69. 大家对各国政府在制订保险方案方面所能起的作用有不同意见。一位与会者提及1975年3月在利马举行的工发组织第二次大会的决议草案, 其中请发达国家政府设立一个保险制度来保护发展中国家, 使它们不致在同发达国家进行工业合作时因遇到风险而遭受损失。虽然该决议草案未被工发大会通过, 但工业发展理事会曾注意到这个关于肥料部门的计划已在肥料工厂协商会议上讨论过。因此, 该与会者建议详细讨论工发组织提议的保险单草案, 以便下列任何一方可代表买方领取这个保险单:

买方本人

工程承包商

为建立项目而提供援助的国家政府

交还国政府。

70. 若干与会者回忆说，以前的工作表明，各国政府特别是供应国政府，不能对目前讨论的计划承担责任，因为这个计划应纯粹是商业性质的。由于提议的保险是为了买者的好处，供应国的出口信贷机构不能承保这类风险。

71. 提议的保险方案一方面关系到买方，另一方面关系到保险公司，因此除了应顾及买方的利益之外，保险单草案也应得到保险公司的同意。至于所涉及的保险费，应由买方支付。

72. 关于供应国政府应付保险费的建议，若干与会者说这样会与自由竞争抵触，因为它可解释为援助出口的一种手段。

73. 工作组铭记着第二次协商会议的建议，即工发组织应收集关于肥料厂的间接损失的数额和起因的资料，并根据这些资料，继续同承包商、保险人、各国政府和其他有关各方研究如何使问题得到适当解决，同时注意到工发组织秘书处的工作报告（ID/WG. 318/6）和题为“多边保险计划；建议的保险单草案”的第2号会议室文件。

工作组建议：

(a) 工发组织应进一步制订提议的保险单，以包括到目前为止无人承保的间接损失；考虑到在工作组发表的意见，应竭尽全力把尽可能多的承保项目包括进去，但也顾及让提议的保险单草案为大保险公司和再保险公司所接受；

(b) 工发组织应在这些时候召集一个由保险、再保险和项目执行方面的专家以及发展中国家和发达国家的其他有关各方组成的工作组来进一步讨论这个提案。请见第3(a)和(b)段。

附件一

与会者名单

A. 与会者

阿尔及利亚

M. Mouloud Belkebir, Directeur, Pétrochimie - Engrais, SONATRACH
M. Mourad Hamdi, Directeur, Administration et affaires juridiques, SONATRACH
M. M. Mohamed Merzouki, Chef du département juridique, SONATRACH

奥地利

Siegfried Hittmair, Trade Commissioner to Brazil
Konrad Mayr, Assistant Trade Commissioner to Brazil

孟加拉国

A.K.M. Mosharraf Hossain, Chairman, Bangladesh Chemical Industries Corporation

比利时

M. Bernard Lauwaert, Consul général, Sao Paulo

巴西

Carlos Alberto Leite Barbosa, Head of Delegation, Secretariat of Industrial Technology, Ministry of Trade and Industry
Newton Goulart, Secretariat of Industrial Technology, Ministry of Trade and Industry
Georges Lamaziere, Secretary, Ministry of External Relations
Oswaldo Marinelli, Institute of Technological Research of Sao Paulo (IPT)
Ernani A.S. Virgillis, Institute of Technological Research of Sao Paulo (IPT)
Paulo F.C. Araujo, Institute of Technological Research, Agro-industry programme, Co-ordination, Sao Paulo (IPT)
Jorge de Abreu Filho, Chemical Engineer, National Bank for Economic Development
Ernesto Carrara, Co-ordinator, Industrial Development Council
Luiz de Souza Alves, Brazilian Institute of Reinsurance
Antonio Jorge de Oliveira, Economic Assesor, Brazilian Enterprise for Agricultural Research (EMBRAPA)

Wilson de Santa Cruz Caldas, Director, Petrobás Fertilizantes S.A. - Petrofertil

José de Anchieta Moura Fe, Director, National Council for Scientific and Technological Development

Helena Maria Martins Lastres, Directorate Assistant, National Council for Scientific and Technological Development

Miguel Martins Chaves, Chief, Agricultural and Animal Husbandry Department, FINEP/SEPLAN, Institute for the Financing of Studies and Projects

Ricardo SA PEIXOTO MONTENEGRO, Insumos Básicos S.A. - Financial and participations

Marcos Rocha, Executive Secretary, National Association of Fertilizer Manufacturers (ANFA)

Cleantho de Paiva Leite, Fertilizantes do Sul S.A. (FERTISUL)

Maucio Augusto Alves Correa, President, Brazilian Institute of Phosphates (IBRAFOS)

Gildo Cavalcanti Albuquerque, Brazilian Institute of Phosphates (IBRAFOS)

Rogério T. de Magalhaes, NATRON Engineering

Luiz Carlos Lima, PROMON Engineering Incorporated

Milton Vargas, Director, Brazilian Association of Consulting Engineers

Guilherme LOBO, Commercial Supervisor, Paulo Abib Engineering Incorporated

Luiz Francisco Saragiotto, Director, Development, Institute of Technological Research (IPT)

Ivan Guinaraes Dutra, Chief, Technology Group, CENEP/IPT

Paulo Mauricio Castelo Branco, Operational Manager, Department of Chemical Industries, National Bank for Economic Development

Ivan Passos, National Federation of Private Insurances

智利

Manuel Francisco Valencia Astorga, Director, Representación comercial de Chile en Sao Paulo, PROCHILE/FRASIL

中国

田长程, 化工部外事局 副处长

徐前长, 化工部外事局 工程师

哥倫比亞

Guillermo Calcedo, Ingeniero Químico, Monomeros Colombiano - Venezolano S.A.

捷克

Janek, Engineer, Commercial Representative of Czechoslovakia in Brazil, Sao Paulo

多米尼加共和国

Peter Muranyi, General Consul, Sao Paulo

厄瓜多尔

Jaime Bolivar Barragan Maiguashca, Economist, Corporación Estatal Petrolera Ecuatoriana (CEPE)

Pedro Kalim Cury, General Consul, Sao Paulo

埃及

Saad el Din Eman, Director General, Chemical Department, General Organization for Industrialization (GOFI)

Salah el Din Roushdy, Assistant Minister of Industry, Ministry of Industry

Abdel Fattah Sabry Hussein, Chairman, Fertilizer Company, Société financière et industrielle d'Egypte

萨尔瓦多

Raül Tadeo Figueroa, Consul, Sao Paulo

Chalim Eid Youssef, Secretario, Consulado, Sao Paulo

芬兰

Risto Alho, Consul, Sao Paulo

Kari Sarkkinen, Manager of Project Marketing, Kemira Oy, Helsinki

法国

François Pierre Bizet, Direction financière, Service juridique, contrats et assurances, Creusot-Loire Entreprises

Hervé Bolot, Représentant permanent adjoint de la France auprès de l'ONU, Ambassade de France en Autriche

Michel Breu, Directeur commercial, Heurtey-Industries

Bernard Fleureau, Directeur du département licences, Société CDF Chimie

Jean-Pierre Gorge, Chef de délégation, Sous-Directeur, Ministère de l'Industrie

Jean-Pierre Thevenard, Directeur, SEIE Batignolles

德意志民主共和国

Alois Jasche, Head of Section for Research, VEB Agrochemisches Kombinat Pignitz

Hansfried Richter, Head of Research Department, VEB Agrochemisches Kombinat Pignitz

德意志联邦共和国

Hans Hermann Meynen, Director, Department for Commerce and Insurance, Uhde GmbH, Dortmund

Grief Sander, Managing Director, Fachverband Stickstoffindustrie (Nitrogen Industry Association)

Guenter Stolzenburg, Director, Hermes Kreditversicherung, Hamburg

Robert Wandel, Counsellor to the Minister, Ministry of Economics

Arndt Wuttig, Contracts Administration and Projects Manager, Commercial Division, Linde AG

加纳

Edward Obeng Kufuor, Counsellor, Embassy of Ghana, Brasilia

匈牙利

György Honti, Director, Hungarian Chemical Industries Engineering Centre, VEGYTERU, Budapest

Laszlo Racz, Head of Department, Ministry for Heavy Industry

Gyözö Solti, Chief Commercial Representative of Hungary in Brazil

印度

Sharad M. Kelkar, Joint Secretary, Department of Chemicals and Fertilizers, Ministry of Chemicals and Fertilizers

Subodh K. Mukherjee, ex-Director: Fertilizer Corporation of India Ltd.

Paul Pothan, Managing Director, Krishak Bharati Cooperative Ltd. (KRIBHCO)

K.V. Ramanathan, Head of Delegation, Secretary, Department of Chemicals and Fertilizers, Ministry of Chemicals and Fertilizers

Saujivi Sundar, Executive Director, Gujarat Narmada Valley Fertilizer Corporation Ltd.

印度尼西亚

Effendi Daud, Department of Chemical Industry, P.T. Pupuk Sriwidjaj (P.T. PUSRI)

Winardi Widjaj, Executive Director, P.T. Kellogg Sriwidjaja, P.T. Pupuk Sriwidjaja (P.T. PUSRI)

意大利

Horst-Maria Flenkenthaler, Director, Business Development, SNAMPROGETTI S.p.a.

Corrado Geniale, Director, Snamprogetti S.p.a.

Roberto Ravenna, Member of Italian Delegation

Michele Valensise, Attaché à l'ambassade d'Italie à Brasilia

日本

Myamima Akira, Consul, Consulate-General of Japan in Sao Paulo

Keiji Hirano, Manager, Contract Department, Tokyo Engineering Corporation

Osau Ito, Councillor, Surveying Department, Mitsubishi Chemical Industries Ltd.

Makoto Kuwabara, Manager, Project Mangement, UNICO International Corporation

Makoto Nakajima, Assistant Manager, Chemical Fertilizer Division, Ministry of International Trade and Industry

Kazuo Takayanagi, Deputy Manager, Contract and Legal Department, Chiyoda Chemical Engineering and Construction Co., Ltd.

Akio Uchida, President, Fertilizantes Mitsui S/A. Industria e comercio, Sao Paulo

肯尼亚

Festus Kamau Githaiga, Projects Officer, Ministry of Industry

James Kimuri Gitau, Head of Delegation, Director for Research, Ministry of Agriculture

R.L. Odupoy, Deputy Head, Development Planning Division, Ministry of Agriculture

科威特

Hussain Al-Jasem, Deputy Managing Director, Fertilizer Division, Petrochemical Industries Company (PIC)

马拉维

Stanley Kamanga, Economist, Press (Holdings) Ltd.

马来西亚

Aminah Pit Abdul Rahman, Deputy Director, Industries Division, Ministry of Trade and Industry

Fadillah Binte Mohd. Yakin, Deputy Director, Malaysian Industrial Development Authority (MIDA)

墨西哥

Antonio Torres, Jefe, Division de Contratos, Instituto Mexicano del Petroleo (IMP)

莫桑比克

Jamu Selemene Hassan, Director, Industrial Planning Department (Fertilizers), Quimica Geral, Matola - Maputo

荷兰

Gernard van der ... of Delegation, ... Secretary, Netherlands Embassy, Brazilia

Hieronimus L. Potma, Ministry of Economic Affairs

Leendert Pronk, General Counsel, Union of Fertilizer Plants (UKF)

尼日利亚

Sunmonu Aderemi Adeyeye, Under Secretary (PC), Federal Ministry of Industries

Robert Olufemi Afilaka, Car/Engineering Manager, National Insurance Corporation of Nigeria (NICON)

Akinbowale Afolabi Mateola, Senior Manager, Fire, Accident and Claims Sub-Division, National Insurance Corporation of Nigeria (NICON)

Abdullah Jibril Oyekan, Assistant Director (Petrochemicals), Federal Ministry of Industries

挪威

Guerre Bjerkomp, Norsk Hydro a.s.

秘鲁

Julio Alzamora Ojeda, Gerente de Empresa Publica Industrial Cachimayo - Cusco

葡萄牙

Joao A. Bartolo, Directeur général des industries chimiques et métallurgiques, Ministère de l'industrie

Alberto Camarinha, Administrateur, QUIMIGAL, Lisbonne

Antonio Afonso de P. Galvao Lucas, Directeur, Empresa produtora de fertilizantes

大韩民国

Ki An Chang, Consul-General, Korean Consulate General, Sao Paulo

Eui Shik Hong, President, Association of Fertilizer Industries, Chairman, Korea Fertilizer Industrial Association

Heon Koo Kim, Manager, Planning and Research Department, Korea Fertilizer Industrial Association

罗马尼亚

Nicolae Florescu, Chief, Commercial Representation, Embassy of Romania, Sao Paulo

Ion Marinescu, Director of the Joint UNIDO-Romania Centre

Neculai Popovici, Technical Director, Engineering Company for Chemical Industry

卢旺达

Anastase Murekezi, Ingénieur agronome, responsable du programme engrais, Ministère de l'Agriculture et de l'Élevage

沙特阿拉伯

Abdul-Aziz A.S. Al-Turki, Director, Methanol Industries Department

西班牙

Jaime Emingo Garraducho, Jefe de la Sección de Fertilizantes, Internacional de Ingeniería y Estudios Técnicos Sociedad Anónima (INTECSA)

Fernando Pollastrini, S.A. Cros (INCROSA)

Pedro Serrano Martin, Dirección General de Industrias Químicas y Textiles, Ministerio de Industria y Energía

苏丹

Mahdi Daw Elbeir, Director General, Fertilizer Project, Sudan Ren Chemical and Fertilizer Ltd., Ministry of Industry

瑞典

Göran S.A. Gustavsson, Head of Section, Industridepartementet, Ministry of Industry

瑞士

Jean-Jacques Maeder, Premier secrétaire, Ambassade de Suisse, Brasilia

特立尼达和多巴哥

Bernard Kenneth Aquing, General Manager, Reinsurance Company of Trinidad and Tobago

Karla Bhoosai, Company Secretary/General Counsel, National Energy Corporation of Trinidad and Tobago

苏维埃社会主义共和国联盟

Evgueni Kourenkov, Marketing Department Chief, Neftechimpromexport

大不列颠及北爱尔兰联合王国

William O'Hara, H.M. Vice Consul, British Consulate, Sao Paulo

喀麦隆联合共和国

Jean Paul Ekani Nkodo, Directeur général adjoint de la Société camerounaise des engrais (SOCAME)

坦桑尼亚联合共和国

Saleh Ally, Chemical Engineer, Tanzania Fertilizer Company Ltd.

美利坚合众国

Jean Amiel, Vice-President, Pullman Kellogg France

Mario Joseph Carnesale, Consultant, Pullman Kellogg, Houston

Harry Bernard Glazer, Chief, Economic Development Division, Bureau of International Organizations Affairs, Department of State

Steve Grant Gooch, C.F. Braun and Co.

Sidney T. Keel, Senior Vice-President, International Minerals and Chemicals Corporation (IMC)

Conrad Buehler Kresge, Administrator, International Fertilizer Section, Tennessee Valley Authority (TVA)

Frank P. Maxey, Industry Specialist - - US Department of Commerce

Jose F. Paez, Latin America Sales Manager, International Minerals and Chemicals Corporation (IMC)

Jose O. Vianna, Vice-President, Badger Pan America (Gulf Design)

委内瑞拉

Donovan Cassidy, Gerente de Ingeniería, Petroquímica de Venezuela S.A. (PEQUIVEN)

Jorge Kamkoff Miller, Gerente, Administración de Gestión y Proyectos, Coordinación de Petroquímica - Petroleos de Venezuela S.A.

Orlando Lares, Gerente de Operaciones y Desarrollo (empresas mixtas), Petroquímica de Venezuela, S.A.

Rafael Luna Osilia, Jefe, División Petroquímica, Ministerio de Energía y Minas

Nelson Reyes, Gerente de Planificación Petroquímica, Petroleos de Venezuela S.A.

南斯拉夫

Josip Jagust, Vice-President, INA-PETROKEMIJA

Stjepan Levata, Chief of the chemical Department, Federal Committee for Industry and Energy

Velisav Tahaskovic, Manager, IHP Prahovo

赞比亚

Charles Kanyanta Chipopola, Fire Manager, Zambia State Insurance Corporation

Standwell Chamatna Isaac Mapara, Ambassador and Permanent Representative of Zambia to UNIDO, Embassy of Zambia, Bonn

联合国秘书处

联合国跨国公司中心(跨国公司中心)

Sok-Chun Tang, Transnational Corporations Affairs Officer

联合国机构

联合国开发计划署(开发计划署)

Marie-Therese Kastl, UNDP, Brasilia

Luis Soto-Krebs, Senior Industrial Development Field Adviser UNIDO/UNDP, Brasilia

专门机构

肥料工业咨询委员会(粮农组织/肥料工业咨询委员会)

Denis J. Halliday, FAO/PIAC Liaison Officer, FAO Agricultural Division (FIAC Liaison Office)

D. Meyer Timmerman Thyssen, Chairman

联合国粮食及农业组织(粮农组织)

J.W. Couston, Senior Officer, Fertilizer Economics Group

世界银行

Harinder S. Kohli, Chief, Fertilizer, Refining and other Chemical Industries Division, Industrial Project Department

其他组织

欧洲经济共同体(欧洲共同体)

Richard John Wyatt, Administrator, Directorate General for External Relations, Commission of the European Communities

国际肥料发展中心(肥料发展中心)

Paul Julius Stangel, Deputy Managing Director

国际磷肥工业协会(磷肥工业协会)

D. Meyer Timmerman Thyssen, Vice-President, Western Europe

Cleantho de Paiva Leite, Vice-President, Brazil

中美洲经济一体化秘书处

Gilberto Rodriguez Valder, Secretario General Adjunto

B. 观察员

Jorge Appel Soirefmann, Manager, Department of Engineering, Companhia Mograndense de Adubos, Porto Alegre, Brazil

Geraldo Perira, SPV/SNAP - Ministry of Agriculture, Brazil

Felix Vieli, Manager for South America, ENGELHARD do Brasil

附件二
文件清单

参考文件

临时议程	ID/WG.318/8
初步文件清单	ID/WG.318/9
与会者须知	ID/WG.318/10
增 编	ID/WG.318/10/Add.1
与会者初步名单	ID/WG.318/13

主要工作文件

工发组织关于建造化肥厂的一次总付统包示范合同草案第二稿	ID/WG.318/1
技术附件	ID/WG.318/1/Add.1
工发组织关于建造化肥厂的半统包式示范合同草案第一稿	ID/WG.318/2
工发组织关于建造化肥厂的费用偿还式示范合同草案第三稿	ID/WG.318/3
技术附件	ID/WG.318/3/Add.1
工发组织关于建造化肥厂的统包式示范合同草案第二稿—国际承包方小组的意见	ID/WG.318/4
工发组织关于建造化肥厂的费用偿还式示范合同草案第三稿—备用稿(对案); 国际承包方小组编写	ID/WG.318/5
制订对化肥厂和其他工厂的间接损失给予充分补偿的多边保险计划 工发组织秘书处的提案	ID/WG.318/6
关于第二次协商会议建议采取的行动的进展报告	ID/WG.318/7

背景文件

世界肥料工业第二次研究报告缩编

TD/17.11.1111

粮农组织在促进发展中国家小农有效利用矿物肥料、有机物质、生物固氮和克服在这方面所遇到的障碍方面进行的活动：联合国粮食及农业组织编写

TD/17.11.1111

八十年代影响肥料工业发展的问題

TD/17.11.1111

当前世界肥料状况和展望，1977/78年至1983/84年。工发组织-粮农组织-世界银行肥料工作组的报告(1979年6月)

粮农组织

当前世界肥料状况和展望，1978/79年至1984/85年。工发组织-粮农组织-世界银行肥料工业组的报告(1980年5月)

粮农组织

发展中国家肥料工业合作-工发组织秘书处收到的与会者的建议

TD/17.11.1111

发展中国家肥料工业合作特设委员会第一次会议的报告

TD/17.11.1111

