联合国 大会



A/39/422
6 September 1984
CHINESE

第三十九届会议
临时议程* 项目 96

人权与科学和技术发展

秘书长的报告

目录

<u>页次</u>
一. 导言	2
二. 从各国政府得到的答复	4
喀麦隆	4
卢旺达	4
三. 从各专门机构和联合国系统其他组织得到的答复	6
拉丁美洲经济委员会	6
联合国教育、科学及文化组织	6
世界卫生组织	8
国际货币基金组织	12
世界知识产权组织	12
国际农业发展基金	13

* A/39/150

一. 导言

1. 大会在1980年12月11日第35/130A号决议中强调了执行大会1975年11月10日第3384(XXX)号决议通过的《利用科学和技术进展以促进和平并造福人类宣言》各项规定和原则的重要性, 以在科学和技术进展的情况下促进人权和基本自由; 并请秘书长根据从各会员国得到的有关执行该宣言规定的资料编写一份报告, 提交大会第三十六届会议。

2. 大会第三十六届会议收到了秘书长的报告(A/36/429和Add.1和2), 其中包括从下列各会员国得到的答复: 布隆迪、白俄罗斯苏维埃社会主义共和国、多米尼加、多米尼加共和国、德意志民主共和国、以色列、科威特、马耳他、荷兰、卡塔尔、罗马尼亚、圣文森特和格林纳达群岛及塞拉里昂。

3. 大会1981年11月25日第36/56A号决议请各专门机构和联合国系统其他组织在其方案和活动中考虑到该宣言的规定, 并请尚未这样做的各会员国、专门机构和其它组织按照第35/130A号决议提供资料。

4. 大会第三十七届会议收到了秘书长的报告(A/37/330和Add.1), 其中包括从下列各会员国收到的来文: 奥地利、古巴、伊朗(伊斯兰共和国)、约旦、利比里亚、巴基斯坦、菲律宾、乌克兰苏维埃社会主义共和国和苏维埃社会主义共和国联盟。报告中包含的答复还来自联合国大学、联合国粮食及农业组织、联合国教育、科学及文化组织、世界卫生组织、世界银行、国际电信联盟和国际原子能机构。

5. 大会1982年12月18日第37/189B号决议请尚未这样做的各会员国、专门机构和联合国系统其它组织按照第35/130A号决议提交它们的资料。

6. 大会第三十八届会议收到的秘书长的报告(A/38/195)中包括从下列各会员国收到的来文: 阿富汗、塞浦路斯、印度尼西亚、阿拉伯利比亚共和国、尼日利

亚、沙特阿拉伯、苏里南和泰国。

7. 大会1983年12月16日第38/112号决议请尚未这样做的各会员国、专门机构和联合国系统其他组织按照第35/130A决议提交它们的资料。

8. 根据第38/112号决议，秘书长于1984年2月27日将一份普通照会送交给尚未按照先前向其提出的请求采取行动的各会员国、专门机构和联合国系统其它组织。

9. 截止1984年8月10日，已经从喀麦隆和卢旺达两国政府得到实质性答复。所得到的答复载于本报告第二节。已经得到的答复还来自拉丁美洲经济委员会、联合国教育、科学及文化组织、世界卫生组织、国际货币基金组织、世界知识产权组织和国际农业发展基金。这些来文载于本报告第三节。

二. 从各国政府得到的答复

喀麦隆

(原件: 英文)

(1984年8月3日)

喀麦隆各研究所和大学机构进行的科学技术研究完全致力于解决社会经济问题。我们的研究是为了减少人类的痛苦, 并为人类生活创造尽可能好的条件。其主要关心的是反饥饿、贫困、疾病和愚昧的斗争。喀麦隆的研究方案显然在任何方面都不是为了推行战争或军备集结, 因此, 完全符合大会1975年11月10日第3384(XXX)号决议的精神。

卢旺达

(原件: 法文)

(1984年6月21日)

1. 首先应该强调指出, 卢旺达政府意识到科学和技术在尊重人权方面应起的首要作用。
2. 在这方面, 卢旺达政府特别重视人的尊严, 人的权利和自由由卢旺达宪法加以保护。
3. 为此目的, 应利用科学和技术的成果来增加生产、创造就业、保障人民的健康和教育。
4. 要实现上述目标, 联合国全体会员国都必须致力消除战争的威胁, 请展开军备竞赛的国家决心进行裁军, 为尊重公民权利和政治权利维持必要的国际和平与安全。

5. 这样，所有国家才能参与经济及社会发展，为和平用途和全人类的福利有效使用技术。

6. 此外，由于科学和技术为发达国家所垄断，富国和穷国必须在技术转让方面进行合作，使科学的成果造福国际社会。

7. 在这方面，卢旺达政府满意地注意到，联合国工业发展组织在努力地为第三世界国家执行发展和技术转让方案，而且，联合国贸易和发展会议打算制订关于技术转让的行为守则。

8. 卢旺达政府希望联合国全体会员国毫不犹豫地协助这些机构，使它们有效完成其有助于尊重人权的任务。

9. 其次，卢旺达政府认为，要建立新的国际经济秩序，不仅需要向较不发达国家转让技术，而且还需要合理有效地使用科学研究的成果，以增加生产资料和交通工具，并保护人类免于疾病及毁灭。

10. 卢旺达政府认为，应说明科学家的责任，使他们的创造才能和良知相结合，用其专门知识来寻求有用的解决办法，以满足人的基本需要和保证人的福利。

三．从各专门机构和联合国系统
其他组织收到的答复

拉丁美洲经济委员会

(原件：英文)

(1984年6月1日)

拉美经委会提请注意高层次政府专家委员会第九届会议的报告：科学和技术促进发展 (E/CEPAL/G.1290)，并说，第二部分第2点是关于科学和技术在拉丁美洲发展过程中所占的重要地位和所起的基本作用。所得的结论之一是，拉丁美洲能够应付未来它面临的挑战，但必须在民主社会的体制内建立为大多数人民谋福利的本地科学和技术能力。

联合国教育、科学及文化组织

(原件：法文)

(1984年5月4日)

1. 多年来，教科文组织非常注意有关人权以及科学和技术进步的问题。1968年大会对这些问题进行了讨论，该次大会所批准的本组织方案和预算曾在这方面指出：

“最近的一些科学和技术革新，如计算机、微型录音装置、电话监听台和其他窃听仪器以及在人身上做的实验不仅侵犯人权，而且还侵犯私生活权利。1969年召开的一次专家会议，审查了这些发明对私生活权利、人权和有关基本自由的影响，并介绍了各国为维护这些权利所采取的措施。”¹

2. 按照这个工作计划和国际人权会议(1968年, 德黑兰)的有关决议, 教科文组织于1970年1月19日至23日, 召开了关于私生活权利的专家会议, 目的在于研究如何实行世界人权宣言第十二条的规定。 该条内容如下:

“任何人的私生活、家庭、住宅和通信不得任意干涉, 他的荣誉和名誉不得加以攻击。 人人有权享受法律保护, 以免受这种干涉或攻击”。

3. 同年9月, 教科文组织责成国际法学家委员会就保护私生活权利作比较研究。 此委员会在十几个国家进行调查的结果载于《国际社会科学杂志》1972年, 第3期, 题目为“保护私生活”。

4. 1972年大会第十七届会议建议总干事, 除其他事项外, 特别注意:

“研究科学和技术, 特别是生物学、医学和精神病学等方面的进步给予人类的新力量以及这种力量对人权的影响, 以便积极制订和通过必要的职业道德准则、社会道德原则和权利规定等”。

5. 为庆祝《世界人权宣言》二十五周年, 教科文组织《信使》杂志(1973年, 7月)有一部分专门讨论私生活权利的问题; 教科文组织《新闻》杂志第661和第662期(1974年)两期特刊, 在“生物学、医学和人权”标题下, 专门报导了国际医学组织理事会1973年11月就人权与生物学和医学进步召开的圆桌会议情况。

6. 应教科文组织的要求, 法国、斯特拉斯堡国际人权研究院在1977—1978年期间, 对全球各医学系或医学院教导人权和职业道德的情况进行了调查。 这次调查的结果已编成报告, 并载于1978年9月12—16日, 维也纳国际人权教育会议工作报告, “人权教育”, 教科文组织, 1980年, 第67—95页。

7. 教科文组织就人权问题以及科学和技术进步问题召开了许多次会议, 其中可引述1975年6月在保加利亚, 瓦尔纳就“生物学最新进展所造成的道德问题”

召开的专家会议，和1978年3月在荷兰，北维克豪就“遗传学和道德价值”召开的专家会议。第一个会议强调了制订道德标准，以对付科学和技术进步所造成的新问题的必要和迫切性。第二个会议从人类学、发展、生命控制方面研究了遗传问题以及遗传学研究和社会迫切需要等问题。该会议认识到遗传学研究方向对社会影响的重要性，但认为，由于这些问题互相有关和复杂，科学家无法独自提供所有必要的答案。

8. 1983年12月，的里雅斯特国际人权研究院在教科文组织资助下召开了一个专家会议，讨论科学和技术与人权的问题，并对应当采取什么措施来保障人权面对科学进步，进行了分析，而且还向教科文组织提出研究方案。

9. 此外，1984年12月，教科文组织将召开一个讨论会，审议最新的科学和技术进步对切实维护人权所造成的问题，并研究计算机对私生活权利的影响，以及在考虑到不同文化的传统情况下，保障这项权利的方法。

10. 最后，教科文组织在这方面出版的作品有：

——《理性的赌注——科学和技术对文化的挑战》（让·拉德里著），1977年巴黎，教科文组织/奥比埃，有英文本和西班牙文本（分别为1977年教科文组织版/和1978年教科文组织/西居梅版）；

——《生物学和道德》，布律诺·里贝斯根据专家会议就生物学最新进展所造成的道德问题进行的研究结果和辩论结果，编写的摘要。1978年，巴黎，教科文组织/“现代”文集），有法文本、英文本和西班牙文本。

世界卫生组织

〔原件：英文〕

〔1984年4月6日〕

1. 卫生组织目前的主要战略——2000年人人健康——是以“健康的权利

和生命的权利一样，是与生俱来的基本人权之一”这个概念为基础的。

2. 2000年人人健康战略的固有特性之一，便是它范围广泛的办法。因此，它的实现，不仅需要医药部门，甚至整个卫生部门的努力，而且还需应用许多科学，包括行为科学和社会经济科学领域的许多科技成就。所以，把科技发展得来的资源用在执行卫生组织的战略上，将是促进各种人权和基本自由最有效的方法之一。

3. 有关人人健康战略的决议里所表达的，对于面对着继续不断的军备竞赛，特别是日益增加的热核战争的威胁的关切，反映在世界卫生大会分别于1981年5月和1983年5月通过的，关于“医生和其他卫生工作者在维护和促进和平这一实现人人健康最重要因素方面的作用”这两个决议上。

4. 教科文组织还曾提请注意世界卫生大会第WHA 36.28号决议里所提到关于“核战争对健康和卫生工作的效应”的报告。该报告目前正在广为传布中。

WHA36.28

1983年5月16日

医生及其他卫生工作者
在维护及促进和平这一实现人人享有卫生保健
最重要因素中的作用

第三十六届世界卫生大会，

铭记世界卫生组织《组织法》确定的各民族人民的健康是实现和平与安全的基础这一原则；

忆及关于医生和其他卫生工作者在维护及促进和平这一实现人人享有卫生保健最重要因素中的作用的WHA34.38号决议；

审议了总干事按 WHA34.38 号决议设立的国际医学科学和公共卫生专家委员会准备的关于核战争对健康和卫生工作的效应的报告；

1. 感谢国际委员会的报告；
2. 深切关注委员会关于核战争对健康和卫生工作效应的结论；
3. 赞同委员会的结论：卫生工作无法有准备地以有条不紊的方法来解决核战争引起的灾难，核武器对人类的健康和幸福构成最严重的直接威胁；
4. 促请会员国认真考虑报告的结论；
5. 要求总干事：
- (1) 发表报告及其全部科学性附件，并以此决议作为报告的序言；
- (2) 确保广泛地宣传此报告；
- (3) 将报告转交给联合国秘书长，以便联合国及其它有关机构对之进行考虑；
6. 建议本组织与联合国其它机构合作，继续收集、分析和定期发表有关核战争对健康和卫生工作的效应方面的活动及进一步研究的报道，使世界卫生大会定期获得这方面的情报。

WHA34.38

1981年5月22日

纪元200年人人健康 —
健康对社会经济发展及和平的贡献 —

联合国大会第34/58号决议及 WHA 32.24 号和
WHA 33.24 号决议的执行情况

医生和其他卫生工作者在维护和促进和平
这一实现人人健康最重要因素方面的作用

第三十四届世界卫生大会，

业经审议执行委员会和总干事的报告，报告述及“实现二〇〇〇年人人健康全球战略”；卫生对各国社会经济发展，特别是对发展中国家经济社会发展的贡献；以及卫生对维护和促进和平这一保护人民生命与健康的最重要因素的贡献；

铭记《世界卫生组织组织法》规定：在个人与国家充分合作的基础上使人民达到可能最高的健康标准，是和平与安全的重要因素之一；还铭记联合国大会第34/58号决议指出：和平与安全对保持和增强全体人民的健康也极为重要，而各国在重要卫生问题上的合作能对和平作出重大贡献；

忆及《阿拉木图宣言》的规定着重指出：“只要更充分、更完善地利用世界资源，全世界人民能在二〇〇〇年享有满意的健康水平，但为数可观的世界资源现在耗费在军备和军事冲突上”；

忆及WHA13.56、WHA13.67、WHA15.51、WHA17.45、WHA20.54、WHA22.58、WHA23.53、WHA32.24、WHA32.30和WHA33.24号决议；并忆及关于医生在维护和促进和平中的作用、保护人类不受核放射、裁减军费以及将由此腾出的资源用于社会经济发展和公共卫生，特别用于发展中国家的社会经济发展和公共卫生等方面的其他决议；

考虑到当前国际形势的恶化和热核冲突的日益危险，其任何形式和任何规模的热核释放，都将不可避免地导致环境遭受不可挽回的破坏，导致亿万人民的死亡，也会毫无例外地给全世界各国人民及其后代的生命和健康带来严重后果，因而破坏各国和世界卫生组织为实现二〇〇〇年人人健康而进行的努力；

进一步注意到：许多国家的医生和其他卫生工作者正在对日益加剧的热核战争危险日益表示关切，因为它对全人类的生命和健康是最严重的威胁；同时他们还希

望防止热核战灾难，这证明他们对保护生命和增强人类健康负有道德、专业和社会义务和职责的觉悟有了提高；他们还希望运用一切手段和资源实现人人健康；

1. 再次强烈呼吁会员国为巩固世界和平、增强缓和与实现裁军而加倍努力，以便创造条件，为发展世界公共卫生事业而腾出资源；

2. 要求总干事：

(1) 加快并加强有关世界卫生组织作为联合国一个专门机构对社会经济发展可能而且应该作出贡献的研究工作；并促进贯彻联合国有关加强和平、缓和、裁军以及防止热核冲突的各项决议，因而为此设立一个由医学科学和公共卫生界著名专家所组成的国际委员会；

(2) 继续同联合国秘书长以及其他政府性和非政府组织进行必要的协作，以建立一个由科学家和专家组成的人数众多而又有权威的国际委员会，全面研究和阐明热核战的威胁及其对全世界人民的生命和健康所潜伏的致命后果。

国际货币基金组织

〔原件：英文〕

〔1984年3月13日〕

货币基金组织已经注意到大会第38/112号决议，特别是其第4段。货币基金组织必须指出，虽然这个问题无疑是极其重要的，奈何基金组织职责有专，极难在此领域进行具体活动。

世界知识产权组织

〔原件：英文〕

〔1984年3月28日〕

1. 应当指出，知识产权组织的活动的目标是按照设立知识产权组织的1967

年公约的规定，通过国家间的合作来促进对全世界的知识产权的保护。此目标符合《世界人权宣言》第27条第2段和《经济、社会和文化权利国际公约》第15条。这是因为“知识产权”是指在工业、科学、文化或艺术领域的知识活动所产生的权利，对知识产权的法律保护即是创作人的精神和经济上的权利和公众获得其作品的权利方面的法律的表达。这种保护促进创作力及其成果的传播和应用。

2. 知识产权组织认为，利用科学技术发展成果增进与实现人权与基本自由的有效途径和办法，主要取决于推动包括保护知识产权在内的这些发展的有效途径和办法。

国际农业发展基金

〔原件：英文〕

〔1984年6月19日〕

1. 农发基金的活动完全是为了援助许多发展中国家内处于最不利地位的人群，即小农、无地工人、小工匠及贫苦渔民等等，他们都是基金的援助对象。

2. 农发基金承认只有增加发展中国家的粮食生产才能根本和永远地解决发展中国家的粮食和营养问题。要实现基金生产方面的目标，需克服阻碍生产发展的具体障碍，如肥料、农药、可靠水源、信贷等投入不足及传播新技术的体制或其他障碍。

3. 因此，在选择、拟订和执行基金支助和资助的项目和方案时，一个重要的目标是通过引进适宜的技术提高小农的产量和生产力。为此，基金特别注意如下各点：

(a) 明确找出许多发展中国家所存在的增设、研究、信贷、供应投入和销售支助项目执行体制上的弱点，并通过项目和方案加以克服。

(b) 从更广阔的观点审查每一项目和方案，注意同该体系其他各部分之间消极或积极的相互作用。在此广义的范围内，要适当考虑先进的和适当的技术在小农之间的传播，可提高土地单位面积和劳动力产出的资本投资方案，推动提高投入、农产品储存设施或农产品加工的质量或效率的农村劳动密集活动。

(c) 人口中最贫穷的部分应从各项目和方案中得到较大部分的利益。

(d) 有效执行贫苦农民投资项目或方案需要动员受益者设立种种依靠人民、面向人民和人民参与的可行的农村机构。

4. 农发基金也认识到必须支持农业经济和社会经济研究，为提高农业资源生产力奠定新的技术基础。因此，《基金贷款政策和标准》一向强调需要集中于能导致有利于发展中国家小农和无地农民的新的生产参数的研究。《基金贷款政策和标准》第29段指出：“基金将加强农业发展所必须的技术和体制能力的活动列为优先活动。它还列举了资助技术援助的主要目的，其中包括：

“支持各国研究和发展活动，特别支持发展适宜小农耕作的技术。对具有很强探索性、能导致今后大规模投资决定的小型革新项目应予特别注意”。

5. 同一文件第35段指出，“此外，基金可同其他机构合作，对国际、区域和国家研究机构的适当活动提供赠款”。该文件第18段还表达了基金对可增进发展中国家农村低收入农民福利的研究的明显关注，该段指出：

“贫民的粮食问题可通过不同角度加以处理：例如，鼓励研究和发展他们所消费的粮食生产；在贫民居住地区实行发展方案；研究、发展和推广增加就业和提高资金和土地生产力的技术；制定有利的政策以保证粮食生产者的公平收入并使他们享有发展的全面利益。”

因此，基金一向支持符合国际、区域和国家研究机构选定活动的成效与公平目标并符合《基金贷款政策标准》的目标的研究方案。

6. 农发基金业务活动到目前获得的经验明确表明，如果给小农以充足的生产资料和包括适当技术和有关科学研究成果在内的其他服务，其生产力可有很大提高。

粮食生产提高以后，处于不利地位的小农和无地农民即可加强其谈判的力量，并能维护他们取得粮食和有一个比较过得去的生活标准的人权。农发基金将贫苦农民组成专业小组，向他们提供必要的成套技术和投入供应机构和销售和研支助。利用科学技术研究成果为处于不利地位的人谋取利益，不仅有助于和平与安全，而且有助于建立新的国际经济秩序。我们希望，基金的努力和活动不仅将解决此组人群的当前需要和减少他们的依赖性，而且将通过实施自力更生发展原则加快实现粮食的自给自足。饥饿和营养不良的唯一长远的解决办法是教导农民如何发展和利用他们的充分潜力来满足他们的基本需要。

7. 农发基金按照其贷款政策和标准，在其业务允许范围内尽量扩大其技术援助。基金为下列主要目的资助技术援助：

- (a) 项目筹备；
- (b) 农发基金项目内的人力和机构发展；
- (c) 支接支助实现基金目标的农业研究和若干其他活动。

8. 基金在过去六年的业务活动中根据上述主要目标，扩大了其技术援助活动。在国际农业研究方面的支持，主要集中于低成本粮食作物研究方案，如块根植物、薯类作物、豆科作物和基本谷类作物等小农主要耕作和消费的作物，同时集中于特别束缚小农的耕作制度。此类技术援助赠款的主要部分是用于国际农业研究顾问小组协调的各中心所进行的农业研究活动，但为此系统以外的活动，也提供了相当的数额。

9. 技术援助也用于资金资助的人力和机构发展项目的某些构成部分，如培训、推广、监测和评价、与投资前研究。在大多数情况下，这些援助包括在项目贷款以内，但有时也给予赠款，主要是低收入的受援国。在技术选择、获得和转让方面的其他活动包括对项目拟定和制定农业和农村部门发展战略的援助。为援助发展中成员国制定有效和可行的项目和高效率地执行已核准的项目，农发基金在项目确定、筹备、评价监督和估价各阶段皆派出特派团。

10. 在许多情况下，通过除其他办法以外，提供适当技术增加目标组的粮食产量，在某些领域的投资之外，尚需进行某一方面通行的政治、经济和社会的结构改革。只有如此才能从投资项目和现代技术和研究中取得最大效益。小农和无地农民只有不受歧视和剥夺，才能发挥他们的全部潜力。结构改革进展缓慢和困难，需要有关各方协同努力。农发基金一直以其各种项目来协助各参加国政府修改或调整其政策和机构以确保贫民能得到项目所带来的大部分利益。如有些国家已作出规定，将灌溉和农田改良项目所开发的新的良田供给小农或无地的农业劳工。其他国家将修改关于项目提供的投入和设施支付的地主和佃农之间传统的费用分摊办法，以有益于贫民。

11. 为协助贫苦农民维护本身权利和掌握自己命运，农发基金十分强调贫苦农民的参与和有效参加，这是推动面向贫民的农业和农村发展并取得成功的基本条件。贫苦农民应自行决定最合理使用他们掌握的生产资料，包括技术和有关研究的成果。有效参加表示积极参与有关项目鉴定、拟订、执行、监测和评价以及最重要的利益分配各方面的决策。农发基金将人民参加视为发展的基本工具，从而也是评价某发展项目或方案的作用和效益的重要标准。当然，妇女在大多数农村社会中占贫穷和社会地位低下人群中的大部分。因此，农发基金力求在其资助的项目中支配妇女参与发展。基金工作的中心要素是帮助贫民自力更生以便在外援结束时自己能够继续和改进项目引进的活动。

注

- ¹ 教科文组织，《1969—1970年核准的方案和预算》巴黎，1969年1月，第1065段。
- ² 教科文组织，《大会第十七届会议的行动》巴黎，1972年10月17日至11月21日，第一卷，决议建议，第二节，建议7.11。