经济及社会理事会

E/CN.3/1997/6
3 December 1996
CHINESE

统计委员会
第二十九届会议
1997年2月10日至14日
临时议程* 项目5

环境统计

环境统计工作队

秘书长的说明

秘书长谨将附件所载环境统计工作队(召集人:联合国秘书处统计司)的报告转交统计委员会。工作队成员列于附录。本报告是按照统计委员会第二十八届会议的要求以及国际统计方案和协调工作组第十八届会议的要求转交委员会的。

* E/CN.3/1997/1。

附 件

目 录

<u>段 次</u>	<u>页 次</u>
导言	1 - 4	3
一、工作队活动的框架	5 - 6	3
二、环境统计和指标	7 - 12	4
A. 差距和工作重叠	8 - 10	4
B. 目标、里程碑和优先事项	11 - 12	5
三、环境会计	13 - 17	5
A. 工作中的差距和重复	14 - 16	6
B. 目标、里程碑和优先次序	17	6
四、讨论要点	18	7

表

表 1. 计划活动	8
表 2. 优先事项	14
附录：环境统计工作队成员和特邀非政府组织名单	17

导 言

1. 环境统计工作队是统计委员会国际统计方案和协调工作组第十五届会议设立的。统计委员会第二十七届会议已同意工作组所提议的该工作队的职权范围。工作队成员和应邀参与的非政府组织的名单载于附录。

2. 统计委员会第二十八届会议建议工作队努力拟订各种活动的框架,说明其相对优先次序以及与国家和国际环境机构政策议程的联系(见下文第5段),并确定衡量进展情况的基石(见下文第11和第17段)。^a

3. 工作组第十八届会议强调指出(见E/CN.3/1997/19,第19段),工作队的报告应提出各组织的工作方案,查明存在的差距,并说明国际环境统计工作的主要战略意义和目标(见下文第二和第三节)。

4. 联合国统计司作为工作队的召集人,提议在1996年2月初举行工作队第二次会议。然而,由于大多数成员表示无法参与会议,这次会议只得取消。因此,统计司考虑到国际统计方案和协调工作组第十八届会议上的评论意见,根据统计委员会的要求,拟订了本报告。报告中载有工作队成员和应邀参与的非政府组织根据统计司的问题单提供的资料。报告草稿已分发给工作队成员,并已根据其意见加以修订。

一、工作队活动的框架

5. 根据统计委员会关于拟订工作队的框架的要求,本报告以统一格式概述了各个组织的计划和优先事项。表1和表2载列综合介绍工作队第一次会议(1994年9月12日,纽约)订立的方案的框架。在表1中,每个组织的活动均分为三类:(a) 基本环境统计;(b) 环境指标;(c) 环境会计。环境统计包含通过监测或初级统计调查和记录所收集的统计变数。环境指标可被视为是选用或结合初级统计;环境指标通常针对主要环境问题或政策目标。环境会计按国家会计制度提出环境数据,以利于汇总合计和跨部门比较。在每一领域都列出下列活动:(a) 数据收集;(b) 方法;(c) 技

术合作。工作队成员所报告的关于优先事项的资料载于表2。

6. 在此框架下所述的活动和优先事项只限于提供所要求的资料的工作队成员和应邀参与的非政府组织。^b 尽管可得到的资料有限,但在以下各节还是试图对环境统计、环境指标和环境会计领域的全球情况进行分析。根据国际统计方案和协调工作组的要求(见上文第3段),阐述了上述领域的主要差距、战略意义和目标以及衡量进展情况的里程碑。此外还针对工作重叠的问题,提出关于弥补差距和改进协调的建议。由于缺乏资料,无法评估与国家及国际政策议程的联系。

二、环境统计和指标

7. 如上文第5段所述,表1和表2按照工作队第一次会议拟订的框架对环境统计和环境指标加以区分。然而,环境指标通常作为环境统计的组成部分提出。因此,下文(及今后)叙述工作队活动时将只区分环境统计和会计。

A. 差距和工作重叠

8. 在全球一级,一个主要差距是缺乏可比较的环境统计和环境指标。由统计司汇编环境指标在某种程度上将填补这一差距。这些指标将同经济合作和发展组织(经合发组织)为其成员国编纂的指标充分协调。在数据收集方面,似乎没有同编纂其特定主管领域数据的有关专门机构和组织(联合国粮食及农业组织(粮农组织)、世界卫生组织(卫生组织)、联合国贸易和发展会议(贸发会议)和联合国人类住区中心(生境中心))或区域机构(区域委员会、欧洲联盟统计局(欧盟统计局)和独立国家联合体国家间统计委员会)的工作重叠。然而,在联合国秘书处政策协调和可持续发展部拟订和试用指标的过程中,在数据收集方面有可能会出现工作重叠。统计司正在同政策协调和可持续发展部一起努力,以便协调从国家统计部门收集数据的工作,尽可能减轻国家的报告负担。

9. 在拟订环境统计概念和方法方面,国际工作的重点似乎已从基本统计框架

和变数转移到环境与可持续发展指标的拟订工作。目前各种框架和指标已大大增加,最近举行的可持续发展指标国际讨论会⁶就证明了这一点,从表1所述的方法活动中也可以看到这一点。推进环境统计问题政府间工作组负责协调拟订环境指标的工作。拟订可持续发展指标的工作由政策协调和可持续发展部代表可持续发展委员会协调。

10. 如表1所述,能力建设方面的技术合作是由若干专门组织进行的,没有造成工作重叠的危险。目前,虽然多数组织在其工作计划中对技术合作方案进行了规划,但似乎明显缺乏由区域组织进行的技术合作。由政策协调和可持续发展部进行的培训和能力建设活动重点注意数据使用,并作为国家和区域在环境统计和指标方面的能力建设活动的补充。

B. 目标、里程碑和优先事项

11. 从工作队成员的答复来看,对目标和里程碑并没有作出明确区分。所报告的里程碑如下:(a) 非洲经济委员会(非洲经委会):提高制订可靠、及时的环境统计和指标的能力;(b) 拉丁美洲和加勒比经济委员会(拉加经委会):发展和加强该区域各国统计办事处的能力,以便定期、有计划地收集该区域选定国家最起码的环境统计数据 and 指标;(c) 粮农组织:在1996年底之前发表关于农业环境统计和可持续发展指标指南;在1997年发表《世界森林状况》;(d) 统计司:在1998年印发环境统计和指标汇编。

12. 如表2所示,各个组织都特别优先重视环境统计和指标的不同领域,包括在各自责任范围内的数据收集、方法拟订和能力建设。

三、环境会计

13. 环境会计目前仍处在方法发展阶段。除欧洲统计局(EUROSTAT)和STATCIS在某些环境会计领域里做的数据收集工作之外,在此领域里还没有进行,也没有计划

进行数据的国际收集工作。

A. 工作中的差距和重复

14. 已经提出了不同的环境会计框架和方法,主要是由荷兰国家会计矩阵,包括环境帐户组织(NAMEA)进行的,挪威和法国首先开展了自然资源帐户工作,随后由德国进一步发展材料/能源节余帐户,欧洲统计局制订了一项环境保护开支附属帐户。统计司力求在《综合环境与经济会计手册》^d中反映所有这些工作。统计司认为这些工作都是进行中的工作。还提出了其它的概念和方法,涉及具体的环境问题和政策分析的不同目标。各种方法普遍出现,造成技术合作项目中的一些混乱和工作重叠。因此,统计司建议设立并保持一个列举环境统计数字、指标和统计技术合作项目的公告栏,提供有关国家、项目类别和联系人方面的信息。

15. 由环境会计专家组成的伦敦小组定期探讨所有这些框架、概念和方法。^e统计司将在下次会议上向伦敦小组提出一项建议,吸取各不同方式的共同之处和各国运用中的经验,修改联合国手册。建议在统计司和伦敦小组之间设立一项配合方案,为手册的修改工作达成共识。

16. 负责发展综合会计的工作队成员正在内罗毕小组^f内进行配合。内罗毕小组目前正编写一份《环境会计业务手册》。手册将分步骤切实说明怎样在国家一级实施综合环境与经济会计制度。统计司和世界银行编制的国别项目中将运用这份手册,可能还会得到联合国开发计划署(开发计划署)的合作。

B. 目标、里程碑和优先次序

17. 非洲经委会汇报了一项重大成就:各会员国落实了环境会计工作。统计司也汇报了两项重大成就:《综合环境与经济会计业务手册》,为长远打算修改综合环境与经济会计制度(SEEA)。首要重点放在统计司、欧洲统计局和世界野生生物基金会的方法工作上。

四、讨论要点

18. 统计委员会不妨讨论：

- (a) 工作队不同成员组织的工作优先次序，主要是在弥补差距和避免重复方面；
- (b) 联合国统计司设立一个促进在环境统计、指标和会计领域开展技术合作项目的公报栏的建议；
- (c) 统计司与伦敦小组就修改环境与经济会计制度之间进行合作；
- (d) 工作队今后的工作。

注

^a 《经济及社会理事会正式记录,1995年,补编第8号》(E/1995/28),第77(b)段。

^b 在工作队23个成员组织中,有13个组织就各项计划和优先次序提供了说明,列入了所附表格之中。其中有4个组织汇报了其工作目标和/或工作成就,两个组织汇报了差距方面的情况。

^c 可持续发展指标科学讲习班于1995年11月15日至17日在德国伍珀塔尔举行。讲习班是由设在布拉格的查理环境中心环境问题科学委员会和伍珀塔尔气候、环境和能源研究所举办的。

^d 联合国出版物,销售品编号E.93.XVII.12。

^e 伦敦小组是1994年3月成立的。小组代表14个主要工业化国家和5个国际组织。自成立以来,小组于1995年在华盛顿召开会议,并于1996年在斯德哥尔摩召开会议。

^f 内罗毕小组是由联合国环境规划署于1995年11月成立的,目的是推动环境会计方面的工作。小组包括来自世界银行、生境中心、欧洲统计局、哥斯达黎加、印度、德国、大不列颠及北爱尔兰联合王国和美利坚合众国的专家。

表 1. 计划活动

组织/机构	环境统计	环境指标	环境会计
联合国统计司	<p><u>方法</u> 《环境统计词汇》 (1996年)</p> <p><u>技术合作</u> 向国家和区域实施环境统计方案的工作提供技术支助</p>	<p><u>数据收集</u> 《环境指标汇编》 (1998年)</p> <p><u>方法</u> 《环境统计和指标手册》(1997年)</p>	<p><u>方法</u> 编制《综合环境与经济会计业务手册》，协助国家一级落实环境与经济会计制度(1997年)</p> <p>环境与经济会议会计的区域(次国家)一级环境会计订正</p> <p><u>技术合作</u> 向实施环境会计方案的国家提供技术支助(菲律宾、印度尼西亚、哥伦比亚、大韩民国、哥斯达黎加) 测验区域(国家以下各级)环境会计方法</p>

组织/机构	环境指标
联合国秘书处 政策协调和可持续发展部 可持续发展司	<p><u>方法</u> 协调实施可持续发展委员会指标工作方案,包括:编写可持续发展指标的方法说明(1996年) 确定指标之间的相互联系(1996-1997年) 编制高度汇总的指标(1996-1997年) 进一步制定框架(1996-1997年) 加强信息交流(1996-1999年)</p> <p><u>技术合作</u> 国家和区域一级的培训和能力建议(1996-1999年) 各国政府在国家一级测验的指标</p>

表 1. (续)

组织/机构	A-环境统计	B-环境指标	C-环境会计
非洲经济委员会	<p><u>数据收集</u> 《非洲环境统计汇编》(1997年)</p> <p><u>方法</u> 《非洲环境关键问题汇编》(1996年) 《非洲环境统计指南》(1997年)</p> <p><u>技术合作</u> 向执行环境统计方案的国家和区域提供技术支助</p>	<p><u>数据收集</u> 电脑打印环境统计指标(年度)</p>	<p><u>方法</u> 《非洲环境会计指南》(1998年)</p> <p><u>技术合作</u> 向非洲较发达国家执行环境会计方案的工作提供技术支助</p>
西亚经济社会委员会	<p><u>数据收集</u> 收集西亚经社会国家现有的数据</p>	<p><u>数据收集</u> 依照统计司编制的一套核心指标,收集西亚经社会区域一级的指标</p>

组织	A-环境统计	B-环境指标
拉丁美洲和加勒比经济委员会	<p><u>数据收集</u> 拉加经委会区域各国数据收集和汇报方面的信息交流利用问卷收集的信息,编集从事环境统计和指标制订和汇编工作的拉丁美洲和加勒比组织名录</p> <p><u>方法</u> 与各国讨论环境统计的国际框架、分类、概念和方法,以及是否可能让其适应拉加经委会各国的需求和国情</p> <p><u>技术合作</u> 计划举办会议和讲习班,筹备和开展一项区域方案,在拉加经委会国家内发展环境统计制度</p>	<p><u>数据收集</u> 编制一份INEGI(墨西哥/拉加经委会联合问卷,用来进行拉丁美洲和加勒比环境信息现状普查</p> <p>按照普查收集的资料进行筹备,分析查明拉加经社会区域环境信息的有无、范围和来源</p>

表 1. (续)

组织	环境统计	环境指标	环境会议
联合国粮食及农业组织	<p><u>数据收集</u></p> <p>继续收集关于谷物和牲畜生产、渔业和林业生产以及土地和投入利用(肥料、农药和农业机械)等环境相关的基本数据;并通过互连网、粮农组织磁盘和出版物传播</p>	<p><u>数据收集</u></p> <p>协同其他联合国机构计算和定期修订一套环境指标,备共同使用。扩大各种时间系列数据的范围以便取得许多国家的指标。</p> <p><u>方法学</u></p> <p>为各国统计处编制一份题为“农业--环境统计与可持续发展”的指南</p> <p>协同各国及各区域机构编制适当指标</p> <p>为可持续林业管理制订标准和指标</p>	<p><u>方法</u></p> <p>为采取部门性办法编制环境会计起草准则的初步工作</p> <p>在整个系统与农业系统之间建立联系</p> <p>试验在若干发展中国家发展的方法的可行性</p>

组织	环境统计	环境指标	环境会议
联合国粮食及农业组织(续)	<p><u>方法</u></p> <p>改进农业、林业和渔业领域内同环境有关的统计并同通过农业人口普查和调查收集新数据的其他联合国机构合作。出版《世界森林状况》,其中说明森林资源状况、商品生产和贸易以及同政策相关的制度问题</p>	<p><u>技术合作</u></p> <p>积极参与许多国际倡议,以制订有关可持续森林管理的标准,诸如赫尔辛基进程、蒙特利尔进程、塔拉波托提案以及干旱区非洲倡议。还在近东和中美洲安排专家会议以审查同干旱区有关的问题</p>	<p><u>方法(续)</u></p> <p>发展估计环境会议组成部分(诸如鱼类资源、木材总存量以及非木材森林产品的经济价值的概念和方法</p>

表 1. (续)

组织	环 境 指 标
世界卫生组织	<p>数据收集 保健与环境外部投资档案 关于被占领巴勒斯坦领土内水供应与卫生设备、水与空气质量以及环境卫生的国家数据收集、分析和传播 关于环境数据收集和报告的资源交流 继续和改善进行中的数据收集传播(数据质量覆盖范围) 方法的实地试验 编制1997年世界保健与环境报告,附有关于危害健康的环境因素及其对公众健康影响的数据水供与卫生的十年监测系统。根据来自卫生组织/儿童基金会、联合水供应与卫生监测方案提供的的数据以及通过卫生组织区域和国家办事处收集的资料不断改善这一系统。</p> <p>方法 联合水供应与卫生监测方案以及水供应卫生监测系统。关于各种水供应和卫生系统的范围和类型的数据库 环境卫生监测系统(关于被占领巴勒斯坦领土内环境条件的资料) 小社区环境监测。关于编纂环境立法的资料 同环境规划署合作的全球空气质量监测方案</p>

组 织	环 境 指 标	环 境 会 计
联合国 环境规划署	<p>数据收集 同联合国统计司协调各组织间关于数据收集的资料分享 鼓励使用者更多地参与 推动使用指标和陈述环境数据和资料收集。</p> <p>方法 审查国际工作,诸如同荷兰全国公共卫生和环境保护协会合作编制的例如最近编制的关于指标的最新情况报告。 协调办法。继1994年9月世界银行讲习班,以促进发展可持续发展指标的核心组方面的国际协议与合作,正在准备探讨指标发展的提议。在与重要的环境规划署方案相应的选定领域,支持发展描述性指标。 协助政策协调和可持续发展部发展和建立关于一组基本指标的国际协议。 通过协商专家组同联合国统计司协调,以便在指标领域进行非正式协作。 发展选定数目的汇总指标,但必须符合《21世纪议程》,以支持特定的国际政策、查明优先事项及分配资源。 向环境问题科学委员会的指标项目提供支助和指导。</p>	<p>方法 环境规划署将把1996/1997的工作重点放在与联合国统计司合作,编制一份关于综合环境和经济会计的方便用户的手册</p>

表 1. (续)

组织	环境统计	环境指标	环境会议
世界银行	<p><u>数据收集</u> 虽然银行在特定的业务工作中可能收集一套环境指标若干环境数据,但它不定期编纂这种数据</p>	<p><u>数据收集</u> 未计划大规模直接的数据收集。但是银行从各种来源收集环境指标,供对内和对外分发。关于商业能源使用、土地利用和都市化、森林和水资源的指标将列入即将出版的出版物《世界发展指标》</p> <p><u>方法</u> 银行正在同可持续发展委员会的积极合作,发展一组商定的指标和得出这种指标的方法。为此目的,在委员会会议上代表银行的环境部已主持了好几次关于这个题目的讲习班,并且编制了报告和文件,包括“环境性能指标:第一版说明”</p>	<p><u>方法</u> 同联合国统计和环境规划署合作及支持它们编制一份关于综合环境和经济会计的方便用户的业务手册还有,根据从个案研究(计划在1996和1997年进行)学到的教训,将可仿效的方法,以便在1997年拟订准则</p> <p><u>技术合作</u> 向三个国家(南非、印度尼西亚、哥斯达黎加)提供实施环境会计的重要方面的技术和方法支助。也计划在1997年举办有关的讲习班和训练班。</p>

组织	环境统计	环境指标	环境会议
欧洲共同体统计处	<p><u>数据收集</u> 协调和改进在联合的经合组织/欧盟统计局问题单上收集的数据的素质。特别注意水统计利用SERIEE方法,扩大支出数据的收集范围 为收集废物统计创造的正式法律依据 关于水资源和使用的一般数据收集 在部门统计上添加其他环境上有关的数据</p> <p><u>方法</u> 开始关于环境税和补助金的工作 开始关于物料流程的工作 排放来源术语表 废料统计业务术语表 物料流程手册 部门(例如养分)平衡</p> <p><u>技术合作</u> 中欧和东欧国家参与发展概念和方法 提供(小量的)在职训练 开始同地中海西岸和东岸的国家合作</p>	<p><u>数据收集</u> 主要是利用其他数据区域(国家一级以下)环境指标</p> <p><u>方法</u> 发展一个排放结构资料系统,以便定期制作环境压力指标 利用专家意见,制订压力(选择和加权)指标和指数 可持续性指标 发展土地利用指标</p> <p><u>技术合作</u> 将转型期经济体列入指标的方法发展</p>	<p><u>数据收集</u> 见实际帐户的环境统计数据</p> <p><u>方法</u> 参加伦敦小组的工作 发展实验性的自然资源帐户 发展环境帐户,并与国民核算阵联系 土地利用会计</p> <p><u>技术合作</u> 将转型期国家列入方法工作</p>

表 1. (续)

组织	环境统计	环境指标	环境会议
独立国家联合体国家间统计委员会	<p><u>数据收集</u> 收集处理和编纂独联体全国统计事务处的数据;在1996年和稍后进一步发展和改进这项工作收集和分析在独联体、其他国家及国际组织关于生态的资料</p> <p><u>方法</u> 拟订关于计算道路运输的污染物的建议</p> <p><u>技术合作</u> 向各国家事务处提供数据收集领域的意见</p>	<p><u>数据收集</u> 独联体国家的环境保护(1996) 出版统计和分析文件 计算指标,以便列入独联体统计年鉴</p> <p><u>方法</u> 编制关于环境指标的方法标准的提议</p>	<p><u>数据收集</u> 收集环境保护支出数据</p> <p><u>方法</u> 改进环境保护支出及其他费用指标的数据收集 个案研究</p>

组织	环 境 统 计
国际统计学会	《国际环境统计通讯》,国际交换环境统计的资料 统计学会环境委员会,讨论与统计教育有关的问题的论坛(委员会负责上述通讯)

组 织	环 境 指 标	环 境 会 计
世界大自然基金	<p><u>数据收集</u> 格林·高杰的第二个年度报告,与联合国非政府组织合作的面向宣传的关于联合国环境趋势的报告</p> <p>在1995年,出版物包括用于欧洲共同体结构基金过程的指标,1995年可持续发展委员会第三届会议的行动指标,联合王国的环境指标,南部对指标的看法,衡量森林素质的一个方法—欧洲森林“记分牌”</p> <p><u>方法</u> 同新经济基金会合作,编制在社区一级发展可持续发展指标的用户指南 编制关于综合养护和发展项目的进程和作用的指标的学习材料 同世界资源学会和世界养护监测中心合作,发展环境状况的国际指数</p>	<p><u>方法</u> 1995年5月由世界大自然基金、欧洲共同体、罗马俱乐部举办的关于国民核算体系的改革会议的后续工作 1995年10月由环境规划署和世界银行举办的关于国民核算体系的改革的后续工作</p> <p>对联合王国的状况和关切实行环境会计制度</p>

表2. 优先事项

组织/机构	第一优先事项	第二优先事项
联合国统计司	环境指标汇编 综合环境及经济会计业务手册	环境统计和指标手册 技术合作
政策协调和可持续发展部	编制可持续发展指标方法说明书 为在国家和区域两级拟订和使用指标进行培训和能力建设 各国政府在国家一级测试的指标 查明各项指标间的相互联系	加强资料交换 制订高度汇总的指标 制订框架
非洲经济委员会	发展和加强非洲环境统计	制订非洲主要环境问题指标 非洲环境会计
拉丁美洲和加勒比经济委员会	利用各国对调查表的答复及各国进行的国家诊断性分析, 查明拉丁美洲和加勒比国家编制的环境统计数字和指标的数量、范围和覆盖面	向各国/区域提供技术支助, 以在发展和加强在实地编制环境统计数字和指标的能力
西亚经济社会委员会	为西亚经社会地区建立环境统计数据库 1996-1997 两年期没有核准这项资源 这项活动将改于1998-1999 两年期进行	为西亚经社会收集现有的环境统计数字和指标。这些数据将在西亚经社会《统计摘要》或《社会统计简报》中单列一章公布

表 2 (续)

组织/机构	第一优先事项	第二优先事项
联合国粮食及农业组织	<p>继续汇编与环境有关的基本数据计算和增订一系列环境指标并扩大其覆盖面</p> <p>编制题为“可持续发展农业环境统计和指标”的指南</p>	<p>拟订方法,以</p> <p>(a) 在全球体系和农业体系之间建立联系</p> <p>(b) 测试一些发展中国家拟订的方法是否可行</p>
世界卫生组织	<p>为环境卫生指标拟订方法,帮助各国避免重复,减少不必要的监测并在决策中更多地利用有意义的数</p> <p>根据对“人人享有健康”进行监测的建议提高各国收集和理解关键资料的能力</p>	<p>(在国家和国际两级)实现部门间沟通和合作,以便一个部门收集的数据和统计资料可用于其他部门的可持续发展方案,重点在于加强卫生部门在这项工作中的作用</p>
欧洲共同体统计局	<p>协调和改进经合发组织/欧洲统计局联合问题单收集的资料的质量,其中特别注重饮水统计资料</p> <p>采用SERIEE方法扩大支出数据的收集范围</p> <p>为收集有关废料的统计数字制定正式法律依据</p> <p>广泛收集有关水资源及其利用的统计数字</p> <p>在部门统计数字中增列有关环境的数据</p> <p>排放物来源术语集</p>	<p>开始有关环境税及补贴的工作</p> <p>开始有关物料流程的工作</p> <p>物料流程手册</p> <p>部门(如养分平衡)</p> <p>在拟定概念和方法时将中欧和东欧包括在内</p> <p>提供(少量)内部培训</p> <p>同地中海东南沿岸各国开始合作</p> <p>主要重新利用其他数据</p> <p>可持续能力指标</p> <p>拟订土地利用指标</p> <p>参阅环境统计数字</p>

表 2 (续)

组织/机构	第一优先事项	第二优先事项
废料统计业务术语集 区域(国家各地区)环境指数 为定期拟订环境压力指标发展排放物结构资料系统 采用专家意见, 制订有关压力的(选择和加权)指标和指数 继续在伦敦集团内开展活动 发展与国民核算汇总表有关的环境会计	实际帐户资料 土地使用核算 在审查方法时将转型期国家包括在内
独立国家联合体国家 间统计委员会	收集和散发资料 公布有关独联体国家环境保护的资料 就计算公路运输产生的污染物提出建议 向各国机构提供技术咨询服务	改进环境保护支出数据的收集 就环境会计进行案例研究
世界大自然基金	为各类发展中国家和经合发组织国家进行实用环经会计制度研究 就《21世纪议程》各组问题拟订有力而简明的指标, 指导1997年对《21世纪议程》进行的五年期审查 提高发展中国家收集、分析、散发和使用准确、及时的环境统计数字的能力

附 录

环境统计工作队成员和特邀非政府组织名单

成员

联合国秘书处统计司
联合国秘书处政策协调和可持续发展部
非洲经济委员会
欧洲经济委员会
拉丁美洲和加勒比经济委员会
亚洲及太平洋经济社会委员会
西亚经济社会委员会
联合国粮食及农业组织
国际原子能机构
国际货币基金组织
国际统计学会
经济合作与发展组织
独立国家联合体国家间统计委员会
欧洲共同体统计局
联合国人类住区中心
联合国贸易和发展会议
联合国开发计划署
联合国环境规划署
联合国社会发展研究所
世界银行
世界卫生组织
世界气象组织
世界旅游组织

特邀非政府组织

世界资源学会
世界大自然基金