联合国



经济及社会理事会

E/CN.3/1994/10
10 February 1994
CHINESE

统计委员会
特别会议
1993年4月11日至15日
临时议程* 项目3

加强国际统计合作

机构间环境统计工作队

秘书长的说明

秘书长谨向统计委员会转交机构间环境统计工作队（召集机构：联合国统计局）的报告，见附件。报告是根据统计委员会国际统计方案和协调工作组第十六届会议（1993年9月13日至16日，日内瓦）的请求（E/CN.3/1994/2, 第11段）转交委员会的。

* E/CN.3/1994/1。

附件

机构间环境统计工作队的报告

1. 国际统计方案和协调工作组第十六届会议1993年9月13日至16日,日内瓦)对环境统计工作队的工作表示满意。工作组欣见环境统计工作队的召集机构联合国秘书处统计司(统计司)对环境统计和环境会计领域国际活动的调查结果。在提交统计委员会第二十七届会议的一份背景文件中叙述了这项调查的结果。

2. 工作组建议,环境统计工作队的工作应同国民核算工作、尤其是应同环境会计工作同步进行。工作组还认为,给工作队的目标排出优先次序尤其重要。工作队提交工作组第十六届会议的报告(E/CN.3/AC.1/1993/R.8,第四节)将作为背景文件分发。

3. 工作组请各工作队评估自己的任务、成就和今后的工作,根据这项请求,在联合国环境规划署(环境规划署)/统计司联合咨询专家组环境和可持续发展指标会议(1993年12月6日至8日)的主持下,统计司召集了环境统计工作队的一个核心小组。该核心小组的报告载附录。咨询专家组会议的报告也将作为背景文件分发。

4. 核心小组成员普遍一致的看法是,按交叉主题方式安排工作是有益的。因为环境统计、环境指标和环境会计三者相互联系,所以没有排定工作队工作的优先次序;人们觉得,咨询专家组在数据发展和地球观察/发展观察这些领域的非正式小组可以有效地考虑环境统计、环境指标和环境会计方面各项引人关注的问题。鉴于各机构面临的财政困难,人们商定,除非有一项特别困难的问题需要非正式工作组专门开会澄清或讨论,否则工作队和/或其核心小组不应派人员到场开会。建议尽可能利用电子联网和其他通讯手段,避免实际开会的费用。

5. 参加核心小组的机构数量有限并且小组基本上是由环境专家组成的。出于这方面的考虑,将核心小组的结论分发给工作队全体成员,请他们(a)说明工作队

如何看待其任务；(b) 评估其方法和迄今取得的成就及今后取得成功的前景；(c) 排定目标的优先次序。

6. 工作队各成员作出的答复普遍表示同意工作队的任务范围。就工作队的整体工作提出了一些具体问题。联合国粮食及农业组织(粮农组织)认为,为所需的重要环境指标作出定义首要责任在于使用者;然后统计组织可根据这些需要确定数据要求并决定如何收集并编纂数据。联合国贸易和发展会议(贸发会议)建议,应邀请区域银行,如亚洲开发银行,参加工作队的工作,尽管它们不可能总是派人参加国际一级的会议。世界银行认为,从上述专家组会议的讨论情况看,工作队的工作应当在国民核算工作,尤其是在环境会计工作之前进行,而不仅仅是与其保持同步。

7. 关于上文第5段(a)分段,以下组织对该问题提出了具体意见。欧洲共同体统计局的看法是,工作队的任务应是主要在以下级别上活动:(a) 交换关于方案和优先次序的资料,(b) 将支持各领域发展的主要责任分配给有兴趣、有能力并且有资源采取行动的机构。欧洲经济委员会(欧洲经委会)对概念工作、数据工作和方法论讨论三者作出了区分。欧洲经委会强调,对数据工作需要作出重大的协调努力,秘书处间环境数据工作组的首批成果应成为工作队在此领域进一步工作的基础。

8. 关于工作队工作的优先次序,人们普遍同意以下安排。

短期(1994-1995)

1. 发展环境统计的概念和方法(在选定的一些领域作深入研究)、环境指标(政策性或前瞻性指标、预测、情况分析和模式,以及与国家一级的方式平行的国家以下的和地方性的指标)、以及综合性的环境和经济会计,可能的做法是设立一个或多个工作队核心小组。

2. 以组织国别项目、培训班或讲习班的方式支持技术合作,以便建立发展中国家和转型期国家在上述领域的能力。

3. 编纂环境数据清册(现正由统计司与环境规划署--环境度量制度的统一合作编写,其基础是统计司的各国环境统计工作调查和环境规划署--环境度量制度的统一的环境统计组织调查,这两项调查均是1993年进行的)。

4. 在各国别项目中进行试验,进一步改进为综合环境经济会计设计的软件(以统计司已经发展并在1991年墨西哥综合环境经济会计个案研究中试用的软件为基础)。

5. 编纂并分发某些环境指标。

中期(到1997年)

在国别项目、训练班和讲习班基础上,进一步发展并修订环境统计、环境指标和综合环境经济会计方面的概念和方法。

长期(1997年后)

为国际环境统计纲要收集、处理和传播环境统计数据。

9. 关于优先次序的确定,国际货币基金组织(货币基金组织)认为,最迫切的任务是确定各种环境统计方法的优先次序。货币基金组织提出了两种方式,一是物质方式,一是经济方式。因为物质指标是经济方式的关键组成部分,而经济方式又以物质指标方面的工作为基础并采纳其内容,所以货币基金组织提出下述计划。

短期(1994至1995年)

1. 进一步发展并选定一套物质环境指标。
2. 促进收集为编纂物质指标所需的统计数据并实际编纂这些指标。
3. 编纂并传播某些物质环境指标。
4. 进一步发展将物质指标和国民核算联系起来的技术。

中期(到1997年)

1. 在国民核算体系中列入物质指标。
2. 编纂环境数据清册。
3. 调查以货币价值表述环境统计数字的可能性。

长期(1997年后)

1. 在国民核算构架内,为编写国际环境统计数据纲要收集、处理和传播物质环境指标。
2. 发展以货币价值表述环境统计数的方法(如果有可能)。

附录

作为环境规划署/统计司联合咨询专家组
环境和可持续发展指标会议部分内容的
环境指标核心组报告
(1993年12月6日至8日,日内瓦)

1. 主持工作队会议的统计司代表解释了环境规划署/统计司联合咨询专家组环境和可持续发展指标会议的双重职能:(a)作为环境指标和可持续发展指标专家组,(b)作为环境统计工作队指标核心组。专家组会议的有关讨论结果将写入工作队提交统计委员会1994年4月特别会议的报告。

2. 主席概括了工作队过去的工作并提到国际统计方案和协调工作组第十六届会议的请求,即请求澄清工作组今后的工作任务、优先次序和工作范围。

3. 咨询专家组同意继续其工作,这将使它能够根据统计委员会这样的政府间机构的要求作出反应。因此环境统计工作队环境指标核心组建议,咨询专家组的非正式小小组,尤其是数据发展和地球观察/发展观察这些领域的非正式小小组可以有效地考虑环境统计、环境指标和环境会计方面的问题。应尽可能利用电子联网和其他通讯手段,避免实际开会的费用。