

分类通讯

联合国统计司（统计司）

第十期
2002年12月

沃尔堡小组关注分类问题

统计委员会为处理服务统计制作方面的问题而设立的沃尔堡服务统计小组 2002 年 9 月 23 日至 27 日在法国南特举行了第 17 次会议。出席会议的有 20 多个国家和四个国际机构的代表。一如过去各届会议，“分类”是预定的讨论项目之一。

会议分为以下几部分：服务业生产者价格、信息社会统计、衡量具体产品的更替、服务活动和产品的分类。而贯穿所有各部分讨论则是分类问题。

讨论生产价格的部分收到三份主要文件，分别论述广告服务、公路运费和工程服务。这方面所关切的是确保国家分类和现有国际标准之间协调的重要性。在这一点上，有人呼吁价格实施者和分类编制者之间加强合作。

关于衡量具体产品更替的讨论集中于四份有关文件。讨论中产生的问题有两个与分类有关——必须以适当分类区别产品类别；在改进企业登记册方面应加强服务业部门公司的分类。

就信息社会统计交换的意见范围广泛，各代表就信息社会的各不同方面作了约 13 次发言。讨论分为三方面，其中之一是分类和定义问题。经济合作与发展组织（经合组织）信息和通讯技术的定义一般同意

是这一部门实用的工作模式。然而也有人认为进一步讨论这一部门的“内容”有助于 2007 年国际标准工业分类的订正工作。对于 2007 年计划进行的国际标准工业分类和产品总分类的订正，有人建议在国际标准工业分类的结构中加入一项信息部门。北美工业分类制度采用的办法是现有的一种模式。

在讨论分类问题的会议上谈到当前与活动分类有关的发展。中国、法国、欧洲共同体和联合国统计司报告了各自活动分类工作的近况，而在产品方面，加拿大、美国和经合组织分别报告了北美产品分类系统、知识产权和服务业的贸易。各代表的发言都表示参与国和国际机构的活动分类日趋一致（澳大利亚和新西兰、中国、欧洲、日本、北美和联合国统计司）。然而，在 2007 年计划的修订之前还有一些重要细节值得进一步探讨。其中包括：重申必须更加精确地指认信息部门，特别提到“内容”（区别于广播等等）；进一步发展活动与产品之间的联系，以及环境与旅游业活动作为不同的部门。有人提到，产品总分类（CPC）和服务国际收支扩展分类（EBOPS）之间加强联系是发展服务业国际贸易统计的必要条件。

沃尔堡服务统计小组第 17 次会议的文件可取自法国国家统计和经济研究所的以下网址：

http://www.insee.fr/en/av_service/colloques/Voorburg_sessions.htm

国际标准工业分类和产品总分类 2007 年修订工作的概念文件

国际经济和社会分类专家组技术小组 2002 年 10 月 7 日至 11 日在纽约举行会议, 讨论并编制一份文件, 作为 2007 年计划进行的国际标准工业分类 (ISIC) 和产品总分类 (CPC) 修订的概念基础。讨论的详细结果将载于技术小组根据这次会议以及专家组进一步讨论而编写的概念文件。这份概念文件将提交统计委员会下一届会议作为背景资料。

国际标准工业分类和产品总分类修订的概念和提案讨论中的一些关键指导因素是这些分类作为基准分类以及制定国家分类的根据的作用, 这些分类同国民帐户体系的关系和在国民帐户体系中的使用。修订的三个目标是可比较性、適切性和连贯性。分类的任何修订都必须要在加强適切性和稳定性之间取得平衡, 而 2007 年的修订则更着重于国际标准工业分类与其他各主要活动分类之间的可比较性。

国际标准工业分类和产品总分类的介绍之中说明了制订这两种分类所采用的概念, 经同意在其余的讨论中都遵循这样的结构。另外也同意在审查国际标准工业分类和产品总分类手册的导言部分时确保明列所有的概念问题。

需要进一步审查和加工的主要领域也已指明, 技术小组对每一领域提出的一些建议总结如下。详细的讨论情况见概念文件。

国际标准工业分类概念

A. 活动与产品的连接

技术小组同意保持两者之间的连接, 但不是严格的一对一关系。连接只涉及主要产品, 副产品不反映在国际分类的连接之中。如果采用这种办法, 则应限于国家分类。

B. 活动与工业

技术小组同意国际标准工业分类仍保持作为一种活动的分类, 也就是按照主要活动进行分类。工业由具有共同主要活动的单位组合而成。国际标准工业可按照活动或工业制作统计数字, 这是目前一般的做法。

C. 分类原则

技术小组确认自上而下的分类办法。增值标准将在所有综合情况中用以确定主要活动, 再以大量的实例作为补充指导。这就改变了当前的方法。

D. 生产过程原则

技术小组确认将保持现有的国际标准工业分类处理办法, 就是同时考虑各种原则, 每一原则有各不同的权重。在发生冲突时, 生产过程将用作解决问题的工具。

E. 统计单位

技术小组确认目前的处理办法, 保持国民帐户体系的关联。国民帐户体系处理附带单位的办法及其适用性需加以调查。此外, 附属单位的概念也需要提出并加以讨论。

产品总分类概念

F. 范围

技术小组认为产品总分类应以生产作为根据。在不同的分类中还需要包含其他方面, 例如生产的和非生产的资产和意外的副产品。这些提议的分类最好是在一个共同的介绍题目之下作为一个总类发布, 而不是分别发布。

G. 与其他分类的关联

产品总分类的修订应力求在产品总分类各组成部分与服务国际收支扩展分类之间达成进一步的定义协调。产品总分类应同服务国际收支扩展分类较高类别之间有明确的联系, 而不一定整体采用扩展分类的结构。下一次修订与服务国际收支扩展分类/国际收支的工作取得协调是必要的。

如国际标准工业分类的概念所述，产品总分类的组成部分与国际标准工业分类有明确的关联。考虑中的另一个结构性办法就是把产品总分类的总结构也基于国际标准工业分类。

产品总分类总结构中应考虑按目的划分的个人消费分类（COICOP）。

产品总分类货物部分同协调系统之间的密切联系得到进一步确认。

H. 总结构

产品总分类的总结构已找出几种不同可用办法，但还需同产品总分类的用户进一步讨论。

(a) 产品总分类的结构根据的是工业来源，实际上就是把产品总分类同国际标准工业分类的结构相联系。前一次关于国际标准工业分类和产品总分类修订所涉结构方面的问题单显示许多国家都赞成采用这种办法。

(b) 产品总分类的结构还根据同按目的划分的个人消费分类（COICOP）、服务住户的非营利机构目的分类（COPNI）、生产者支出目的分类（COPP）相一致的需求原则。这种办法提高了消费类型调查（例如家庭调查）取得的数据同生产统计数字之间的比较性。

(c) 产品总分类的结构还根据其他一些以需求为基础的结构。北美产品分类系统（NAPCS）所作的工作可列入考虑。

(d) 保持现状。这样就可保持现有各系列的连贯性。

国际标准工业分类的结构

技术小组议定了新的国际标准工业分类结构的第一项提案，考虑到上述同其他分类之间的可比较性、适切性和连贯性的要求。

技术小组还审议了一些替代结构，例如新创一个“能源”类别的结构和在顶层把制造业分为五个类别的结构。关于上述类别的定义和界线问题以及各替代结构的详情将载入期待中的概念文件。

提议的结构中新的顶层类别如下。目前，这项提案只供国家讨论，并不构成关于今后国际标准工业分

类结构的最后协定。各国评价了概念文件中的提案之后发表的意见将反映在拟议的结构之中。

顶层类别

- 农业、狩猎、林业、渔业
- 采矿、采石
- 制造业
- 电力和煤气
- 维修
- 建筑
- 贸易
- 膳宿服务
- 运输和储存
- 信息和通讯
- 房地产、租赁
- 科学、专业和技术服务
- 管理支助服务
- 金融媒介
- 公共管理
- 卫生和环境
- 教育
- 保健和社会活动
- 艺术、娱乐和消闲
- 其他服务
- 家务活动
- 域外机构

概念文件中的材料经联合国统计委员会核可之后随同下一个更详细分类的可能结构草案将以问题单的形式分发给所有国家征求他们对国际标准工业分类和产品总分类修订过程的进一步投入。

概念文件张贴于联合国统计委员会的网址（unstats.un.org/unsd/statcom/sc2003.htm）以及分类网址（unstats.un.org/unsd/class）。今后根据国家反应和专家组建议而有的任何发展都将公布于分类网址。

活动日历

联合国统计委员会2003年3月4日至7日在纽约举行第三十四届会议。分类问题列作临时议程的项目6(a)。

4 分类通讯

联合国统计委员会该届会议的文件可见联合国统计司网址：unstats.un.org/unsd/statcom/sc2003.htm。

国际经济和社会分类专家组技术小组下一次会议订于 2003 年 3 月 24 日至 28 日举行。会议的主要目的是为国际标准工业分类和产品总分类的修订编制材料，包括国际标准工业分类两层结构草案，供这一年间国家协商之用。

国际经济和社会分类专家组下一次会议暂定 2003 年 11 月，也就是技术小组 10 月会议之后举行。专家组将审查各国对于国际标准工业分类和产品总分类下一次修订的概念文件和结构提案所提反馈意见，并对修订过程提出进一步的指导。专家组还将推动各种国际和区域经济和社会分类保管者之间的进一步合作。

西亚经济社会委员会各国订于 2003 年 4 月 21 日至 25 日在黎巴嫩贝鲁特举行的分类讨论会正在进行筹备。讨论会是协商国就计划中的国际标准工业分类和产品总分类修订工作举行的一系列会议和讨论会的一部分。

编辑说明

《分类通讯》总结国际分类领域最近的发展并提请注意这方面出版的印刷品和英特网上的材料。《分类通讯》由联合国统计司以阿拉伯文、中文、英文、法文、俄文和西班牙文印发。

其他信息请洽分类热线：

United Nations Statistics Division
Attn: Statistical Classifications Section
United Nations
New York, NY 10017, USA
电子邮箱：chl@un.org
传真：1 212 963 4116 或 1 212 963 1374

分类网址：

<http://unstats.un.org/unsd/class>