



环境署

SAICM/ICCM.2/INF/15

Distr.: General
1 April 2009



国际化学品管理
战略方针

Chinese
Original: English

**国际化学品管理大会
第二届会议**

2009年5月11-15日，日内瓦
临时议程*项目4(d)

**国际化学品管理战略方针的执行情况：
加强各国的化学品管理能力**

组织间健全管理化学品方案支持实施全球化学品统一分类与标签制度的工具与资源

秘书处的说明

秘书处谨此在本说明的附件内分发组织间健全管理化学品方案关于其支持实施全球化学品统一分类和标签制度的工具与资源指南的2008年11月版副本。本文件按所收原文照发，未经任何正式编辑，供大会参考。

* SAICM/ICCM.2/1。

K0951297 050509 050509

为节省开支，本文件仅作少量印发。请各位代表自带所发文件与会，勿再另行索要文件副本。

附件

组织间化学品健全管理方案（化管方案）：
援助处于全球化学品统一分类和
标签制度（全球统一制度）
实施工作过渡阶段的国家

*组织间化学品健全管理方案
支持实施全球化学品统一分类
和标签制度的工具和资源*

2008年11月版

IOMC



unitar

United Nations Institute for Training and Research

本出版物是在组织间化学品健全管理方案范围内制定的。内容不一定反映该方案具体参与组织的看法或声明政策。

组织间化学品健全管理方案是 1995 年根据 1992 年联合国环境与发展大会的建议建立的，目的是加强化学品安全领域的合作和国际协调。参与组织为粮农组织、劳工组织、经合组织、环境规划署、工发组织、联合国训研所和世卫组织。世界银行和开发计划署为观察员。管理方案的目的是共同或单独地促进对参与组织政策和活动的协调，以实现
对关涉人类健康和环境的化学品的健全管理。

目录

1. 文件主旨和概要	5
2. 全球统一制度概述	6
2.1 为何建立全球统一制度.....	6
2.2 全球统一制度文件——“紫皮书”.....	7
2.3 全球统一制度概述.....	9
3. 化管方案、观察员和其它有关组织概述	10
4. 可用于支持实施全球统一制度的资源材料	12
4.1 危害确认和分类.....	12
4.2 危害通报.....	14
5. 培训和能力建设	16
5.1 一般.....	16
5.2 培训.....	16
5.3 能力建设.....	16
5.4 提高认识.....	17
5.5 理解测试.....	17
5.6 国家概况/情况和差距分析.....	17
6.1 欧洲经委会.....	18
6.2 联合国训研所.....	18
6.3 经合组织.....	18
6.4 世卫组织.....	19
6.5 劳工组织.....	19
附件 1: 各组织联络表.....	20
附件 2: 缩写表.....	22

1. 文件主旨和概要

本指南的主旨是确认化管方案帮助各国制定和实施全球化学品统一分类和标签制度，即全球统一制度的工具和资源（包括适当时的分类和标签、危害情况通报和安全数据表）。它没有专门列入协助一般性化学品管理的许多其它文献，虽然在实施全球统一制度的背景下提到了一些文件。这些材料可在化管方案题为“国际化学品管理战略方针的国家实施：化管方案参与组织资源、指导和培训材料指南”的文件中深入查阅（见 <http://www.who.int/iomc/saicm/en/index.html>）。由于全球统一制度是一个持续开展的动态过程，将随时出现本版指南中不曾提到的新材料，因此建议以本指南为出发点寻找有关资料，尤其是检索所列举的各个网站，查询有关文件和最新文件。

2. 全球统一制度概述

2.1 为何建立全球统一制度

化学品是满足我们大多数物质需要的必要投入。然而，在从生产到处理、运输、使用和处置的不同阶段中，它们可能构成对人类健康和环境的危害。30多年来，查明、搜集和通报关于化学品危害的信息始终是地方、国家、区域和国际机构面临的重大问题。不同的法域制定了不同的化学品分类制度，在其当地行之有效，但有时在更广泛的层面上却造成了混乱。在一些情况下，采用不同危害评估标准的多种分类和标签制度意味着，对可能跨国界交易的同一货物可能有不同的健康和卫生信息。还有许多法域不存在化学品危害评估和通报制度，但也有可能得到化学品，却没有标准的信息或根本没有信息。危害评估是所有化学品管理的依据，没有这一评估，化学品管理很可能是个不健全的，导致对人类健康和环境的有害后果。

鉴于全球化学品贸易规模巨大，以及需要制定国家和区域规划，确保化学品的安全使用、运输和处置，人们意识到，国际统一分类和标签方法将为此类规划奠定基础。各国一旦掌握关于其本国进口或生产的化学品的统一和适当信息，便可采用全面和一致的方式建立控制化学品接触和保护人民和环境的基础设施。

“全球化学品统一分类和标签制度（全球统一制度）”按危害类型对化学品进行分类，提出统一的危害通报要点，包括标签和安全数据表。其目的是确保传播现有关于化学品物理危害和毒性的信息，以促进在处理、运输和使用这些化学品时，保护人类安全和环境。全球统一制度还为在国家、区域和全球各级协调关于化学品的规则和条例提供依据，这是便利贸易的一个重要因素。

全球统一制度的设计涵盖了所有化学品，包括纯质化学品和混合物，并规定了工作场所、危险货物运输、客户和环境的化学危害通报要求。政府、区域机构和国际组织是全球统一制度的主要受众，但对行业中最终执行此类要求的有关方面也提供了足够的背景知识和指导。

全球统一制度如何能促进国际化学品管理战略方针（战略方针）

在2006年2月第一次国际化学品管理大会通过《战略方针》之后，各国目前进入了实施《战略方针》的第一阶段。《战略方针》进程的三个主要成果为：

- 《关于国际化学品管理的迪拜宣言》
- 《总体政策战略》
- 《全球行动计划》

《战略方针》承认制定全球统一制度是近年来促进健全的化学品管理的国际努力的成就之一。它鼓励在各国实施全球统一制度，并承认其作为主要手段，帮助实现可持续发展问题世界首脑会议关于健全的化学品管理的2020年目标的潜力。全球统一制度尤其事关实现《战略方针》的“总体政策战略”所载在“知识和资讯”领域的目标。更多信息见：<http://www.chem.unep.ch/saicm/>。

《战略方针》的快速启动方案信托基金提供了有时间限制的资金来源，以支持在发展中国家、最不发达国家、小岛屿发展中国家和经济转型期国家的最初的能力建设和实施活动。化管方案的参与组织可能作为《战略方针》快速启动方案信托基金下的执行机构，或协助各国制定项目提案。各国的全球统一制度实施项目可求助于《战略方针》的快速启动方案信托基金。关于《战略方针》快速启动方案信托基金的更多信息，见：

<http://www.chem.unep.ch/saicm/qsptf.htm>。

可持续发展问题世界首脑会议在其2002年的实施计划中，鼓励各国尽快实施全球统一制度，以到2008年进入正式运作状态。实施工作已经开始，在此过程中，世界不同地区的试点国家已将该制度纳入其国家立法。为鼓励各重要方面的参与，并保持对国家和区域需要的灵活性和适应性，采纳全球统一制度是自愿的。

对已经建立了良好制度或采用其它法域制度的国家，以及没有现成分类和标签制度的国家来说，全球统一制度的实施可能要求它们颁布新的法律、规则、原则和标准，以按照全球统一制度对化学物质和混合物进行分类和标签。

2.2 全球统一制度文件——“紫皮书”

全球统一制度的制定是由三个协调中心协调的，即经济合作与发展组织（经合组织），负责协调健康和环境危害的分类标准；联合国危险货物运输专家委员会，负责物理危害；劳工组织，负责协调化学危害通报（标签和化学安全数据表）。这项工作由化管方案协调和起草小组监督。一旦协调中心完成了其工作，全球统一制度文件草案即提交联合国经济及社会理事会（经社理事会），推动在全球采纳和实施。这项任务交由危险货物运输和全球化学品统一分类和标签制度专家委员会及其关于危险货物

运输和全球统一制度的两个专家小组委员会负责。该委员会（最初称为“危险货物运输专家委员会”）1999年重组，任务扩展到不仅涉及危险货物运输，还包括实施和修订全球统一制度。为此目的，2001年作为重组过程的一部分，设立了全球统一制度专家小组委员会。

全球统一制度的第一版旨在为全球实施该制度提供初步依据，由新设立的联合国专家委员会（涉及运输和全球统一制度）在其第一届会议（2002年12月）上批准，并于2003年发表。全球统一制度的第一次修订本（GHS Rev.1）于2005年发表，载有专家委员会第二届会议（2004年12月）通过的对其第一版的修订。专家委员会在其第三届会议（2006年12月）上通过了对其全球统一制度第一次修订本的修订，收入全球统一制度第二次修订本（2007年7月发表），可查阅：

http://www.unece.org/trans/danger/publi/ghs/ghs_rev02/02files_e.html.

其它关于全球统一制度的一般信息见：

http://www.unece.org/trans/danger/publi/ghs/ghs_welcome_e.html.

全球统一制度第二次修订本载有（为下载目的说明了文件有关部分的大小）：

前言和目录 (121KB)

第 1 部分 引言(615KB)

第 2 部分 物理危害(466KB)

第 3 部分 健康危害(763KB)

第 4 部分 环境危害(265KB)

附件

附件 1 标签要点分配 (403KB)

附件 2 分类和标签简表(624KB)

附件 3 危害声明编码，预防性声明的编码和使用以及预防性象形图举例 (522KB)

附件 4 安全数据表编写指南 (162KB)

附件 5 根据伤害相似性进行消费产品标签 (115KB)

附件 6 可理解性测试方法(155KB)

附件 7 全球统一制度标签要点的安排举例 (164KB)

附件 8 全球统一制度中分类举例 (130KB)

附件 9 对水上环境危害指南 (509KB)

附件 10 金属和金属化合物转换/溶解指南(191KB)

联合国全球化学品统一分类和标签制度专家小组委员会是联合国经济及社会理事会的附属机构，由经社理事会秘书处提供服务，负责：

- 作为该制度的监管者，管理和指导协调工作，
- 考虑到需要变化和更新以确保其持续相关性，随时对该制度作必要修订，
- 促进了解和采用该制度，鼓励反馈，
- 保证可在世界范围采用该制度，
- 就该制度的适用以及技术标准的解释和采用提供指导，以支持在适用上的一致性，
- 制订工作规划并向联合国危险货物运输专家委员会/全球统一制度提出建议。

2.3 全球统一制度概述

全球统一制度危害分类和通报要点是确保安全使用化学品的各项方案的基础。在任何方案中，确保安全使用化学品的前两个步骤分别为，第一，对固有危险进行确认和分类，第二，通报这一信息。全球统一制度通报要点的设计体现了不同目标受众，例如工人和消费者的不同需要。为加强化学品安全，许多现行国家方案都纳入了风险管理制度，作为化学品健全管理总方案的一部分。这些制度的一般目标是最大限度减少危害和接触，进而减少风险。这些制度的重点各有不同，包括建立接触限制，建议接触监测方法，建立工程控制和限制或在据认为风险不可接受时禁止使用等活动。不管是否有正式的风险管理制度，全球统一制度都旨在促进安全使用化学品。

全球统一制度涵盖所有危险化学品。任何一种特定类型的化学品或化学产品都不会完全排除在全球统一制度之外。“化学品”一词广泛用于包括化学物质、化学产品、混合物、制剂、或现行制度使用的任何其它称谓。全球统一制度的目的是使用关于固有危险的信息，对化学物质和混合物进行分类，并通报关于这些危害的信息。

3. 化管方案、观察员和其它有关组织概述

组织间化学品健全管理方案 (化管方案)

组织间化学品健全管理方案（化管方案）是1995年响应“里约地球问题首脑会议”（联合国环境与发展大会，1992年）建立的，目的是针对人类健康和环境实现化学品的健全管理，为此将：

- 加强化学品领域的国际合作
- 提高参与组织各项方案的效率
- 促进联合或单独实行的各项政策和活动的协调。

2004年6月，化管方案提出其设想成为启动、促进和协调实现2002年约翰内斯堡可持续发展问题世界首脑会议目标的国际行动的主要机制，该目标是到2000年实现化学品的使用和生产将有助于最大限度地减少对人类健康和环境的重大有害后果。世界卫生组织（世卫组织）是化管方案的管理组织，为参与组织的主要决策机构——组织间协调委员会提供秘书处服务。

更多信息见：<http://www.who.int/iomc/en/> 和 <http://www2.oecd.org/iomc/>

化管方案的参与组织为：

- 联合国粮食及农业组织 (粮农组织)
- 国际劳工组织(劳工组织)
- 联合国环境规划署(环境规划署)
- 世界卫生组织(世卫组织)
- 联合国工业发展组织(工发组织)
- 联合国训练和研究所 (联合国训研所)
- 经济合作与发展组织 (经合组织)

此外，两个**观察员组织**也参与了化管方案：：

- 联合国开发计划署（开发计划署）
- 世界银行

特别关注全球统一制度和运输的其它**有关机构**，包括：

联合国欧洲经济委员会 (欧洲经委会)

下列二者的秘书处：：

联合国/经社理事会全球统一制度专家小组委员会;
联合国/经社理事会危险货物运输专家小组委员会
将全球统一制度适用于欧洲经委会区域内陆运输
国际海事组织 (海事组织)
国际民用航空组织 (民航组织)

4. 可用于支持实施全球统一制度的资源材料

文件本节提供了有关信息和链接，表明了与各类全球统一制度主题有关的化管方案组织现有的各种工具和资源。

4.1 危害确认和分类

4.1.1 一般

通过的全球统一制度案文见欧洲经委会网站：

http://www.unece.org/trans/danger/publi/ghs/ghs_rev02/02files_e.html.

其它关于全球统一制度的一般信息见：

http://www.unece.org/trans/danger/publi/ghs/ghs_welcome_e.html;

<http://www.unece.org/trans/main/dgdb/dgsubc4/activities.html>

关于全球统一制度和化管方案的信息见：

<http://www.ilo.org/public/english/protection/safework/ghs/index.htm>

在制订全球统一制度时使用的向公众公开的文件可通过下列网站检索：

<http://www.ilo.org/public/english/protection/safework/ghs/ghsdocs/index.htm>。然而，关于劳工组织网页的一些信息提到全球统一制度的工作文件草案。

关于化学品分类和标签的专门信息见：<http://www.oecd.org/env/classify>

国际职业安全和健康信息中心是劳工组织工作和环境安全与健康（安全工作）的知识管理助手，其数据库和出版物可通过下列网站检索：

<http://www.ilo.org/public/english/protection/safework/cis/index.htm>

尤其是，目前可以在线进入免费对公众开放的全球门户，即e-Chem Portal 检索关于化学品性质和效果的信息(见：

http://www.oecd.org/document/9/0,3343,en_2649_34365_35211849_1_1_1_1,00.html).

4.1.2 测试方法

关于物理化学性质的测试手册和标准见：

http://www.unece.org/trans/danger/publi/manual/manual_e.html.

经合组织《测试指南》是一整套国际商定的测试方法，使用这些方法得出的结果经常用作人类健康和环境危害分类的依据。经合组织《测试指南》可免费在经合组织公开网站上查阅；见

http://miranda.sourceoecd.org/vl=5163561/cl=12/nw=1/rpsv/periodical/p15_about.htm?jnlissn=1607310x.

4.1.3 分类标准

关于化学品分类的专门信息见：

<http://www.oecd.org/env/classify>, 其中有关于近来事态发展的链接，例如：

- 臭氧损耗化学品分类和标签建议
- 2007年7月关于“全球统一制度分类标准适用于高产量化学品”的伯尔尼讲习班的报告
- 关于“经合组织国家准备实施全球统一制度：测试和评估系列70”的报告。

经合组织应联合国全球统一制度专家小组委员会的请求，正在制定关于在健康和环境危害领域分类标准和标签的建议。设立了一分类和标签协调专题小组，协调专家开展的技术工作。

经合组织制定的建议已提交全球统一制度小组委员会审议，经全球统一制度小组委员会通过和危险货物运输和全球统一制度专家委员会批准以后，它们才能成为全球统一制度正式文本的一部分。专家委员会每两年工作期后通过的全球统一制度修订款汇总清单作为委员会报告的补编分发，见：

<http://www.unece.org/trans/main/dgdb/dgcomm/ac10rep.html>.

4.1.4 危害/风险评估

建立在结构—活动关系基础上的工具，(Q) SAR工具箱，目前用来弥补数据差距，并可用于对一些危害的分类；见

http://www.oecd.org/document/23/0,3343,en_2649_34365_33957015_1_1_1_1,00.html

化学品对人类健康和环境的风险取决于化学品特有的危害性质和接触化学品的程度。经合组织协助会员国制定和协调评估此类风险的方法。见：

http://www.oecd.org/department/0,3355,en_2649_34373_1_1_1_1,00.html

关于使用公众接受、科学上合理的方法来评估接触化学品对人类健康和环境的风险信息，见：

<http://www.who.int/ipcs/assessment/en/>

<http://www.who.int/ipcs/methods/en/>

<http://www.oecd.org/env/testguidelines>

世卫组织杀虫剂危害分类取得了进展，提供了急性毒性的简便分级制度。在下一版中，将统一这一分类与全球统一制度急性毒性分类二者。

4.2 危害通报

4.2.1 一般

关于化学危害通报的信息见：

http://www.unitar.org/cwm/ghs_partnership/programme_areas/index.htm

国际化学品安全卡（由国际化学品安全方案主持制定）是劳工组织和世卫组织在欧洲委员会支持下的合作努力，也是参与机构的一个全球网络），提供了基本的健康和安
全信息，包括：

- 危害信息
- 帮助识别偶然接触病例迹象和症状的信息
- 在火灾、爆炸或泄漏情况下的预防措施信息
- 应急反应、储存和环境数据。

这些信息的编制使用了在“汇编指南”中发表的一整套标准用语和分类标准，

http://www.who.int/entity/ipcs/publications/icsc/comp_guide.pdf

安全卡本身可免费以 24 种语言在以下网站查阅：

<http://www.ilo.org/public/english/protection/safework/cis/products/icsc/index.htm>

世卫组织审查和确定了在汇编安全卡和全球统一制度时使用的标准用语与标准之间的可能不一致之处。正在着手完成对这些标准的修订。新的和重大数据库开发工作已经启动，这还将向汇编者和翻译提供一个标准句式，而不仅仅是词语的图书馆，促进安全卡的翻译工作。

4.2.2 标签

关于全球统一制度一个关键部分，即联合国安全标志（象形图）的信息，见：

<http://www.unece.org/trans/danger/publi/ghs/pictograms.html>

1995 年发表了粮农组织杀虫剂良好标签做法指南，包括杀虫剂注册的实施指南，见：

<http://www.fao.org/ag/AGP/AGPP/Pesticid/Code/Download/label.pdf> (an update is planned).

4.2.3 安全数据表

附有安全信息的表格以多种名称公布或分发。例如：

- 安全数据表
- 材料安全数据表
- 化学信息表
- 产品安全数据表
- 健康和安数据

按照全球统一制度编写安全数据表的指南见全球统一制度第 1.5 章和附件 4：

http://www.unece.org/trans/danger/publi/ghs/ghs_rev02/02files_e.html

由专家工作小组编写的化学安全数据表，载有建立在实验室测试和经核实的知识基础上的信息，还有生产商或零售商编写的化学品安全数据表。关于纯物质的经核查的数据表采取了国际化学品安全卡（见上文）的形式。国际化学品安全方案制定的关于安全数据表的培训材料见：

<http://www.ilo.org/public/english/protection/safework/cis/products/safetytm/msds.htm>.

5. 培训和能力建设

5.1 一般

全球统一制度能力建设图书馆见：

<http://www.unitar.org/cwm/publications/cbl/ghs/index.htm>.

粮农组织关于“实施全球化学品统一分类和标签制度——粮农组织以往和现在的活动”的立场文件于2007年发表，见：

<http://www.fao.org/ag/AGP/AGPP/Pesticid/Code/Download/GHS%20paper06.pdf>

目前可以在线进入免费对公众开放的全球门户，即 e-Chem Portal，检索关于化学品性质和效果的信息，见：

http://www.oecd.org/document/9/0,3343,en_2649_34365_35211849_1_1_1_1,00.html.

5.2 培训

可通过 <http://www.unitar.org/cwm/ghs/index.html> 和链接页面获得大量信息。预计近期可通过这一网站广泛获得大量培训材料，这些材料随后还将修订和充实。

在许多国家都可使用数种语言在下列网站获得“指南、提高认识和培训文件”：

<http://www.unitar.org/cwm/publications/cbl/ghs/topic6.aspx>; 和

<http://www.unitar.org/cwm/publications/ghs.aspx>.

可通过下列网站获得有用的演示材料，作为培训资源：

http://www.unece.org/trans/danger/publi/ghs/presentation_e.html

5.3 能力建设

联合国训研所/劳工组织全球统一制度能力建设方案提供了关于全球统一制度的指导文件、培训材料、专家培训以及教育、提高认识和资源材料。联合国训研所/劳工组织是联合国经社理事会全球统一制度专家小组委员会中指定的能力建设协调中心。联合国训研所与劳工组织和经合组织一道，还在可持续发展问题世界首脑会议上发起了实施全球统一制度能力建设全球伙伴关系

(http://www.unitar.org/cwm/ghs_partnership/index.htm).

联合国训研所还在化学品管理特定领域向各国提供了广泛援助。包括：

- 《战略方针》实施和扶持活动
- 持续性有机污染物问题，包括与开发计划署、环境规划署、工发组织和全球环境基金一道对《斯德哥尔摩公约》的计划和实施支持
- 与环境规划署和欧洲经委会一道，建立污染物排放与传播登记簿

- 与环境规划署一道进行重点化学品的风险管理决策
- 与粮农组织/环境规划署一道对《鹿特丹公约》进行计划和实施支持。更多信息见：<http://www.unitar.org/cwm>.

国际化学品安全规划开展了一系列能力建设活动，配合促进在国家一级使用化学品安全方案风险评估产品，支持全球统一制度，这些产品包括世卫组织杀虫剂危害分类和国际化学品安全卡。支持制定和实施全球统一制度的具体方案见：

http://www.who.int/ipcs/capacity_building/ghs_statement/en/index.html

<http://www.who.int/ipcs/publications/icsc/en/index.html>

http://www.who.int/ipcs/publications/pesticides_hazard/en/index.html

<http://www.who.int/ipcs/methods/harmonization/en/index.html>

5.4 提高认识

现有的提高认识工具见：

<http://www.unitar.org/cwm/ghs/index.html>

<http://www.unitar.org/cwm/publications/cbl/ghs/index.htm>

http://www.unece.org/trans/danger/publi/ghs/presentation_e.html

5.5 理解测试

网站 http://www.unitar.org/cwm/ghs_partnership/ct.htm 载有“全球化学品统一分类和标签制度（全球统一制度）的理解测试”的信息和资源。理解测试是一种建立在调查基础上的方法，目的是获得有关信息，表明公众和其他特定团体对全球统一制度危害通报要点的理解。

5.6 国家概况/情况和差距分析

关于国家实施全球统一制度的准备情况，见

http://www.unece.org/trans/danger/publi/ghs/implementation_e.html

<http://www.unitar.org/cwm/np/index.html>

<http://www.oecd.org/dataoecd/37/29/38735710.pdf>

随着更多国家实施全球统一制度，这些网站将定期更新。

6. 关于立法和实施问题的主要背景资料来源综述

6.1 欧洲经委会

各国通过关于危险货物运输、杀虫剂管理、防止中毒和保护环境的不同国际建议、法律文书、准则和守则实施全球统一制度的状况，见：

http://www.unece.org/trans/danger/publi/ghs/implementation_e.html

全球化学品统一分类和标签制度第二次修订本（GHS Rev.2, 2008年），见：

http://www.unece.org/trans/danger/publi/ghs/ghs_rev02/02files_e.html

关于全球统一制度小组委员会工作的信息（议程、工作和资料文件和报告）见：

<http://www.unece.org/trans/main/dgdb/dgsubc4/c4age.html>

6.2 联合国训研所

关于全球统一制度及其实施工作的许多重要指导文件见：

<http://www.unitar.org/cwm/publications/cbl/ghs/topic1.aspx>

关于国际文书的信息见：

<http://www.unitar.org/cwm/publications/cbl/ghs/topic2.aspx>

国家文件和立法见：<http://www.unitar.org/cwm/publications/cbl/ghs/topic4.aspx>

关于国家实施全球统一制度的准备情况的信息见：

<http://www.unitar.org/cwm/np/index.html>

<http://www.oecd.org/dataoecd/37/29/38735710.pdf>

随着更多国家实施全球统一制度，这些网站将定期更新。

6.3 经合组织

关于化学品管理的大量信息可通过经合组织网站的化学品安全网页查询：

<http://www.oecd.org/ehs>.

尤其是，经合组织开发了有用的工具，可帮助经合组织和非经合组织国家实施全球统一制度。例如，《经合组织测试指南》包含一整套国际商定的测试办法，其使用产生的结果往往用作进行人类健康和环境危害分类的依据。《经合组织测试指南》可在经合组织公共网站上免费获得：

http://puck.sourceoecd.org/vl=1932524/cl=17/nw=1/rpsv/periodical/p15_about.htm?jnlissn=1607310x

目前可在线进入一免费对公众开放的全球门户，即 e-Chem Portal，获取关于化学品性质和效果的信息（见

http://www.oecd.org/document/9/0,3343,en_2649_34365_35211849_1_1_1_1,00.html).

目前还有基于结构—活动关系的一工具，即(Q)SAR工具箱，弥补数据欠缺，可用于对一些危害进行分类（见：

http://www.oecd.org/document/23/0,3343,en_2649_34365_33957015_1_1_1_1,00.html).

关于名录和数据库的信息见：

http://www.oecd.org/linklist/0,3435,en_2649_34365_2734144_1_1_1_1,00.html

关于化学品分类和标签的专门信息见：<http://www.oecd.org/env/classify>

6.4 世卫组织

关于全球统一制度的一般性指南，见

http://www.who.int/ipcs/capacity_building/ghs_statement/en/index.html

6.5 劳工组织

可通过下列网站获得所有对公众开放的文件：

<http://www.ilo.org/public/english/protection/safework/ghs/ghsdocs/index.htm>

附件 1：各组织联络表

<p>粮食及农业组织(粮农组织)</p> <p>Mark Davis 博士 粮食及农业组织 植物保护处 杀虫剂管理小组 高级官员 <i>a/i</i> Via delle Terme de Caracalla I-00100 Rome Italy 电话：+39 6 5705 51 92 电传：+39 6 5705 63 47 / 32 24 电子邮件：mark.davis@fao.org</p>	<p>国际劳工组织（劳工组织）</p> <p>Pavan Baichoo 先生 国际劳工局 劳工保护司工作和环境安全与健康国际方案（安全工作） 职业安全 技术官员 4, route des Morillons CH-1211 Geneva 22 Switzerland 电话：+41 22 799 67 22 电传：+41 22 799 68 78 电子邮件：baichoo@ilo.org</p>
<p>经济合作与发展组织(经合组织)</p> <p>Rob Visser 博士 经济合作与发展组织（经合组织） 环境司 环境卫生和安全处 处长 2, rue André-Pascal F-75775 Paris Cedex 16 France 电话：+33 1 45 24 93 15 电传：+33 1 45 24 16 75 电子邮件：robert.visser@oecd.org</p>	<p>联合国环境规划署(环境规划署)</p> <p>Per Bakken 先生 国际环境之家 技术、工业和经济司，化学品处处长 11-13 Chemin des Anémones CH-1219 Châtelaine, Geneva Switzerland 电话：+41 22 917 81 83 电传：+41 22 797 34 60 电子邮件：chemicals@unep.ch</p>

<p>联合国工业发展组织 (工发组织) Heinz Leuenberger 先生 联合国工业发展组织 方案制定和技术合作司 能源和更清洁生产处 处长 Wagramer Str. 5 P.O. Box 300 A-1220 Vienna Austria 电话: +43 1 260 26 5611 电传: +43 1 260 26 6855 电子邮件: H.Leuenberger@unido.org</p>	<p>联合国训练与研究所 (联合国训研所) Craig Boljkovac 先生 联合国训练与研究所 (联合国训研所) 化学品与废物管理方案 主管 Palais des Nations CH-1211 Geneva 10 Switzerland 电话: +41 22 917 8471 电传: +41 22 917 8047 电子邮件: craig.boljkovac@unitar.org</p>
<p>世界卫生组织 (世卫组织) Tim Meredith 博士 世界卫生组织 公共卫生与环境 高级顾问 Avenue Appia, 20 CH-1211 Geneva 27 Switzerland 电话: +41 22 791 4348 电传: +41 22 791 4127 电子邮件: mereditht@who.int</p>	<p>联合国开发计划署(开发计划署) Suely Carvalho 博士 联合国开发计划署 发展政策局, 蒙特利尔议定书股股长和化 学品、能源和环境小组首席技术顾问 304 East 45th St. Room No 970 New York, NY 10017 USA 电话: +1 212 906 5112 电传: +1 212 906 6947 电子邮件: suely.carvalho@undp.org</p>
<p>世界银行 Mary-Ellen Foley 女士 世界银行 环境司 蒙特利尔议定书/持久性有机污染物行动 1818 H Street, NW Washington, DC 20433, USA 电话: +1 202 458 0445 电传: +1 202 522 3258 电子邮件: Mfoley1@worldbank.org</p>	<p>欧洲经委会 Rosa Garcia Couto 女士 全球统一制度专家小组委员会秘书 联合国欧洲经济委员会 运输司 危险货物和特别货物处 Palais des Nations 1211 Geneva 10 电传: +41 22 917 0039 电子邮件: rosa.garcia.couto@unece.org</p>

附件 2: 缩写表

AGPP	植物保护处(粮农组织)
ASP	非洲储备方案
BAT	最佳可获得技术
BEP	最佳环境做法
BOT	信托董事会
CIEN	化学品信息交流网络
CIS	国际职业安全与健康信息中心
COCI	化学和工业委员会
CWM	化学品和废物管理方案(联合国训研所)
DNA	指定国家当局
DTIE	技术、工业和经济司(环境规划署)
ECOSOC	联合国经济及社会理事会
EHS OECD	经合组织环境健康与安全方案
FAO	粮食及农业组织
GEF	全球环境设施
GHS	全球化学品统一分类和标签制度
GLP	良好实验室做法
GMP	全球汞项目
GPA	全球行动计划
HPV	高产量
IBLF	国际工商界领导人论坛
ICCM	化学品管理国际会议
ICSC	国际化学品安全卡
IFCS	政府间化学品安全论坛
IGO	政府间组织
ILO	国际劳工组织
IMS	综合管理制度
IOMC	组织间化学品健全管理方案
IPCS	国际化学品安全方案
IUCLID	国际统一化学品信息数据库
IUPAC	国际理论和实用化学联盟
JMPR	粮农组织/世卫组织杀虫剂残留物联席会议
JMPS	粮农组织/世卫组织杀虫剂规格联席会议
MAD	相互接受数据
MDG	千年发展目标
MFMP	实施蒙特利尔议定书多边基金
MLF	多边基金

NCPC	国家更清洁生产中心
NCPP	国家更清洁生产方案
NGO	非政府组织
NOU	国家臭氧机构
ODS	臭氧损耗物质
OECD	经济合作与发展组织
OPS	整体政策战略
PBBs	多溴联苯
PCBs	多氯联苯
PCTs	多氯三联苯
PIC	事先知情同意
PMG	杀虫剂管理小组
PO	参与组织
POP	持久性有机污染物
PRTR	污染物排放与传播登记簿
(Q)SARs	(定量) 结构 — 活动关系
SAICM	国际化学品管理战略方针
SCEGHS	全球统一制度专家小组委员会
SHE&Q	安全、健康、环境与质量
SMC	化学品健全管理
TCP	技术合作司
TG	测试指南
UNCED	联合国环境与发展会议
UNCT	联合国国家小组
UNDP	联合国开发计划署
UNDP BDP	开发计划署发展政策局 (见开发计划署发展政策与做法)
UNDP CDG	开发计划署能力发展小组
UNECE	联合国欧洲经济委员会
UNEP	联合国环境规划署
UNESCO	联合国教育、科学及文化组织
UNIDO	联合国工业发展组织
UNITAR	联合国训练与研究所
WHO	世界卫生组织
WHOPES	世卫组织杀虫剂评估办法
WSSD	可持续发展问题世界首脑会议