



环境署

SAICM/ICCM.2/INF/16

Distr.: General
26 February 2009



Chinese
Original: English

国际化学品管理大会

第二届会议

2009年5月11日-15日，日内瓦

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参与组织的资源、指导和培训材料 指南

秘书处的说明

秘书处谨此在本说明附件内传阅2008年1月版的组织间健全管理化学品方案参与组织的资源、指导和培训材料的指南。本文件系按所收到的原文予以分发，未经正式编辑，供大会参考。

* SAICM/ICCM.2/1。

K0950900 270309 270309

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。

附件

在国家级别执行国际化学品管理战略步骤（**SAICM**）：
组织间化学品良效管理机制（**IOMC**）参与机构
所提供资源、指导、培训材料的指南

2008 年 1 月版

IOMC



unitar

United Nations Institute for Training and Research

本出版物根据IOMC背景编写。内容并不一定反应IOMC成员机构的观点或公布的政策。

根据 1992 年联合国环境与发展会议提出的建议，化学品正确管理机构间方案（IOMC）成立于 1995 年，旨在加强化学品安全领域的国际协调。成员机构包括：粮农组织、劳工组织、经合发组织、环境规划署、工发组织、训练研究所、卫生组织。世界银行和开发计划署具有观察员身份。IOMC 的目的是促进参与机构在粘合剂单独政策和活动方面进行协调，从而实现化学品的正确管理，保护人类健康和环境。

目录

1. 文件的目的是和概述	5
2. IOMC 参与机构有关方案的概述	6
2.1 粮农组织.....	6
2.2 劳工组织.....	8
2.3 经合组织.....	8
2.4 开发计划署.....	9
2.5 环境规划署.....	12
2.6 工发组织.....	14
2.7 训练研究所.....	15
2.8 卫生组织.....	16
2.9 世界银行.....	17
3. SAICM 的背景情况	19
3.1 SAICM 过程的概述	19
3.2 SAICM 的主要成果	19
3.3 增强国家执行 SAICM 和进行化学品正确管理的能力	20
3.4 国家化学品管理制度的要素.....	20
3.5 国家 SAICM 执行工作采取分阶段方式	21
4. 有助于建立国家 SAICM 执行治理架构的参考文件	22
4.1 将化学品管理纳入国家发展重点事项.....	22
4.2 建立正确的国家机构和方案架构.....	24
4.3 有效的项目规划、执行、监督和评估.....	26
4.4 立法和执法.....	27
4.5 私人部门和非营利民间团体参与化学品管理.....	31
5. 有关化学品管理具体专题的参考资料	33
5.1 信息收集和传达.....	33
5.2 风险减少.....	43
5.3 教育和宣传.....	56
5.4 事故预防和控制.....	57
5.5 分析和测试能力.....	59
附录 1: SAICM 工作领域和本指南相关章节的索引	61
附录 2: IOMC 参与机构和观察员机构联络信息	63
附录 3: 缩略语表	65

1. 文件的目的是概述

2006年2月国际化学品管理会议（ICCM）通过国际化学品管理战略方法（SAICM）之后，各国正在进入执行SAICM的第一阶段，包括制定国家级别的SAICM执行计划。为了给各国的讨论以及相关的能力建设活动提供信息，化学品正确管理机构间方案（IOMC）参与机构编写了本指南。本指南提出了一些供各国在筹备和制定本国SAICM执行计划的过程中考虑的问题，并且指出了IOMC参与机构在具体SAICM工作领域提供的现有资源、指导和培训材料。¹

在编写本文件的过程中，IOMC认识到各国在国家级别化学品正确管理方案方面的起点不同，所处的阶段不同，因此在协助其执行过程方面所需要的指导材料和工具也不同。之外，各国在加强化学品正确管理的能力方面所具有的重点也不同，这些重点可能属于不同的工作领域。以上因素要求我们提供一个具有灵活性的指南，是各国能够确定和获得适合其具体需要的系列材料，从而帮助其进行SAICM执行工作的规划。

本文件的结构如下：第1章是前言。第2章概述IOMC机构的相关方案。第3章综述SAICM的情况，包括说明ICCM商定的三个基本文件所包含的SAICM主要结果（三个文件分别是《迪拜宣言》、《总体政策战略》（OPS）、《全球行动计划》（GPA））。第4章说明为在国家级别以高效而协调的方式执行SAICM而建立辅助平台（或治理架构）的资源文件。该章论述的问题包括：将化学品管理纳入国家发展重点工作；在国家级别建立正确的机构和方案架构；高效率地进行项目的规划、执行、监督和评估；立法和执法；动员私人部门和民间团体共同参与这项工作。最后，第5章重点论述有关增强SAICM所包含化学品问题管理的具体实质性事项。

¹ 本文件所包含的材料由IOMC参与机构和两个观察员机构参与编写。IOMC的七个参与机构包括：联合国环境规划署（环境规划署）、国际劳工组织（劳工组织）、粮食和农业组织（粮农组织）、世界卫生组织（卫生组织）、联合国工业发展组织（工发组织）、联合国训练研究所（训练研究所）、经济合作与发展组织（经合组织）。两个观察员机构是世界银行和联合国开发计划署（开发计划署）。

2. IOMC 参与机构有关方案的概述

2.1 粮农组织²

粮农组织的任务是通过国际合作提高营养程度和生活水平，增强农业生产力，改善乡村居民的条件。粮农组织会议是粮农组织的最高监管机构，每两年举行一次。粮农组织有区域办事处和国家办事处组成的系统，在能力建设活动的设计和执行方面发挥重要作用。非洲区域办事处（加纳）、亚太区域办事处（泰国）、拉丁美洲区域办事处（智利）、近东区域办事处（开罗）以及哈拉雷、西萨摩亚、巴巴多斯、突尼斯的次区域办事处均设有植物保护职位。在粮农组织驻罗马的总部，与这方面工作密切相关的有粮农组织的植物保护处（该处还与日内瓦的环境规划署化学品事务处共同主持鹿特丹公约联合秘书处）和粮农组织的法律处，另外还有粮农组织的技术合作部（该部通过技术合作方案（TCP）促进向发展中国家提供直接援助以及能力建设援助。

2.1.1 植物保护处（AGPP）³

植物保护处（AGPP）是农业部植物生产和保护司的一部分，专门处理国际植物保护事务，并且与区域和国家级别的植物保护机构和方案密切合作。该处的国际植物保护公约秘书处负责植物检疫事项，制定标准，交流信息，促进合作。在杀虫剂管理方面，该处促进执行《国际杀虫剂销售和使用行为准则》；该处还与环境规划署共同负责执行《鹿特丹公约》，并且与卫生组织共同就杀虫剂残留物上限和杀虫剂性质界定提出建议。在害虫管理方面，该处协助制定综合性害虫管理（IPM）战略，并主持全球 IPM 机构（该机构成员包括：粮农组织、开发计划署、环境规划署、世界银行）。

*杀虫剂管理和《行为准则》的执行：*杀虫剂管理机构（PMG）主管各种能力建设活动，其中包括：制定国家级别的杀虫剂登记和控制程序；加强国家级别的技术和实体设施，从而提高杀虫剂监管制度的有效性；对农业工作者、推销员、零售商和医疗人员进行安全有效使用杀虫剂方面的各种培训；促进有关杀虫剂的电脑化信息交流和联络；对杀虫剂分析实验室设施进行国家级别和区域级别的调查，并协助建立和增强此类设施。

PMG 还通过杀虫剂领域的标准制定机构向各国提供有关杀虫剂残留物限度和杀虫剂产品质量的参考资料。粮农组织/卫生组织联合杀虫剂残余物会议（JMPP）是一个科学机构，负责制定杀虫剂残余物的 CODEX 上限。粮农组织/卫生组织联合杀虫剂性质界定会议（JMPS）制定农业和公共卫生领域所使用杀虫剂的国际质量标准，从而对产品质量进行监管评估和商业评估。通过性质界定，有助于减少不合格杀虫剂产品的贸易、销售和使用。许多国家（包括工业化国家和发展中国家）都将这些国际标准确定为本国的标准。

*防止和处理废弃杀虫剂：*在所有联合国机构中，只有粮农组织是建立了帮助各国处理国际杀虫剂（化学品）库存和防止累积更多此类库存的方案。粮农组织国际杀虫剂项目由荷兰信托基金发起，对全世界的过期杀虫剂进行记录（目前过期杀虫剂估计多达

² 见 <http://www.fao.org>

³ 见 <http://www.fao.org/ag/agp/agpp/Default.htm>

500000 吨)。粮农组织/AGPP 已在非洲和近东执行了各种杀虫剂处理活动，其间得到了许多捐款国的支持。在该单位的大力协助下，建立了非洲库存管理方案（ASP）（另见 3.1.9），并且向 ASP 提供了技术监督。

综合害虫管理 (IPM)：AGPP 支持建立 IPM 方案，包括进行生物控制和杂草管理。IPM 能够提高农业系统的可持续性，而且 IPM 方案被认为在经济上具有可持续性，因为此类方案能够减少农民对杀虫剂等购买品的依赖。全球 IPM 基金通过宣传活动以及支持举办现场方案和进行政策改革来促进 IPM 的推广。

AGPP 与环境规划署共同执行一项白蚁控制 IPM 项目，涉及到《斯德哥尔摩公约》所包含的某些 POP。

鹿特丹公约秘书处：鹿特丹公约秘书处在罗马与粮农组织 AGP 同地点办公，在日内瓦与环境规划署化学品处同地点办公。⁴

2.1.2 粮农组织法律处⁵

粮农组织的法律处就各种问题向各国政府提供法律咨询服务（其中包括植物保护和杀虫剂登记）。该法律处与粮农组织的技术部门合作，帮助各国政府起草法律、规章、协议和其他法律文件，提供有关机构建设和遵守国际法的咨询建议。大多数咨询项目的一项内容是通过向国家级别官员和咨询顾问提供参与性培训而进行能力建设。

2.1.3 粮农组织技术合作部⁶

粮农组织通过其技术合作项目向会员国分配有限的资源，用于解决农业方面最紧迫的发展需求。在杀虫剂领域，该部为各种能力建设提供了技术援助，例如：制定杀虫剂法律；增强杀虫剂管理和控制能力，协助杀虫剂处理工作。

⁴ 见 <http://www.pic.int>

⁵ 见 http://www.fao.org/Legal/index_en.htm

⁶ 见 <http://www.fao.org/tc>

2.2 劳工组织⁷

国际劳工组织是联合国的专门机构，负责促进社会正义和国际公认的人权和劳工权利。劳工组织制定国际劳工标准（包括公约和建议），并且设立最低限度的基本劳工权利标准。劳工组织的会员国每年 6 月在日内瓦举行国际劳工会议，制定和通过国际劳工标准，并选举监管机构（即劳工组织的执行委员会）。

劳工组织在化学品正确管理方面的能力建设活动与该组织整体的职业安全与健康活动相结合，其执行途径是劳工组织工作场所安全与健康与环境重点方案（Safework 方案）。

2.2.1 Safework 方案⁸

Safework 方案虽然设在日内瓦，但通过分散的职业安全与健康专家网络在现场进行工作，促进合作，制定国际标准和文件，从而达到应该达到和保持的最低水平（例如《劳工组织 170 号公约》）。该机构在全世界所有区域都设有区域级别和国家级别的现场方案和办事处。要切实增强工作场所的化学品安全，就必须让工人和雇主共同参与国家级政策的制定工作。此外，在企业级别上，工人和管理层之间的合作也极端重要。Safework 方案的技术合作活动协助有关方面在国家级执行上述文件，从而改善工作场所的工作条件。

该方案已经在所有发展中地区和经济转轨地区进行技术合作项目，举办区域培训班和座谈会。例如，援助内容包括：

- 促进和协助执行全球协调化的分类和标注制度，作为训练研究所/劳工组织全球 GHS 能力建设方案的一部分；
- 制定法律，通过培训增强国家机构；
- 将有关职业安全健康的文件翻译成当地文字；
- 促进采用国际化学品安全信息卡（ICSC）；
- 采用《化学品安全培训课程》介绍工作场所化学品安全使用方法，讲解危险物品标注和运输方面的分类制度，帮助有关人员掌握阅读和使用化学品安全信息卡的能力，简要介绍毒物学，传播有关某些广泛使用的危险物质的信息；
- 通过国际职业安全与健康信息中心（CIS）网络向发展中国家提供特别支持，具体形式为技术合作项目，并提供安全与健康信息。

2.3 经合组织⁹

经合组织的总部位于法国巴黎，成立于 1960 年，目前有 30 个会员国，共同致力于建设和维护民主政府和市场经济。该组织的高级决策机构是经合组织大使理事会，有权商定理事会法案。经合组织的环境、健康和方案包括化学品方案，也包括在杀虫剂、杀生物剂、化学品事故、生物技术监管协调、污染物排放和转移登记制度

⁷ 见 <http://www.ilo.org>

⁸ 见 <http://www.ilo.org/public/english/protection/safework/standard.htm>

⁹ 见 <http://www.oecd.org/home>

(PRTR)、新型食品和饲料安全等方面的工作。经合组织在能力建设方面的主要工作领域包括：

数据互认制度 (MAD 制度)：经合组织与非成员国进行合作，共同遵守这个具有法律约束力的经合组织制度。非成员国一旦加入该制度，即具有正式参与者身份，与经合组织国家具有相同的权利和义务。

合格实验室规范 (GLP 规范)：该准则用于维护数据质量保障，其中规定的实验设施的管理原则以及规划、进行、监测、记录、报告安全研究的条件。该准则是 MAD 制度的关键要素。经合组织为会员国家和非会员国家举办课程，培训检查员。

化学品事故方案：该方案开始于 1988 年，任务是进行危险物质事故的预防、预备、反应。其《指导原则和安全业绩指标》在经合组织以外也获得广泛应用。

污染物排放和转移登记制度 (PRTR 制度)：经合组织在 PRTR 制度方面的工作开始于 1993 年（作为 UNCED 的后续行动），项目内容是为建立 PRTR 制度而提供指导并促进其建立。许多用于制定和 PRTR 制度的技术工具均在网络上免费提供。

2.4 开发计划署¹⁰

开发计划署在进行全球减少贫困活动中，将促进化学品的正确管理作为一个重要组成部分。开发计划署根据该机构在联合国发展工作网中的具体职责，强调发展中国家解决化学品管理和化学相关污染问题的重要性，鼓励发展中国家在基于千年发展目标的国家级别发展政策和计划中融入严格的化学品管理制度。开发计划署还与各国合作，确定需要提供那些资源和资金来源，从而改进各国的化学品管理制度，获得预期的成果。

开发计划署利用在 166 个国家设立的全球网络协助联合国系统及其合作伙伴进行宣传，跟踪进展，同时帮助各国获得实现千年发展目标所需的知识和资源。开发计划署执行董事会由全世界 36 个国家的代表组成，代表采用轮流担任制，每年举行三次会议。

在全球环境基金 (GEF)、蒙特利尔议定书执行多边基金 (MLF) 和许多其他捐款国和合作伙伴的支持下，开发计划署从事以下工作：协助各国减少贫困人口容易受害于健康和环境压力的程度；促进各国将环境事项纳入减少贫困工作的规划架构；协助各国更多获取最容易获得和成本最低的替代性技术。

开发计划署在化学品方面的能力建设活动主要通过能源和环境部门进行协调，具体负责的是位于纽约的蒙特利尔议定书/化学品科。在化学品管理活动的执行过程中，该部门与开发计划署的各国别办事处密切合作。¹¹

开发计划署协助各国改进化学品管理和实现千年发展目标，具体提供的援助内容包括：

¹⁰ 见 <http://www.undp.org>

¹¹ 见 <http://www.undp.org/regions>

- 将化学品的正确管理正式纳入基于千年发展目标的计划；
- 臭氧层保护：逐步消除消耗臭氧物质（ODS），遵守《蒙特利尔议定书》；
- 防止人类健康和环境受到长期性生物污染物（POPs）的影响：减少和消除《斯德哥尔摩公约》所列 POP 的释放；
- 减少和防止国际水域的化学品的污染。

2.4.1 将化学品的正确管理正式纳入基于千年发展目标的计划

为了协助各国改善化学品管理，开发计划署帮助各国政府更好地将化学品的正确管理纳入基于千年发展目标的国家发展和减少贫困战略（例如通过提供政策和文件以及援助促进为可持续性发展提供环境融资）。

自从通过 SAICM 以来，开发计划署与环境规划署共同开展了伙伴合作活动，从而协助客户国家做到：

- 根据 SAICM 全面政策战略的战略目标，评估本国化学品制度的正确管理状况，制定解决国家制度缺陷的计划；
- 进一步将国家的化学品正确管理工作重点纳入国家发展讨论和规划议程。

上述伙伴合作活动吸引了合作机构所能提供的独特支持。该活动与其他专门机构相互配合，邀请这些机构在现有项目的具体化学品相关政策和经济事项上提供实质性意见。

2.4.2 臭氧层保护：逐步消除消耗臭氧物质（ODS）和遵守《蒙特利尔议定书》

开发计划署利用执行蒙特利尔议定书多边基金（MLF）和全球环境基金（GEF）提供的资金，与发展中国家的公共部门和私人部门合作伙伴共同采取以下行动：

- 协助政府制定更有效的国家政策和方案，以便遵守消除臭氧消耗物质目标（ODS）。这方面的内容包括：国别方案、冷冻剂管理计划、国家和部门臭氧消耗物质逐步淘汰战略、机构建设；
- 举行切合实际、亲手操作的培训班和现场示范，提供有关不消耗臭氧替代方式的技术支持和信息；
- 提供服务（包括财务援助和技术援助），帮助企业 and 政府采用替代生产方式和不消耗臭氧的技术；
- 协助政府找到融资伙伴，确定采取那些横跨多个公约/议定书的行动。

2.4.3 防止人类健康和环境受到长期性生物污染物（POP）的影响

开发计划署还协助发展中国家和转型经济国家防止人类健康和环境受到长期性生物污染物（POP）的影响，具体方法包括根据斯德哥尔摩公约消除 POP。在全球环境基金的支持下，开发计划署管理 4900 万美元的 POP 项目组合，并在 40 多个国家从事的项目中支持实现环境基金以下三项 POP 战略目标的活动：

- 增强国家执行计划（NIP）的执行能力，包括协助在这方面最落后的国家建立基本的化学物质正确管理基础能力；
- 参与 NIP 执行所需的投资活动，在减少和消除 POP 方面发挥作用；
- 参与示范减少和消除 POP 方面可行的、创新的技术和最佳方法。

在所有区域，开发计划署在 POP 重点领域的大部分援助活动是进行能力建设以及执行 PCB 管理和弃置方案。

NIP 执行支持服务在上述方案领域向客户国家提供的援助包括以下方面：法律、政策和机构改革；加强监督和执法能力；进行公共宣传活动；促进向客户国家转让减少环境危害的替代技术、产品和方法；协助减少环境危害的管理和/或销毁 POP 库存和废弃物。

开发计划署正在与工发组织共同于斯洛伐克开展一个项目，目标是示范和转让用非燃烧方法销毁 POP 的技术。开发计划署还与卫生组织合作，在八个国家开展一个全球项目，通过改进医疗废弃物管理来减少 POP 和水银排放。此外，开发计划署-环境基金和训练研究所还开展两个项目，帮助 40 个最不发达国家增强行动计划制定能力，以便根据斯德哥尔摩公约制定 NIP。

2.4.4 减少和防止国际水域的化学品污染。¹²

在开发计划署管理的大规模（~3 亿美元）环境基金国际水域¹³项目组合中，有很大一部分（60%）将重点放在减少共用河流流域、湖泊和海洋生态系统的化学物质污染。这些项目针对种类广泛的化学物质污染威胁，包括多瑙河/黑海流域营养物污染、来自手工金矿操作的水银污染、来自第聂伯河流域小型工业的工业污染。在以下方面提供了能力建设支持：问题分析和重点目标制定、法律、政策和机构改革；示范污染减少技术和方法；建立监督和指标制度。

开发计划署还管理一个非环境基金项目组合（~3500 万美元，方案国家超过 25 个），内容是化学物质管理能力建设。这些方案的领域包括：综合害虫管理；固体废弃物和工业废弃物管理；政策、法律和监管改革；杀虫剂安全、管理和逐步淘汰；示范毒性较小的杀虫剂；石油/化学物质溢出损害评估；工业污染控制；提高生产的清洁度。

2.5 环境规划署¹⁴

环境规划署是联合国大会的一个方案机构，任务是协调和整合联合国系统解决环境问题的行动，并负责整合政府间机构、非政府组织、国家机构和区域机构之间分别进行的众多活动。环境规划署理事会是环境规划署的主要管理和规则制定机构，通常每两年举行一次会议。

环境规划署的几个司和处参与化学品管理工作，并提供有关的能力建设支持。这些司和处主要包括：技术、工业和经济学司（DTIE），其中包含：环境规划署化学品处、能源和臭氧行动处以及生产和消费科；政策制定和法律司以及全球环境基金协调司（DGEF）。与本报告特别有关的是环境规划署化学品处、能源和臭氧行动处以及 DGEF 所从事的工作。

2.5.1 技术、工业和经济学司（DTIE）¹⁵

环境规划署化学品处¹⁶

环境规划署化学品处设在日内瓦，是环境规划署与化学品管理相关活动的主管机构。环境规划署化学品处直接与各国合作，进行化学品安全生产、使用和弃置方面的国家能力建设，从事促进和传播关于化学品安全的最新信息。环境规划署化学品处的能力建设活动包括以下方面：

- 进行宣传讲座，包括支持执行鹿特丹公约，支持执行斯德哥尔摩公约（包括环境规划署-环境基金项目），减少二恶英和呋喃类化学物质的排放，采用可持续性方

¹² 开发计划署 – 环境基金的国际水域重点领域的化学品方案由开发计划署设在纽约的综合水治理团队负责管理。

¹³ 见 http://www.undp.org/gef/undp-gef_focal_areas_of_action/sub_international_water.html

¹⁴ 见 <http://www.unep.org>

¹⁵ 见 <http://www.unep.org>

¹⁶ 见 <http://www.chem.unep.ch>

式替代 POP 杀虫剂，管理过期和不需要的杀虫剂库存，建设国家信息系统，制定斯德哥尔摩公约国家执行计划，进行化学品立法；

- 进行有关逐步淘汰含铅汽油的宣传和能力建设工作；
- 支持编制国家 PCBs 记录；
- CIEN，信息交流；
- 执行水银方案，促进和进行技术援助以及能力建设活动，支持各国对水银污染采取行动。

鹿特丹公约秘书处：鹿特丹公约秘书处在罗马与粮农组织 AGP 同地点办公，在日内瓦与环境规划署化学品处同地点办公。¹⁷

2.5.2 能源和臭氧行动科¹⁸

从 1991 年以来，设在巴黎的能源和臭氧行动科臭氧行动方案协助发展中国家政府增强了能力，尤其是在建立国家臭氧单位（NOU）方面，并协助发展中国家工业界增强了能力，这些能力包括为执行蒙特利尔议定书制定和贯彻所需的政策，针对替代新技术作出有事实根据的决策。能力建设活动的例子包括：

- 通过国家和区域培训增强了决策者、海关人员和当地工业界开展国家 ODS 逐步淘汰工作的能力；
- ODS 人员开展区域交流，通过定期举行的论坛让工作人员与来自发展中国家和发达国家的同事交流经验，切磋技能，交换想法；
- 通过国别方案（CP）和机构加强项目（IS）支持各国制定和执行国家 ODS 逐步淘汰战略，尤其是在 ODS 消耗数量小的国家；
- 开展区域性遵守法规协助方案。

2.5.3 清洁生产¹⁹

环境规划署的清洁生产方案由设在巴黎的 DTIE 生产和消费科领导，该方案开始于 1989 年，包含一系列能力建设活动，内容包括：

- 宣传活动，对象是工业界、政府、融资机构、学术界和非政府组织；
- 编写和散发读者容易使用的、有关清洁生产方法和技术的最新信息，满足地方/区域/国家的具体需要；
- 为利益相关方群体的科技人员进行人力资源开发活动；
- 在各国不同的次部门和地点开展示范项目，尤其是在中小型企业。

¹⁷ 见 <http://www.pic.int>

¹⁸ 见 <http://www.unep.org/energy>

¹⁹ 见 <http://www.unep.org/pc/cp>

2.5.4 全球环境基金协调处 (DGEF)²⁰

设在内罗毕的 DGEF 负责协调和执行环境规划署由环境基金提供资金的活动。该处制定和执行各种项目，并向环境基金的科学和技术咨询小组提供秘书处支持。由环境基金通过环境规划署共同提供资金的化学品能力建设项目组合包括：

- 通过国家执行计划 (NIP) 增强辅助环境，从而更有效地执行作为斯德哥尔摩公约签约国所承担的义务；
- 环境信息管理，环境评估、分析和研究；
- 逐步淘汰某些 POP。

2.5.5 政策制定和法律处²¹

该处 (DPDL) 的目标是协助国际社会成员制定统一协调的环境问题回应措施，增强环境法律，进一步遵守和执行有关的法律文件。DPDL 的主要活动包括：

- 分析、审议和编制环境政策，根据新出现的环境问题和事项阐述政策立场；
- 制定新的法律、经济和其他政策文件以及机构架构，同时增强现有的此类文件和机构架构，从而提高环境政策的有效性；
- 增强联合国系统内外的环境政策协调和信息交流；
- 促进私人部门、非政府组织和主要利益集团参与环境政策对话和制定工作。

2.6 工发组织²²

工发组织是联合国的一个专门机构，负责促进发展中国家和转型经济国家的可持续性工业发展。工发组织大会包括所有成员国，每两年举行一次会议。大会批准工发组织的工作方案和预算，审查方案、预算和大会决议的执行情况。

工发组织在化学品管理方面协助各国进行能力建设，这项工作主要通过设在维也纳的两个“服务单位”开展（两个单位分别负责环境管理和蒙特利尔议定书执行）。

2.6.1 环境管理²³

清洁生产 (CP) 方案²⁴

工发组织/环境规划署全球清洁生产方案通过 40 个国家的清洁生产中心 (NCPC) 和国家清洁生产中心方案 (NCPP) 制定和执行化学管理活动。工发组织协助各国制定可持续性工业政策，鼓励清洁生产，增强和促进对环境无害技术的转让。工发组织支持从根源上进行正确的化学品管理，防止危险化学物质排放到环境中，减少废弃物载量，促进清洁生产和废弃物清洁度，从而提高生产效率和推进市场准入。工发组织在政

²⁰ 见 <http://www.unep.org/gef/content/index.htm>

²¹ 见 <http://www.unep.org/Documents/Default.asp?DocumentID=296&ArticleID=3522>

²² 见 <http://www.unido.org>

²³ 见 <http://www.unido.org/doc/18260>

²⁴ 见 <http://www.unido.org/doc/4460>

府、机构和企业级别协助能力建设和提供技术援助。工发组织还可进一步依靠现场办公室促进正确的化学品管理。

2005 年 3 月，工发组织全球范围的清洁生产（CP）方案启动一个项目，在发展中国家和转型国家促进化学品租赁业务模式。化学品租赁业务模式是一种创新方式，用以回应化学品部门国际政策方面的全球性变化。其中的要素是改变行为方式，从注重增加化学品销售量转变到更具有服务性和增值性的方式。2005 年底，为了讨论和定义全球促进化学品租赁的创新性、全局性方法，建立了一个国际多利益相关方工作小组，其中包括外资各国政府、工业界 TÜV SÜD、咨询行业和工发组织的代表。

全球水银项目 (GMP)²⁵

GMP 建立于 2002 年 8 月，目标是展示各种方法，用以克服障碍采纳最佳方式和污染预防措施，防止因手工和小规模金矿作业而导致国际水域水银污染。

持久性有机污染物 (POPs)

在 POP 方面，工发组织的服务是协助各国建设 POP 管理能力，并向发展中国家和经济转型国家提供援助，帮助其制定斯德哥尔摩公约规定的国家执行计划。工发组织还在下列不同领域开展了几个 NIP 后项目，包括：在工业部门引进 BAT/BEP 战略；对 PCB 和 PCB 废弃物进行正确管理；克服转让非燃烧技术的障碍；管理受 POP 污染的场地；处理和管理医疗废弃物；为有效执行 NIP 而加强机构、规则和执法能力。工发组织致力于通过斯洛伐克和菲律宾的两个示范项目促进用非燃烧技术销毁 POP 废弃物和库存。此外，还通过另一个全球支持项目向 40 个国家的非政府组织提供独特的支持，帮助非政府组织更多参与 NIP 的制定工作，并最终在这些国家批准斯德哥尔摩公约。这两个项目都由环境基金提供资金。

蒙特利尔议定书²⁶

工发组织是蒙特利尔议定书多边基金的执行机构，该服务单位负责协助发展中国家和转型国家逐步淘汰 ODS，具体援助形式包括：提供政策、战略和方案设计援助；机构支持；企业级别技术援助。

2.7 训练研究所²⁷

训练研究所是联合国内部的一个自治机构，任务是通过培训和研究提高联合国的效力。为此目的，训练研究所通过提供培训达到以下目标：协助各国回应 21 世纪的各种挑战；通过研究探索创新的培训和能力建设方法；针对符合各国需要的培训和能力建设方案与其他联合国机构、政府和非政府组织开展伙伴合作。训练研究所的监督机构是理事会（BOT），理事会向训练研究所提供全面指导，批准其工作方案，并通过其预算。

²⁵ 见 <http://www.unido.org/en/doc/9668>

²⁶ 见 <http://www.unido.org/doc/5072>

²⁷ 见 <http://www.unitar.org/cwm>

训练研究所设在日内瓦的“化学品和废弃物管理培训和能力建设方案”（CWM）注重与国家利益相关方和国际伙伴机构开展合作，致力于促进在化学品管理能力建设方面采取综合性方式。该方案还解决化学品和废弃物管理方面的监管事项，并且与训练研究所的“环境治理方案（EGP）”共同制定方法，促进研究活动，向各国政府和相关方提供支持，用于增强有效环境治理能力，从而实现可持续性发展。训练研究所的活动完全由外部提供资金。

2.7.1 促进综合化学品管理的方案

国家化学品管理状况信息：训练研究所通过国家状况信息支持方案提供指导、培训和技术支持，协助各国评估在化学品正确管理方面现有的法律、机构、行政管理和技术基础设施。

国家综合化学品和废弃物管理方案：该方案协助发展中国家建立和加强国家级别的合作架构，为有效和协调一致的行动提供基础，从而解决国家化学品和废弃物管理重点事项以及执行国际化学品和废弃物相关协议及行动（包括 SAICM）。

2.7.2 专业化培训和能力建设方案

执行 GHS：训练研究所/劳工组织的 GHS 方案提供有关 GHS 的指导文件、培训材料、专家培训、教育材料、宣传材料和资源信息。训练研究所/劳工组织是由联合国经社理事会 GHS 专家小组委员会（SCEGHS）指定专门负责能力建设的机构。训练研究所还与劳工组织和经合组织在 WSSD 共同发起了通过能力建设执行 GHS 的全球伙伴合作项目。

设计和执行污染物排放和转移登记制度册：训练研究所的污染物排放和转移登记制度册（PRTR）培训和能力建设方案协助各国通过多个利益相关方参与的过程设计和执行国家 PRTR 制度，该方案与经合组织和环境规划署化学品处联合执行。

POP：训练研究所长期性生物污染物方案的总体目标是向发展中国家和经济转型国家提供支持，协助它们采取措施消除和减少向环境中释放的 POP，并且支持各国根据斯德哥尔摩公约制定行动计划和国家执行计划以及编写国家状况信息的工作。

训练研究所还提供一系列能力建设支持服务，包括提供 CD 磁盘形式的各种题目（国家状况资料、GHS、PRTR）“虚拟资料库”，并举办全球主题培训班，促进经验交流，讨论和发现各国为系统地解决某些国家化学品管理问题而可采取的实际步骤。

2.8 卫生组织²⁸

卫生组织是联合国的一个专门机构，致力于使所有人达到最高程度的健康，包括身体健康、精神健康和社会福祉。世界健康大会是卫生组织的最高决策机构，每年 5 月举行会议。除了设在日内瓦的总部之外，卫生组织还有六个区域办事处，每个办事处拥有针对所服务国家具体健康问题的方案。各区域办事处由区域委员会进行监管，由该

²⁸ 见 <http://www.who.int>

地区各国派驻代表。另外，卫生组织还在世界卫生大会的 193 个成员国的大多数设有国家办事处。²⁹

卫生组织在化学品安全方面的能力建设活动主要是通过国际化学品安全方案（IPCS）和区域办事处以及国家办事处开展。卫生组织/IPCS 包含重要能力建设组成部分的方案包括以下各项：

2.8.1 卫生组织总部的化学品安全活动

*有毒物质中心和紧急情况回应*³⁰：IPCS 中毒预防和处理方案致力于在各国进行预防和人类化学品接触方面的能力建设。

*IPCS INTOX 项目*³¹：通过全球有毒物质中心网络全天 24 小时提供紧急救护和临床处理信息。此外，IPCS 还负责在全世界举办各种培训班，并且与对此领域感兴趣的卫生组织区域办事处和机构共同举办培训班。

*风险评估*³²：The 卫生组织通过 IPCS 进行化学物质风险评估，包括评估 POP 等化学物质，例如具有长期生物积累性和毒性的化学品，以及未来可能列入公约的化学品。通过全球有毒物质中心网络，IPCS 能够协助各国和各区域了解受公约管制的化学品如何使用，并且确定未来可能需要审议的化学品，例如剧毒农药。

*全球统一化学品分类和标识制度（GHS）*³³：IPCS 正在进行一系列支持 GHS 工作的能力建设活动，该活动关系到促进国家一级使用 IPCS 风险评估产品。

2.9 世界银行³⁴

世界银行的任务是与贫困现象作斗争，提高发展中国家人民的生活水平。世行是发展和减贫工作的融资机构，提供贷款和非贷款服务、政策咨询、技术援助和知识，帮助低收入和中等收入国家从事卫生、农业、基础设施、能源、废弃物管理等项工作。世行在化学品管理方面的能力建设活动包括几个方面：通过相关部门范围较大的项目和方案；通过提供分析和咨询援助；通过由信托基金提供资金的化学品项目、全球伙伴关系和国际环境融资机制。

世界银行环境战略的一个关键因素是协助各国在技术和政策问题上建设能力，交流经验，以及促进采用正确方法。达到这个目的的途径包括进行系统性的环境研究，例如国家级别的诊断性研究和战略性环境评估，鼓励在决策过程的早期阶段审议环境问题，并且将环境问题纳入政策对话以及减贫和国家援助战略。

²⁹ 见 <http://www.who.int/countries/en>

³⁰ 见 http://www.who.int/ipcs/capacity_building/poisons/en

³¹ 见 <http://www.who.int/ipcs/poisons/intox/en>

³² 见 http://www.who.int/health_topics/risk_assessment/en

³³ 见 http://www.who.int/ipcs/capacity_building/ghs_statement/en

³⁴ 见 <http://www.worldbank.org>

通过强调国家执行工作，世界银行还能够促进在项目执行的整个过程中同时进行能力建设。例如，各国根据公认的运营政策和政策执行项目。有些种类的项目要求贷款接受人制定和执行环境和害虫管理计划。通过这种做法，能够促使各国建设国内用于风险管理的能力和机构。

世界银行作为执行蒙特利尔议定书多边基金（MLF）的执行机构以及全球环境基金（GEF）的执行机构，正在通过环境部与蒙特利尔议定书-POP 科的协调来更具体地参与增强客户的化学品管理能力。

与蒙特利尔议定书-POP 科工作相关的能力建设具有以下目标：

- 吸取蒙特利尔议定书执行过程中的教训，为其他化学品相关活动提供依据；
- 对 POP 和化学品相关事项进行分析研究；
- 促进通过各种方式将 POP 和化学品问题与世界银行的工作结合在一起——尤其是促进将此类问题纳入国别援助战略和方案的主流；
- 改进各种运营政策，将 POP 和化学品问题包括在内，同时进一步利用现有的工具（例如污染预防手册，其中向合作伙伴国家提供了有关化学品问题的技术指导）

世行在 MLF 的范围内与国家合作伙伴密切合作，共同制定各国具体的方法，协助其履行条约义务，逐步淘汰臭氧消耗物质。这些方法包括部门和国家的方法，其中为各国提供最大限度的回旋余地，使其能够在整体执行工作中发挥带头作用，直接向重点领域提供资金，并制定互补性政策。

世行正在通过环境基金的支持来协助各国管理 POP 和执行斯德哥尔摩公约。世行目前的项目组合包括：POP 消除项目、PCB 管理项目以及医疗废弃物处理项目。世界银行与联合国机构、非政府组织（NGO）和工业界合作，共同执行非洲库存管理方案（ASP）。该方案由许多捐款方（包括环境基金）提供资金，目标是清除过期农药，防止未来的有毒物质威胁，以及维护人类健康和环境。

因此，世界银行针对具体化学品管理问题而进行的独立项目工作不仅限于 MLF 和环境基金融资活动。例如，加拿大在世界银行建立了一个 POP 信托基金，用于支持发展中国家和转型国家的能力建设，从而减少和消除这些国家释放的长期性有机污染物。

3. SAICM 的背景情况

3.1 SAICM 过程的概述

SAICM 制定流程正式开始于 2003 年，当时筹备委员会（“筹委会”）进行了一系列会议。SAICM 制定流程包含几个里程碑事项，其中有：

- 环境规划署理事会，2002 年 2 月；
- 关于可持续性发展的世界高峰会议，约翰内斯堡，2002 年 9 月；
- 世界卫生大会，2003 年 5 月；
- 国际劳工会议，2003 年 6 月；
- 世界高峰会议，纽约，2005 年 9 月；
- SAICM 筹委会 1、2、3 次会议；
- 国际化学品管理会议（ICCM）第一次会议，2006 年 2 月。

制定流程具有多部门和多利益相关方的性质，包含各国政府、非政府组织（NGO）和政府间机构（IGO）的代表，来自农业、环境、卫生、工业和劳工更部门。环境规划署、政府间化学品正确管理方案（IOMC）以及政府间化学品安全论坛（IFCS）是这个流程的共同召集人。

制定 SAICM 工作的高潮是 2006 年 2 月在迪拜举行的国际化学品管理会议（ICCM）第一届会议上通过了该体制。SAICM 包括三个核心文件（见下文），另外有 ICCM 通过的四项决议作为补充，决议内容是：执行安排、快速启动方案、感谢阿拉伯联合酋长国政府、IFCS。预计 ICCM 将于 2009 年召开第二届会议，审查执行情况，总结工作进展。

3.2 SAICM 的主要成果

战略方法的总体目标是支持实现 2002 年约翰内斯堡世界可持续性发展高峰会议（WSSD）商定的 2020 年目标。SAICM 过程的主要成果是三个关键文件³⁵：

《迪拜国际化学品管理宣言》

由各国部长、代表团团长和民间团体及私人部门代表中国的《迪拜宣言》概述了对 SAICM 所作的政治性承诺。该宣言反映了各国“...对战略方法及其执行作出坚决的承诺。”具体而言，宣言再次强调有关各事项具有极其重要的意义，其中包括：化学品正确管理与可持续性发展和消除贫困之间的关系；SAICM 对千年发展目标（MDG）的贡献；对国际协议的执行；非政府利益相关方的作用；伙伴合作的重要性。

《总体政策战略》（OPS）

OPS 说明了 SAICM 的工作范围，指出了有效地执行 SAICM 的必要性，概述了目标、原则以及财务和执行安排。OPS 包含的 SAICM 目标分为以下五类：

³⁵ <http://www.chem.unep.ch/saicm/SAICM%20texts/Final%20standalone%206%20June%2006.doc>

- 减少风险；
- 知识和信息；
- 治理；
- 能力建设与技术合作；
- 国际非法贩运。

《全球行动计划》（GPA）

GPA 是较为详细的文件，说明了 SAICM 执行中的工作领域、活动内容、参与方、时间安排、目标以及工作进展指标。GPA 包含 36 个工作领域和 273 项活动内容，根据 OPS 规定的 五类 AICM 目标划分。GPA 建议执行 SAICM 的利益相关方将其作为工作性工具和指导文件 加以使用并进一步加以发展。GPA 还建议在国家级别执行战略方法的过程中（包括开始的“启动阶段”）制定国家执行计划。GPA 所包含的活动内容见附录 4。

为执行战略方法目标而进行的初期能力建设活动所提供的支持包括一个快速启动方案（QSP）。³⁶ QSP 包括一个自愿的、有时间限制的信托基金，由环境规划署负责行政管理，还可能包括多边、双边和其他形式的合作。QSP 的目标是“支持发展中国家、最不发达国家、小岛发展中国家和经济转型国家的初期能力建设和执行活动”（ICCM Resolution I/4）。

3.3 增强国家执行 SAICM 和进行化学品正确管理的能力

能力建设是指：个人、团体、组织、机构和国家个别和集体发展自己的能力，用于完成职责，解决问题，实现目标。因此，能力建设不一定和外部援助活动相关。在化学品管理方面，能力建设包括政府、私人部门和民间团体为实现具体目标、完成具体职责、从而达到 2020 年化学品正确管理目标而进行的所有活动。

在规划和执行能力建设项目和活动方面，关键问题包括：*项目或具体活动究竟要达到什么目的？没了实现项目的目标和目的需要完成哪些职责（由哪些人完成）？*需要继续能力建设的目标可能广泛而普遍，例如实现 2020 年化学品正确管理目标。能力建设的目标也可以比较具体而实际，例如完成具体公约/议定书规定的责任（例如劳工组织化学品公约、斯德哥尔摩公约、维也纳公约及其蒙特利尔议定书），或执行具体标准（例如 GHS），或执行农药登记制度。

还有一个重要的方面是，能力建设活动包括国家、区和地方级别，包含私人部门也包含民间团体，而且对这些级别上所取得的工作进展必须加以测量。外部支持活动（例如 IOMC 机构所提供的支持）必须具有促进性和支持性。

3.4 国家化学品管理制度的要素

各国制定和通过的方案领域 E 第 19 章第 21 项规定，国家化学品管理制度应包括几个要素，其中包含下列方面：

³⁶ SAICM OPS 第 19 段。另见 <http://www.chem.unep.ch/saicm/qsp.htm>。

- (a) 充分的立法
- (b) 信息收集和传达
- (c) 风险评估和理解能力
- (d) 制定风险管理政策
- (e) 执行和执法能力
- (f) 恢复污染地区和中毒人员的能力
- (g) 有效地教育方案
- (h) 回应紧急情况的能力。

SAICM 的成功之处包括：进一步具体说明了方案领域 E 第 19 章的上述要素的内容。各国和国际机构在能力建设方面所面临的另一个挑战是：如何在加强国家化学品正确管理基础设施要素（上述要素所述内容）与执行某个具体公约及其现有议定书方面能力建设这两者之间建立桥梁、确定协同效应。

3.5 国家 SAICM 执行工作采取分阶段方式

《总体政策战略》建议在执行战略方法时，首先开展启动阶段工作，建立必要的的能力，从而在利益相关方的参与之下共同制定国家战略方法执行计划。该计划应考虑到现有的国家因素，包括：

- 立法；
- 国家概况；
- 行动计划；
- 利益相关方活动和差距；
- 重点事项；
- 需求和背景情况。

OPS 还指出，后续执行阶段应注重执行具体行动计划，包括采用伙伴合作方式。为了不断采用综合方法来管理化学品，每个国家的政府都应该采用部际机构的方式制定执行战略方法的安排，确保国家所有部和利益相关方集团都有代表参加。每个国家在战略方法执行方面都应该建立一个主管机构，从而促进信息沟通和传达。

承诺执行 SAICM 的国家面临的一个挑战将是如何评估目前情况，根据国家需要和背景情况确定重点事项，以及通过协调而整合的方式采取行动（让所有行动方和利益相关方都能参与到其中）。可庆幸的是，许多国家和参与化学品管理的机构已经有了一定的工作基础，例如已经编写了国家化学品管理概况（其中记录和评估现有的化学品管理基础设施和能力）或斯德哥尔摩公约国家执行计划（其中规定为实现该公约责任而需要采取的行动）。

4. 有助于建立国家 SAICM 执行治理架构的参考文件

文件的这个部分简要介绍 IOMC 提供的参考资料、指导文件和培训材料，有助于各国开展 SAICM 执行过程的初期阶段工作。这个阶段的重点是在关键部门和利益相关方的参与下建立国家 SAICM 执行工作的治理架构，完成背景情况和差距分析，制定编写行动计划的重点事项。我们将有关的参考文件按照 SAICM 所提出的主题分类如下：

- 将化学品管理纳入国家发展重点事项；
- 建立正确的国家机构和方案架构；
- 有效的项目规划、执行、监督和评估；
- 私人部门和非营利民间团体的参与；
- 立法和执法。

4.1 将化学品管理纳入国家发展重点事项

负责支持国家化学品领域能力建设的机构呼吁将这些活动纳入国家的总体发展重点事项。有关化学品管理的国家重点事项可以通过几个方法作出规定，例如将其列入国家可持续性发展战略，或者列入国家减贫工作文件。在有关 SAICM 的谈判过程中，各国、IGO 和其他参与方也认为这个事项具有重要意义。如果不在发展计划中列出化学品相关活动（作为国家达成共同意见的结果），捐款方对化学品相关活动提供支持的可能性就会减少。

将化学品管理纳入发展重点事项的机制

有关将化学品管理纳入国家发展重点事项的材料包括：

粮农组织				
2006-2011 年执行国际农药销售和使用行为准则修订版的战略方案 http://www.fao.org/ag/agp/agpp/pesticide/Codex/Download/Strategyguideline06.pdf	粮农组织	2006	29 页	英文
开发计划署				
开发计划署将化学品正确管理（SMC）纳入千年发展目标政策和计划主流的技术指南	开发计划署 BDP 蒙特利尔议定书/化学品科	2007	108 页	英文
为实现可持续性发展而管理化学品：长期生物污染物、臭氧消耗物质和其他化学品的正确管理 http://www.undp.org/chemicals/	开发计划署 BDP 蒙特利尔议定书/化学品科	2007	28 页	英文，法文，西班牙文

国际化学品管理战略方法 (SAICM) - 开发计划署对执行工作所作的贡献 http://www.undp.org/chemicals/	开发计划署 BDP 蒙特利尔议定书/化学品科	2005	9 页	英文
化学品管理：为什么以及如何将男女平等问题纳入化学品管理 http://www.undp.org/chemicals/	开发计划署 BDP 蒙特利尔议定书/化学品科	2007	20 页	英文，西班牙文
2006-02-05 的报告 - 将化学品正确管理与国家发展规划中的国家重点事项和千年发展目标相结合 http://www.undp.org/chemicals/	开发计划署 BDP 蒙特利尔议定书/化学品科	2006	12 页	英文
2005-04-31 的概况材料 - 化学品管理 http://www.undp.org/chemicals/	开发计划署 BDP 能源与环境部门	2005	2 页	英文
千年发展目标国家发展战略的指南 这个指南综合说明联合国国别团队 (UNCT) 的工作，逐步骤说明支持国家对等机构在千年发展目标国家发展战略方面的方法。	开发计划署 BDP	2005	77 页	英文，法文，西班牙文
制定实现千年项目千年发展目标的国家战略 这个手册旨在帮助发展中国家制定实现千年发展目标战略，具体方法是进行需求评估，并提供编写千年发展目标国家发展战略的指南。	开发计划署	2005	77 页	英文
100 个千年发展目标国家报告的环境可持续性内容 这个报告介绍了 100 个千年发展目标国家报告中有关第 7 个千年发展目标的情况。这个报告的目标是介绍国家级别在报告环境可持续性方面取得的进展和采取的做法。	开发计划署 能源与环境部门	2005	27 页	英文
“将发展纳入贸易和金融的主流：全球伙伴合作的关键因素。” 发展政策杂志。Martin Khor，第三世界网络。” 这个文章介绍了第八个千年发展目标以及它对其他几个目标的影响。 http://www.undp.org/dpa/publications/DPJ3Finall.pdf	开发计划署	Vol.3 (April 2003) : 127-150	23 页	英文

千年发展目标本地化的工具网站 这个网站提供了良好的参考资料，包括例证、管理研究和图解。 http://www.capacity.undp.org/index.cfm?module=Library&page=Document&DocumentID=5669	开发计划署 布拉迪斯拉发 RC	2005	98 页	英文
千年发展目标能力建设：发展关口网站 这个网页提供参考资料和网络联系工具，用于交流千年发展目标能力建设方面的信息，尤其是介绍如何用最佳方式采取有关的干预行动。 http://topics.developmentgateway.org/capacitydevelopment	发展门户基金会			英文， 法文， 西班牙文
“将发展纳入贸易和金融的主流：全球伙伴合作的关键因素。” 发展政策杂志。 Martin Khor，第三世界网络。” 这个文章介绍了第八个千年发展目标以及它对其他七个目标的影响。	开发计划署	第 3 卷 (2003 年 4 月)	18 页	英文

世界银行

将化学品正确管理纳入发展规划的机会：信息文件。最终稿	世界银行	2006	43 页	英文
将环境纳入国别援助战略的主流，第1号讨论文件。J.Bojö和R.Chandra Reddy	世界银行	1996	50 页	英文
减贫战略和环境可持续性千年发展目标：协调的机会。J.Bojö和R.Chandra Reddy	世界银行	2003	72 页	英文
将环境因素纳入政策制定工作：政策性 SEA 经验教训	世界银行	2005	86 页	英文

训练研究所

为实现化学品正确管理而动员财政资源	训练研究所	2003	22 页	英文
化学品管理双边援助简要材料	训练研究所/ IOMC	2001	72 页	英文

4.2 建立正确的国家机构和方案架构

几个国家已经采取步骤将化学品管理能力建设活动和项目纳入国家化学品正确管理“方案”架构。方案方式的一个核心特征是：国家对化学品管理作出长期承诺，由相关的政府部门建立和参与全国性化学品安全协调机制，同时采取独立的方式执行各自任务和职权范围内的每个组成部分和项目。通过制定 *国家化学品正确管理方案*，各国能够对国家级别在实现 SAICM 所规定 2020 年 WSSD 目标和指标方面所取得的进展和遇到的挑战进行战略评估。

建立部际协调机制

开发计划署				
开发计划署在千年发展目标政策和计划中将化学品正确管理（SMC）主流化的技术指南	开发计划署 BDP 蒙特利尔议定书/化学品科	2007	108 页	英文
CP #07: 多利益相关方合作流程 http://www.capacity.undp.org/indexAction.cfm?module=Library&action=GetFile&DocumentAttachmentID=1945	开发计划署 BDP/ CDG	2006	29 页	英文

训练研究所				
制定和维持综合性化学品正确管理国家方案	训练研究所/ IOMC	2004	72 页	英文, 法文
化学品正确管理部际协调, 指导文件——工作草案	训练研究所/ IOMC	2001	18 页	英文, 法文
化学品正确管理部际协调——主题讲习班最后报告	训练研究所	2002	39 页	英文

卫生组织/训练研究所				
化学品管理与安全国家方案的关键要素 www.unitar.org/cwm/publications/cw/inp/key_elements.pdf	IPCS/卫生组织/ 训练研究所	1998	115 页	英文

确定国家重点事项

训练研究所				
对化学品正确管理和国家 SAICM 执行进行能力评估: 指导文件	训练研究所/ IOMC	2007	47 页	英文 法文 西班牙文 俄文
举办国家化学品正确管理重点事项制定讲习班。	训练研究所/ IOMC	2005	31 页	英文、法文、西班牙文

信息交流机制

经合组织				
经合组织化学品行业环境展望 http://www.OECD.org/dataOECD/7/45/2375538.pdf	经合组织	2001	164 页	英文

环境规划署				
化学品信息交流网络互联网培训：参与者手册	环境规划署	2002	76 页	英文
训练研究所				
编写用于评估国家化学品管理基础设施的国家概况	训练研究所/ IOMC	1996	102 页	英文、法文、西班牙文、阿拉伯文、俄文
加强化学品正确管理国家信息系统和信息交流：国际专家会议的看法和结论。主题会议（第一次）	训练研究所/ IOMC	1998	42 页	英文
国家化学品管理概况：编写全世界各国的国家概况，第二版	训练研究所/ IOMC	2003	CD ROM	英文、法文、西班牙文
化学品正确管理信息交流，指导文件——工作草案	训练研究所/ IOMC	2001	12 页	英文、法文、西班牙文

4.3 有效的项目规划、执行、监督和评估

通过具体项目，可以在为正确管理化学品和实现 2020 年 WSSD 目标建设能力方面取得进展。IOMC 认为能力建设项目要取得可持续的影响，需要具备某些特征，其中包括：

- 与多部门和多利益相关方磋商并让其参与项目设计和执行；
- 正确进行项目规划、监督和评估；
- 评估能力和基础设施的可持续性；
- 吸取以往项目和活动的经验教训；
- 将项目和活动的目标与整体方案重点实现紧密联系在一起。

项目规划

开发计划署				
开发计划署将化学品正确管理（SMC）纳入千年发展目标政策和计划的主流技术指南	开发计划署 BDP 蒙特利尔议定书/化学品科	2007	108 页	英文
支持能力建设，开发计划署的方法 http://www.capacity.UNDP.org/indexAction.cfm?module=Library&action=GetFile&DocumentAttachmentID=2141	开发计划署 BDP/ CDG	2007	21 页	英文

CP#02 能力诊断 http://www.capacity.UNDP.org/indexAction.cfm?module=Library&action=GetFile&DocumentAttachmentID=1941	开发计划署 BDP/ CDG	2006-07	30 页	英文
---	-------------------	---------	------	----

训练研究所				
化学品正确管理行政计划制定指南，指导文件草案	训练研究所/ IOMC	2003	68 页	英文、法文、俄文
制定 Gantt 和 PERT 章程，培训手册草案	训练研究所/ IOMC	2004	19 页	英文
加强化学品正确管理国家能力：国际专家会议的看法和结论——瑞士 Montezillon，1996 年 8 月	训练研究所/ IOMC	1996	57 页	英文
根据各种国际协议进行化学品和废弃物管理能力建设的协同效应	训练研究所	2004	18 页	英文

监督和评估

粮农组织				
监督和执行境内指南的指南 http://www.fao.org/ag/AGP/AGPP/Pesticid/Code/Guidelines/Monitoring.htm	粮农组织	2006	32 页	英文

环境规划署				
二恶英和呋喃类释放的制定和定量标准化工具资料：空气、水、土地、产品、残余物：第二版	环境规划署	2005	14 页	阿拉伯文、英文、俄文、西班牙语
二恶英和呋喃类释放的制定和定量标准化工具资料：空气、水、土地、产品、残余物：第一版	环境规划署	2003	234 页	阿拉伯文、英文、法文、俄文
二恶英和呋喃类释放的制定和定量标准化工具资料：空气、水、土地、产品、残余物：草案	环境规划署	2001	194 页	英文

4.4 立法和执法

立法和相关规则是国家化学品管理工作的重要组成部分。总体立法可建立一般性法律架构，用以控制化学品，并为化学品正确管理的基本原则赋予法律约束力。立法架构应当整合所有部门，并针对化学品的整个生命周期，包括进口、制造、加工、运输、使用、废放和回收利用。通过建立全面而正确协调的法律架构，有助于避免零碎、重复或相互冲突的规则。

立法、规则和政策——总体性

粮农组织				
国际杀虫剂销售和使用境内指南 http://www.FAO.org/ag/AGP/AGPP/Pesticid/code/PM_Code.htm	粮农组织	2005	36 页	阿拉伯文、中文、英文、法文、西班牙文
经合组织				
经合组织化学品风险管理推荐关心活动讲习班事项 http://www.oilis.OECD.org/oilis/1997doc.nsf/LinkTo/ocde-gd(97)97	经合组织	1997	200 页	英文
环境规划署				
保护人类健康和环境：鹿特丹危险化学品和杀虫剂公约指南	环境规划署	2004	20 页	英文
指定主管鹿特丹公约操作的国家当局（DNA）指南	环境规划署/ 粮农组织	2004	31 页	英文、法文、西班牙文
执行鹿特丹公约的国家法律制定指南	环境规划署/ 粮农组织	2005	60 页	英文、法文、西班牙文
受 PIC 程序限制的化学品决策指导文件	环境规划署/ 粮农组织	2002-2006		英文
工发组织				
非洲的 POP：技能交流和讲习班（2002 年 7 月，坦桑尼亚）。批准和执行斯德哥尔摩公约	IPEN/ 工发组织	2003	5 页	英文
训练研究所				
制定和加强国家化学品正确管理立法和政策——最后报告	训练研究所	1999	62 页	英文, 法文
卫生组织				
公共健康和化学品事故：国家和区域公共/环境卫生决策者的指南 http://www.who.int/ipcs/publications/en/Public_Health_Management.pdf	卫生组织	1999	118 页	英文

欧洲空气质量指南：第二版，欧洲（系列文件（号码：91） http://www.euro.who.int/air/activities/20050223_4	世界卫生组织欧洲区域办事处	2000	288页	英文
世界卫生组织空气质量指南（全球修订版） http://www.euro.who.int/Document/E87950.pdf	世界卫生组织欧洲区域办事处	2005	30页	英文
儿童健康与环境：制定行动计划。 Lucianne Licari、Leda Nemer 和 Giorgio Tamburlini http://www.euro.who.int/document/E86888.pdf	世界卫生组织欧洲区域办事处	2005	94页	英文
欧洲儿童环境和健康行动计划：第四次环境与健康部长级会议，匈牙利布达佩斯，2004年6月23日至25日 http://www.euro.who.int/document/e83335.pdf	世界卫生组织欧洲区域办事处	2004	13页	英文

世界银行

全球实现化学品正确管理	世界银行	2004	83页	英文
毒物与贫困：有毒物质对发展中国家贫困人口的影响	世界银行	2002	57页	英文

杀虫剂立法和政策

粮农组织

杀虫剂管制立法指南 (计划修订) http://www.FAO.org/ag/AGP/AGPP/Pesticid/Code/Guidelines/Legislation2.htm	粮农组织	1989	16页	英文
杀虫剂立法指南：国家杀虫剂法律改革指南 (正在编写)	粮农组织			
害虫和杀虫剂管理政策指南：害虫和杀虫剂管理政策制定指南 (正在编写)	粮农组织			

经合组织

农业、杀虫剂与环境：政策方案，附录 http://www.OECD.org/bookshop	经合组织	1997	264页	英文、法文（已经发完）
实现可持续性的农业生产：提高技术清洁度 http://www.OECD.org/bookshop	经合组织	1994	99页	英文（已经发完）

训练研究所/环境规划署				
制定和修订斯德哥尔摩公约国家执行计划规定的国家概况资料，附带指导说明——工作草案	训练研究所/环境规划署	2003	38 页	英文、法文、西班牙文
协助各国执行斯德哥尔摩公约的决策图：用户手册和可打印版本草案	训练研究所/环境规划署	2005	26 页	英文、法文

卫生组织				
卫生组织建议的杀虫剂危险分类方法和分类指南 http://www.who.int/ipcs/publications/pesticides_hazard/en/	卫生组织	2004	56 页	英文
公共健康杀虫剂管理指南草案 英文： http://whqlibdoc.who.int/hq/2003/WHO_CDS_WHOPEPES_2003.7.pdf 法文： http://whqlibdoc.who.int/hq/2003/WHO_CDS_WHOPEPES_2003.7_fre.pdf 西班牙文： http://whqlibdoc.who.int/hq/2003/WHO_CDS_WHOPEPES_2003.7_spa.pdf	卫生组织/卫生组织杀虫剂评估制度（卫生组织 PES）	2003	54 页	英文、法文、西班牙文
全球综合性传病媒介管理战略架构 http://www.searo.who.int/LinkFiles/Publications_and_Documents_OMS_CDS.pdf	卫生组织	2004	15 页	英文
斯德哥尔摩公约关于 DDT 使用的十个注意事项 http://www.who.int/malaria/docs/10thingsonDDT.pdf	卫生组织	2004	2 页	英文、法文

防止污染和清洁生产政策

GEF/开发计划署/工发组织				
污染热点的确定、评估和重要性确定	工发组织	2002	142 页	

经合组织				
可持续性化学品使用方面开展研究和开发方案的必要性 http://www.OECD.org/dataOECD/9/55/2079870.pdf	经合组织	2002	27 页	英文
扩大生产者的责任——针对各国政府的指导手册 http://www.OECDbookshop.org/OECD/display.asp?sfl=identifiers&st1=972001041P1	经合组织	2001	161 页	英文

环境规划署/工发组织				
如何建立和操作清洁生产中心。 指南和培训手册			网上版本 和 CD 磁盘	

工发组织				
制定清洁生产政策手册——方法和工具。 国家清洁生产中心和方案指南；提前一步，成效显著 培训资料 http://www.ILO.org/en/doc/5136	工发组织	2002	141 页； CD 磁 盘和 网上 版本	英文
清洁生产资料——提前一步，成效显著 http://www.ILO.org/doc/64671	工发组织	2007	CD 磁 盘和 网上 版本	英文、西 班牙文

世界银行				
1998 年污染预防和减少手册：实现更清洁的生产	世界银行	1998	471 页	英文
环境、健康和安全指南：一般和工业部门指南（由不同的文件组成） www.ifc.org/ifcext/enviro.nsf/Content/EnvironmentalGuidelines	世界银行 (IFC)	2007		英文

4.5 私人部门和非营利民间团体参与化学品管理

民间团体和私人部门在化学品管理能力建设方面可发挥重要作用。私人部门（尤其是工业界）可以为支持能力建设贡献力量，尤其是鉴于各国政府日益要求私人部门参与可持续性发展伙伴合作。随着工业界的参与，可以建立成本回收制度，确保可持续性。民间团体将参与化学品管理能力建设活动的某些方面。多边机构（例如环境基金和蒙特利尔议定书执行多边基金）认识到民间团体和私人部门在协助各国政府履行化学品相关承诺方面有很大潜力。

私人部门的自愿行动

开发计划署/PPPUE/IBLF				
公共部门与私人部门开展伙伴合作的参考资料和工具 http://www.capacity.UNDP.org/index.cfm?module=ActiveWeb&page=WebPage&s=public_private_partn	开发计划署/ PPPUE	2004	网站	英文

商业与千年发展目标：行动架构 这本资料由开发计划署和 <i>Prince of Wales International Business Leaders Forum</i> (IBLF) 编写，提出了三种活动的架构：核心商业活动、社会投资活动与慈善活动、进行政策对话和宣传活动。 http://www.iblf.org/resources/general.jsp?id=56	开发计划署 /IBLF	2003	32 页	英文
---	-------------	------	------	----

工发组织				
化学品租赁 (ChL) 方法，促进可持续性 化学品管理的新的和创新性的工具	工发组织	2006	视频	英文
化学品租赁推广到全球 出售服务而不是成桶的产品： 让环境与工业双赢的业务模式	工发组织 / 奥地利联邦 农业、林 业、环境和 水管理部	2008	245 页	英文
可持续性供应链——全球影响案例研究	工发组织	2005	30 页	英文
全球合约中小型企业调查	工发组织	2004	55 页	英文
企业社会责任 对发展中国家中小型企业的影响，专栏 12：部门重点介绍：化学品	工发组织	2002	1 页	英文

训练研究所				
解决与 PRTR 相关的工业问题	训练研究所	1998	33 页	英文

民间团体的能力

开发计划署				
开发计划署将化学品正确惯例 (SMC) 纳入千年发展目标政策和计划主流技术指南.	开发计划署 BDP 蒙特利 尔议定书/化 学品科	2007	108 页	英文
开发计划署资料：“与民间团体建立伙伴关系”。 http://www.UNDP.org/partners/cso/publications.shtml	开发计划署	年度	30 页	英文
开发计划署与民间团体：合作政策 http://www.UNDP.org/partners/cso/publications.shtml	开发计划署	年度	12 页	英文

训练研究所				
为评估国家执行 Aarhus 公约能力而编写国家概况资料	训练研究所	2004	100 页	英文、俄 文

5. 有关化学品管理具体专题的参考资料

这个部分包含的参考资料是 IOMC 参与机构编写的一系列文件，目的是支持具体的化学品管理能力建设活动。鉴于化学品管理十分复杂，而且有关方案和文件多种多样，因此将这些文件分类五大类别，并建立适当的小类别。这五大类别是：

- 信息收集和传达；
- 风险管理/减少；
- 教育和宣传；
- 事故防止和控制；
- 分析和测试能力。

在确定结构时，应注意参照商定的 SAICM 目标，并参照以前针对国家化学品管理领域编写的文件（即第 19 章第 21 项）。表 1 列出了各大类，并且指出了与各大类相关的 SAICM 目标。

表 1：主要类别概述

分类	SAICM 目标				
	减少风险	知识和信息	治理	能力建设和技术合作	国际非法贸易
信息收集和传达	X	X	X	X	X
风险管理/减少	X			X	X
事故预防和控制	X	X		X	
教育和宣传	X	X		X	
分析和测试能力		X		X	X

5.1 信息收集和传达

信息对化学品管理方案的成功至关重要。理想情况是，信息全面、有效而且根据最新情况加以修订。为了进行化学品管理，需要获得信息来完成以下工作：确定哪些化学品需要给予注意；评估可能发生的问题，确定有风险的群体和环境；执行有重点、效果好的风险管理方案；监督和评估健康和环境风险；进行宣传活动；处理紧急情况。在收集、处理和传达信息过程中，必须考虑到最终用户，其中包括：有利评估化学品和采取适当监管行动的国家当局；评估本社区风险的地方当局；处理化学品的工人；采取措施减少自身风险暴露程度的公众。信息的详细程度和技术性质以及文件的性质和格式应当根据不同群体的需要而有所不同。

对危险进行确定、分类和标明 (GHS)

粮农组织				
杀虫剂正确标记方法指南 (修订版本出版日期: 2007 年 10 月) http://www.FAO.org/ag/AGP/AGPP/Pesticid/Code/Guidelines/Registration9.htm	粮农组织	1995	59 页	英文

全球化学品分类和标记协调系统的执行——粮农组织立场文件 http://www.FAO.org/ag/AGP/AGPP/Pesticid/Code/Guidelines/Registration9.htm	粮农组织	2007	5 页	英文
--	------	------	-----	----

劳工组织/卫生组织				
国际化学品安全信息卡 (ICSC) http://www.ilo.org/public/english/protection/safework/cis/products/icsc/index.htm	劳工组织 CIS	2006		英文、荷兰文、中文、爱沙尼亚文、芬兰本、法文、德文、印地语、匈牙利文、意大利文、日文、韩文、俄文、西班牙文、斯瓦西里语、台湾、乌尔都语、越南文。

经合组织				
化学品测试指南, 经合组织, 1993 – 2004, 第 15 次补遗 http://www.OECD.org/document/40/0,2340,en_2649_34377_37051368_1_1_1_1,00.html	经合组织	2004	250 页	英文、法文
经合组织化学品测试指南编写指导文件——修订版指导文件, 测试和评估系列文件 (号码: 1) http://appli1.OECD.org/olis/2006doc.nsf/linkto/env-jm-mono(2006) 20	经合组织	2006	31 页	英文 (法文即将出版)

生态毒性数据统计学分析的使用方法：应用指南。测试和评估系列文件（号码：54）出版物 主要文件： http://www.OECD.org/dataOECD/25/13/2956192.pdf 附录： http://appli1.OECD.org/olis/2006doc.nsf/linkto/env-jm-mono(2006)18-ann	经合组织 EHS	2006	147 页	英文
新的和修订的危险评估测试方法验证和国际承认指导文件。测试和评估系列文件（号码：34）出版物 http://appli1.OECD.org/olis/2005doc.nsf/linkto/env-jm-mono(2005)14	经合组织 EHS	2005	96 页	英文
合作调查现有化学品——化学物质和现有数据库全球信息门户网站 http://www.OECD.org/env/existingchemicals	经合组织	2006	10 页	英文
（量化）结构效应关系[(Q) SAR] 专家小组关于 (Q) SAR 验证原则的报告。测试和评估系列文件（号码：49）出版物 http://appli1.OECD.org/olis/2004doc.nsf/linkto/env-jm-mono(2004)24	经合组织 EHS	2004	206 页	英文
HPV 化学物质调查手册 http://www.OECD.org/env/existingchemicals	经合组织	2004	300 页	英文
经合组织 HPV 化学品方案数据提交、评估和交换电子工具：国际统一化学品信息库（IUCLID） http://www.OECD.org/env/existingchemicals	经合组织	2003	3 页	英文
化学危险/风险评估关键通用术语说明，经合组织/IPCS 出版物，经合组织关于测试和评估的 EHS 系列文件（号码：44） http://www.olis.OECD.org/olis/2003doc.nsf/LinkTo/env-jm-mono(2003)15	经合组织 /IPCS	2003	92 页	英文
合作调查现有化学品——发表的评估报告 http://www.OECD.org/env/existingchemicals	经合组织	2002	> 1000 页	英文
确认、评估和使用安全评估实验动物的人类终点临床标志。测试和评估系列文件（号码：19）出版物 http://www.olis.OECD.org/olis/2000doc.nsf/LinkTo/env-jm-mono(2000)7	经合组织 EHS	2000	39 页	英文
Guidance Documents on 困难物质和混合物水中毒性测试指导文件，测试和评估系列文件（号码：23）出版物 http://www.olis.OECD.org/olis/2000doc.nsf/LinkTo/env-jm-mono(2000)6	经合组织 EHS	2000	53 页	英文

气候工业化学品税种实验方法的详细说明文件 主要文件: http://www.olis.OECD.org/olis/1998doc.nsf/LinkTo/env-mc-chem(98) 19-part1 附录: http://www.olis.OECD.org/olis/1998doc.nsf/LinkTo/env-mc-chem(98) 19-part2	经合组织	1998	259 页	英文
区分废弃物和非废弃物的最后指导文件 http://www.olis.OECD.org/olis/1998doc.nsf/linkto/env-epoc-wmp(98) 1-rev1	经合组织	1998	18 页	英文

训练研究所/劳工组织/IOMC				
制定国家 GHS 执行战略， 试验版本	训练研究所/ 劳工组织 /IOMC	2005	64 页	英文
执行 GHS 能力全球周期段， 南非约翰内斯堡， 2005 年 11 月	训练研究所	2005	6 页	英文
东盟国家区域化学品危险信息沟通和 GHS 执行讲习班， 菲律宾马尼拉， 2005 年 10 月 17 日至 20 日	训练研究所	2005	58 页	英文
南美次区域化学品危险信息沟通和 GHS 执行讲习班， 巴西圣保罗， 2004 年 11 月 29 日至 12 月 2 日	训练研究所/ 劳工组织	2004.	40 页	英文、西班牙文
SADC 次区域化学品危险信息沟通和 GHS 执行讲习班， 赞比亚 Livingstone， 2003 年 9 月 1 日至 4 日	训练研究所/ 劳工组织	2003	34 页	英文
WSSD 执行全球化学品分类和标记协调制度 (GHS) 能力建设全球伙伴合作， 2006 年年度报告	训练研究所	2006	55 页	英文
WSSD 执行全球化学品分类和标记协调制度 (GHS) 能力建设全球伙伴合作， 2005 年年度报告	训练研究所	2005	52 页	英文
WSSD 执行全球化学品分类和标记协调制度 (GHS) 能力建设全球伙伴合作， 2004 年年度报告	训练研究所/ 劳工组织/ 经合组织	2004	38 页	英文
WSSD 执行全球化学品分类和标记协调制度 (GHS) 能力建设全球伙伴合作， 2003 年年度报告	训练研究所/ 劳工组织/ 经合组织	2003	38 页	英文
WSSD 执行全球化学品分类和标记协调制度 (GHS) 能力建设全球伙伴合作， 2002 年年度报告	训练研究所/ 劳工组织/ 经合组织	2002	36 页	英文
化学品危险信息沟通和 GHS 能力建设资料库， 第二版， 2007 年	训练研究所	2007	CD 磁盘	英文

风险暴露程度评估

粮农组织				
提交和评估杀虫剂残余物信息，用于评估食品和饲料中最大残余量 http://www.FAO.org/WAICENT/FAOINFO/AGRICULT/AGP/AGPP/Pesticid/JMPR/Download/FAOm2002.doc	粮农组织	2002	194页	英文
经合组织				
比较污染物排放和转移登记制度（PRTR）和排放情况文件（ESD）在排放估计方面所使用的方法：纸浆和造纸行业与纺织品行业的案例研究，测试和评估系列文件（号码：52）出版物 http://appli1.OECD.org/olis/2006doc.nsf/linkto/ENV-JM-MONO(2006)6	经合组织 EHS	2006	96页	英文
出售产品排放情况文件。排放情况系列文件（号码：13）出版物 主要文件： http://appli1.OECD.org/olis/2005doc.nsf/linkto/env-jm-mono(2005)8 附录： http://www.OECD.org/dataOECD/33/37/34707347.pdf	经合组织 EHS	2005	166页	英文
采用多媒体方法估计总体环境长期留存性和长距离运输的指导文件。测试和评估系列文件（号码：4）出版物 http://appli1.OECD.org/olis/2004doc.nsf/linkto/env-jm-mono(2004)5	经合组织 EHS	2004	83页	英文
木材防腐剂排放情况文件。排放情况系列文件（号码：2）出版物 第一部分： http://www.OECD.org/dataOECD/60/11/2502747.pdf 第二部分： http://www.OECD.org/dataOECD/60/10/2502757.pdf 第三部分： http://www.OECD.org/dataOECD/60/9/2502767.pdf 第四部分： http://www.OECD.org/dataOECD/60/8/2502780.pdf	经合组织 EHS	2003	225页	英文

经合组织和环境规划署使用多媒体方法评估总体环境长期留存性和长距离运输的讲习班报告（PBT/POP 评估），测试和评估系列文件（号码：36）出版物 http://www.oalis.OECD.org/oalis/2002doc.nsf/LinkTo/env-jm-mono(2002)_15	经合组织 EHS	2002	191 页	英文
经合组织改进使用监测数据评估工业化学品暴露程度的方法讲习班报告，测试和评估系列文件（号码：18）出版物。 http://www.oalis.OECD.org/oalis/2000doc.nsf/LinkTo/env-jm-mono(2000)_2	经合组织 EHS	2000	125 页	英文
经合组织成员国现有工业化学品环境暴露程度评估战略 http://www.oalis.OECD.org/oalis/1999doc.nsf/LinkTo/env-jm-mono(99)_10	经合组织	1999	31 页	英文
人类暴露程度评估在空气质量管理方面的作用。卫生组织欧洲区域办事处 http://www.euro.who.int/document/e79501.pdf	经合组织	2003	20 页	英文

毒物学

卫生组织				
预测食品中杀虫剂残余物摄入量指南 www.who.int/foodsafety/publications/chem/pesticides/en/	卫生组织 /Codex	1997	33 页	英文, 法文
室内空气污染与家庭能源建筑：讲习班参考材料。卫生组织，日内瓦，2006年 http://www.searo.who.int/en/Section23/Section1001/Section1110_12744.htm	卫生组织	2006		英文
IPCS 培训单元 1：化学品安全：应用毒物学提出——化学危险的性质，第二版（修订版） http://whqlibdoc.who.int/hq/1997/WHO_PCS_97.14_pp1-81.pdf	卫生组织 /IPCS	1997	258 页	英文
IPCS 培训单元 3：化学品风险评估：人类风险评估，环境风险评估与生态风险评估 http://whqlibdoc.who.int/hq/1999/WHO_PCS_99.2_pp1-106.pdf	卫生组织 /IPCS	1999	106 页	英文
IPCS 培训单元 4：化学品安全的一般科学原则	IPCS/卫生组织/环境规划署/劳工组织	2000	114 页	英文

基础分析毒物学 http://whqlibdoc.who.int/hq/2000/WHO_PCS_00.8_pp1-104.pdf http://whqlibdoc.who.int/hq/2000/WHO_PCS_00.8_pp105-205.pdf	IPCS/卫生组织	1995	274页	英文、法文、泰文
食品添加剂和食品中污染物安全评估原则，环境健康标准 70 http://www.inchem.org/documents/ehc/ehc/ehc70.htm	卫生组织/IPCS	1987	174页	英文
食品中杀虫剂残余物毒物学评估原则，环境健康标准 104 http://www.inchem.org/documents/ehc/ehc/ehc104.htm	卫生组织/IPCS	1990	117页	英文

传染病学和监测

世界卫生组织				
评估重大化学品事故的健康后果：传染病学方法 http://www.euro.who.int/document/e57926.pdf	世界卫生组织（EURO）	1997	90页	英文
基础传染病学方法教师指南 http://www.who.int/ncd_surveillance/resources/publications/en/index.html	世界卫生组织	1994	216页	英文、法文
基础传染病学 http://www.who.int/ncd_surveillance/resources/publications/en/index.html	世界卫生组织	2000（已修订）	183页	中文、英文、法文、俄文、西班牙文
在环境健康风险评估中评估和使用传染病学证据：指南文件 http://www.euro.who.int/document/e68940.pdf	世界卫生组织（区域欧盟办事处）	2000	39页	英文
欧洲环境健康指标：采用试验指标的报告 http://www.euro.who.int/document/ehc/ebakdoc04.pdf	世界卫生组织（区域欧盟办事处）	2004	52页	英文
制定欧洲联盟国家的环境和健康指标：试验研究的结果：关于卫生组织工作小组会议的报告，德国波恩，2004年7月7日至9日 http://ec.europa.eu/health/ph_projects/2002/monitoring/fp_monitoring_2002_frep_01_en.pdf	世界卫生组织（区域欧盟办事处）	2004	117页	英文

儿童健康与环境：证据研究。欧洲环境机构与世界卫生组织欧洲办事处联合报告。主编：Giorgio Tamburlini、Ondine S. von Ehrenstein和Roberto Bertollini。环境问题报告29 http://www.euro.who.int/document/e75518.pdf	卫生组织 (区域欧盟办事处)	2002	227页	英文
在欧洲采用环境和健康信息系统——ENHIS最后技术报告 http://www.euro.who.int/Document/EHI/ENHIS_Feb05.pdf	卫生组织 /ECEH/波恩	2005	477页	英文

污染物释放与转移登记 (PRTR)

经合组织				
政策和应用 PRTR 释放评估技术的架构。PRTR 系列文件（号码：9）出版物。 http://www.OECD.org/dataOECD/35/27/35639966.doc	经合组织 /EHS	2005	108页	英文
采用污染物排放和转移登记制度数据和数据发布工具。PRTR 系列文件（号码：7）出版物。 http://www.olis.OECD.org/olis/2005doc.nsf/LinkTo/env-jm-mono(2005)_3	经合组织/ EHS	2005	87页	英文
发表和传播 PRTR 数据：方法和经验。PRTR 系列文件（号码：3）出版物。 http://www.olis.OECD.org/olis/2000doc.nsf/LinkTo/env-jm-mono(2000)_17	经合组织/ EHS	2000	115页	英文

训练研究所				
开展国家 PRTR 涉及项目：指导文件	训练研究所/ IOMC	1997	62页	英文、 西班牙文
补充文件 1：编写国家 PRTR 基础设施评估报告	训练研究所/ IOMC	1997	17页	英文、 西班牙文
补充文件 2：设计国家 PRTR 制度的关键部分	训练研究所/ IOMC	1997	17页	英文、 西班牙文
补充文件 3：进行 PRTR 报告试验	训练研究所/ IOMC	1997	14页	英文、 西班牙文
补充文件 4：确定国家 PRTR 建议的结构	训练研究所/ IOMC	1997	9页	英文、 西班牙文
解决工业界对污染物排放和转移登记制度的关切事项	训练研究所/ IOMC	1998	28页	英文
PRTR 数据估计和报告设施指南	训练研究所/ IOMC	1998	56页	英文

估计非点性来源排放的指南	训练研究所/ IOMC/荷兰 住房空间规 划和环境部	1998	82 页	英文
--------------	-------------------------------------	------	------	----

风险评估

粮农组织/卫生组织				
食品中的杀虫剂残余物——报告 http://www.FAO.org/ag/AGP/AGPP/Pesticid/JMPR/JMPRreports.htm	粮农组织/卫 生组织	1963- 目前		英文
食品中的杀虫剂残余物——评估 http://www.FAO.org/ag/AGP/AGPP/Pesticid/JMPR/JMPRreports.htm	粮农组织/卫 生组织	1963- 目前		英文
评估土壤污染：参考手册 http://www.FAO.org/DOCREP/003/X2570E/X2570E00.HTM	粮农组织	2000	210 页	英文、法 文、 阿拉伯 文、 西班牙文

经合组织				
经合组织化学风险评估方法数据库 http://webdomino1.OECD.org/comnet/env/models.nsf	经合组织	2000- 目前	150 页	英文

卫生组织				
化学品风险评估——人类风险评估、环境风险评估和生态风险评估 http://whqlibdoc.who.int/hq/1999/WHO_PCS_99.2_pp1-106.pdf	卫生组织	1999	222 页	英文
环境健康标准系列文件 http://www.who.int/ipcs/publications/ehc/en/	卫生组织 /IPCS	1976- 2005		英文 (概要有 以下文 本：西班 牙文、法 文、英 文)
国际环境健康标准概要（CICAD）系列文件 http://www.who.int/ipcs/publications/cicad/en/	卫生组织 /IPCS	1998- 目前		英文
IPCS 协调项目文件系列 http://www.who.int/ipcs/methods/harmonization/en/	卫生组织 /IPCS	2001- 目前		英文

关于用杀虫剂处理蚊帐及随后使用蚊帐的一般风险评估方法 http://whqlibdoc.who.int/hq/2004/WHO_PCS_04.1.pdf	世界卫生组织/世界卫生组织 杀虫剂评估制度 (世界卫生组织 PES)	2004	78 页	英文
世界卫生组织空气质量指南（关于颗粒物、臭氧、氮、二氧化碳和二氧化硫）：2005 年全球修订版：风险评估概述方法 http://www.who.int/phe/air/aqg2006execsum.pdf	世界卫生组织	2006	22 页	英文
空气污染对儿童健康和发育的影响——证据分析 http://www.euro.who.int/document/E86575.pdf	世界卫生组织（区域欧盟办事处）	2005	191 页	英文
空气污染对健康的影响——世界卫生组织“欧洲空气污染健康影响系统分析”的结论 http://www.euro.who.int/document/E83080.pdf	世界卫生组织（区域欧盟办事处）	2002	30 页	英文
运输业空气污染的健康影响。主编：Ed. Michal Krzyzanowski、Birgit Kuna-Dibbert 和 Jürgen Schneider http://www.euro.who.int/document/e86650.pdf	世界卫生组织（区域欧盟办事处）	2005	205 页	英文
运输业空气污染的健康影响：决策者概要。主编：Krzyzanowski Michal http://www.euro.who.int/document/e86650summary.pdf	世界卫生组织（区域欧盟办事处）	2005	12 页	英文
长期性跨越国界空气污染物中颗粒物的健康风险 http://www.euro.who.int/document/E88189.pdf	世界卫生组织（区域欧盟办事处）	2006	112 页	英文
通过监督周围的空气质量评估健康影响——欧洲系列文件（号码：85） http://www.euro.who.int/document/e67902.pdf	世界卫生组织（区域欧盟办事处）	1999	216 页	英文
长期性跨越国界污染物中有机污染物的健康风险 http://www.euro.who.int/document/e78963.pdf	世界卫生组织（区域欧盟办事处）	2003	234 页	英文
LRTAP 重金属的健康风险，初步评估的概要，瑞士日内瓦，2001年8月23日至25日 http://www.unece.org/env/documents/2000/eb/wgl/eb.air.wg.1.2000.12.e.pdf	世界卫生组织（区域欧盟办事处）	2000	11 页	英文

充气污染的健康影响评估。世界卫生组织/ECEH 项目的技术报告 可从地下网站索取 info@ecehbonn.euro.who.int	世界卫生组织 (区域欧盟办事处)	2001		
---	---------------------	------	--	--

世界卫生组织/IPCS				
世界卫生组织技术报告系列的食品添加剂系列 (关于食品添加剂和食品中的污染物) http://www.who.int/ipcs/publications/jecfa/monographs/en/	世界卫生组织 /IPCS	1956- 目前		英文
食品中杀虫剂残余物评估系列文章。 http://www.who.int/ipcs/food/jmpr/en/index.html	世界卫生组织 /IPCS	1963- 目前		英文

工发组织				
共发组织/ICS (国际科学和高技术中心) 化学资料文件	工发组织 /ICS	2007	2 页	

5.2 风险减少

减少化学品接触风险包括许多方法，可用于减少对健康和环境的不利影响，包括减少化学品的供应量和内在危险，也包括控制接触化学品的性质和范围。可以通过消除和减少使用危险材料来降低风险，用毒性较低、持续时间较短和生物累积程度较小的产品作为代替，在处理危险化学品方面采取安全规程，以及减少危险废弃物的产生量。可以通过监管压力、经济利益和其他奖励措施来促进采取减少风险的行动。

化学品安全—总体

粮农组织				
粮农组织和世界卫生组织杀虫剂特性文件编写和使用手册 http://www.FAO.org/ag/AGP/AGPP/Pesticid/Specs/manual.htm	粮农组织/卫生组织	2004	300 页	阿拉伯文、中文、英文、西班牙文
粮农组织农业杀虫剂特性材料：有关杀虫剂的 300 个特性文件 http://www.FAO.org/ag/AGP/AGPP/Pesticid/Specs/FAOspecs.htm	粮农组织	1999		英文

劳工组织				
亚洲化学品安全：法律与做法，作者：N. Watfa 和 S. Machida (ISBN 92-2-110889-9)。	劳工组织 (日内瓦)	1998	72 页	阿拉伯文

<p>化学品安全培训单元</p> <p>编写化学品安全培训单元的目的是减少在工作场所安全使用化学品的方法，说明危险产品标注和运输的分类系统，指导读者阅读和使用化学安全信息卡，简要说明毒物学知识，提供一些广泛使用的危险物质的信息。该单元包含的信息可以用于编写手册，进行示范和练习，制作幻灯片、彩色投影片和磁片（包含文字和数据）。</p> <p>http://www.ilo.org/public/english/protection/safework/cis/products/safetytm/index.htm</p>	IPCS	2004		法文、西班牙文、英文
<p>化学品安全 CD 磁盘</p> <p>http://www.ilo.org/public/english/protection/safework/cis/products/safetycd/index.htm</p>	劳工组织	2004	CD 磁盘	法文、英文、西班牙文

训练研究所

制定重点化学品风险管理计划。指导文件——工作草案	训练研究所	2001	79 页	英文
加强国家重点化学品风险管理决策能力——最后报告，1999 年 10 月	训练研究所/ 劳工组织/ 卫生组织	1999	59 页	英文

卫生组织/IPCS/劳工组织

<p>致突变性物质和致癌物质产品的实验室处理方法</p> <p>http://whqlibdoc.who.int/hq/1998/WHO_PCS_98.9.pdf</p>	卫生组织 /IPCS	1998	118 页	英文
<p>健康与安全性指南系列</p> <p>http://www.who.int/ipcs/publications/hsg/en/index.html</p>	卫生组织 /IPCS	1986		英文
<p>饮用水质量指南，世界卫生组织，第三版（2004 年）和增编（2005 年）</p> <p>http://www.who.int/water_sanitation_health/dwg/guidelines/en/index.html</p>	卫生组织	2006	144 页	英文
<p>化学品事故后的复原工作：公共官员指南</p> <p>http://whqlibdoc.who.int/euro/ehs/EURO_EHS_33.pdf</p>	卫生组织 （区域欧盟 办事处）	1989	40 页	英文

<p>国际化学品安全信息卡系列 http://www.who.int/ipcs/publications/icsc/en/index.html</p>	<p>卫生组织 /IPCS/劳工组织/EU</p>			<p>英文、中文、荷兰文、爱沙尼亚文、芬兰文、法文、德文、匈牙利文、意大利文、日文、韩文、马来西亚文、波兰文、俄文、西班牙文、斯瓦希里预言、泰文、乌尔都语、越南文</p>
--	--------------------------------	--	--	---

杀虫剂正确管理

劳工组织				
<p>农业、林业和畜牧业职业安全与健康 可向劳工组织安全工作重点方案索取</p>	<p>劳工组织的安全工作方案</p>	<p>2000</p>	<p>CD 磁盘</p>	<p>英文</p>
<p>机械化和化学品使用对农业安全与健康的影响案例研究 ISBN 92-2-107006-9 只能从劳工组织安全工作重点方案获取的免费出版物</p>	<p>劳工组织安全工作方案</p>	<p>1989</p>	<p>257 页</p>	
<p>农用化学品使用安全与健康：指南 ISBN 92-2-107281-9。SFR25 这是一个简单而非技术性的指南，重点是安全搬运和使用农用化学品，并提供容易操作的实用安全措施。欲知复制或翻译权利信息，请联络劳工组织出版局</p>	<p>IPCS</p>	<p>1991</p>	<p>66 页</p>	<p>英文、西班牙文 （还用世界其他地方语言出版）</p>
<p>劳工组织亚洲区域工会农业工人现代化技术和化学品影响行动研讨会：会议记录。马来西亚吉隆坡。ISBN 92-2-111322-1 可向劳工组织工人活动局索取的免费出版物。</p>	<p>劳工组织工人活动区 （日内瓦）</p>	<p>1998</p>	<p>66 页</p>	<p>语言</p>

世界卫生组织				
世界卫生组织和环境规划署参考资料工具——杀虫剂的正确管理以及杀虫剂中毒诊断和治疗 http://www.who.int/whopes/recommendations/IPCSPesticide_ok.pdf	世界卫生组织/环境规划署	2006	332 页	英文
杀虫剂及其应用——控制传病媒介和害虫对公共健康的重要性（第六版） http://whqlibdoc.who.int/hq/2006/WHO_CDS_NTD_WHOPEs_GCDPP_2006.1_eng.pdf	世界卫生组织、世界卫生组织杀虫剂评估制度（世界卫生组织 PES）	2006	125 页	英文
传病媒介控制设备——规格指南 http://whqlibdoc.who.int/hq/2006/WHO_CDS_NTD_WHOPEs_2006.5_eng.pdf	世界卫生组织，世界卫生组织杀虫剂评估制度（世界卫生组织 PES）	2007	66 页	英文
长期性杀虫剂蚊帐的实验室和现场测试指南 http://whqlibdoc.who.int/hq/2005/WHO_CDS_WHOPEs_GCDPP_2005.11.pdf	世界卫生组织，世界卫生组织杀虫剂评估制度（世界卫生组织 PES）	2005	24 页	英文
蚊子成虫杀虫剂室内残余喷洒和蚊帐处理试验指南 http://whqlibdoc.who.int/hq/2005/WHO_CDS_WHOPEs_GCDPP_2005.13.pdf	世界卫生组织，世界卫生组织杀虫剂评估制度（世界卫生组织 PES）	2006	70 页	英文
用室内残余喷洒方法控制传病媒介手册 英文： http://whqlibdoc.who.int/hq/2000/WHO_CDS_WHOPEs_GCDPP_2000.3.Rev.1.pdf 西班牙文： http://whqlibdoc.who.int/hq/2002/WHO_CDS_WHOPEs_GCDPP_2000.3_Rev.1_spa.pdf	世界卫生组织，世界卫生组织杀虫剂评估制度（世界卫生组织 PES）	2002	50 页	英文、西班牙文
用杀虫剂空间喷洒方法控制传病媒介和公共健康害虫：专业人员指南 英文： http://whqlibdoc.who.int/hq/2003/WHO_CDS_WHOPEs_GCDPP_2003.5.pdf 西班牙文： http://whqlibdoc.who.int/hq/2003/WHO_CDS_WHOPEs_GCDPP_2003.5_spa.pdf	世界卫生组织，世界卫生组织杀虫剂评估制度（世界卫生组织 PES）	2002	50 页	英文、西班牙文

正确使用杀虫剂的决策——教员指南 英文: http://whqlibdoc.who.int/hq/2004/WHO_CDS_WHOPEPES_2004.9b.pdf 法文: http://whqlibdoc.who.int/hq/2004/WHO_CDS_WHOPEPES_2004.b_fre.pdf	世界卫生组织, 世界卫生组织杀 虫剂评估制 度(卫生组 织 PES)	2004	115 页	英文、法 文
正确使用杀虫剂的决策——学员指南 英文: http://whqlibdoc.who.int/hq/2004/WHO_CDS_WHOPEPES_2004.9a.pdf 法文: http://whqlibdoc.who.int/hq/2004/WHO_CDS_WHOPEPES_2004.9a_fre.pdf	世界卫生组织, 世界卫生组织杀 虫剂评估制 度(卫生组 织 PES)	2004	37 页	英文、 法文
杀虫剂处理蚊帐的处理方法和使用方法 英文: http://whqlibdoc.who.int/hq/2002/WHO_CDS_RBM_2002.41.pdf 法文: http://whqlibdoc.who.int/hq/2002/WHO_CDS_RBM_2002.41_fre.pdf	世界卫生组织, 世界卫生组织杀 虫剂评估制 度(卫生组 织 PES)	2002	51 页	英文、 法文
疟疾传病媒介控制: 正确使用杀虫剂的决 策标准和程序 英文: http://whqlibdoc.who.int/hq/2003/WHO_CDS_WHOPEPES_2002.5_Rev.1.pdf 法文: http://whqlibdoc.who.int/hq/2004/WHO_CDS_WHOPEPES_2002.5_Rev.1_fre.pdf 西班牙 文: http://whqlibdoc.who.int/hq/2004/WHO_CDS_WHOPEPES_2002.5_Rev.1_spa.pdf	世界卫生组织, 世界卫生组织杀 虫剂评估制 度(卫生组 织 PES)	2003	116 页	英文、法 文、西班 牙文
用杀虫剂进行室内残余喷洒 http://whqlibdoc.who.int/hq/2001/WHO_CDS_WHOPEPES_2001.3.pdf	世界卫生组织, 世界卫生组织杀 虫剂评估制 度(卫生组 织 PES)	2001	102 页	英文

世界卫生组织/粮农组织				
粮农组织和世界卫生组织杀虫剂特性材料的编 写和使用手册, 2006 年 3 月对第一版的修 正版本 http://whqlibdoc.who.int/publications/2006/9_251048576_eng_update2.pdf	世界卫生组织/粮 农组织	2006	301 页	英文

杀虫剂产品的质量控制——国家实验室指南 http://whqlibdoc.who.int/hq/2005/WHO_CDS_WHOPEP_GCDPP_2005.15.pdf	粮农组织/卫生组织, 卫生组织杀虫剂评估制度 (卫生组织 PES)	2005	21 页	英文
--	-----------------------------------	------	------	----

环境规划署/卫生组织/粮农组织				
国际杀虫剂销售和使用行为准则, 初期版本: 粮农组织理事会第 123 届会议通过	环境规划署	2003		西班牙文
减少和杜绝使用长效性生物杀虫剂: 可持续性害虫和传病媒介管理替代方法指南	环境规划署/卫生组织/粮农组织	2002		英文, 法文, 西班牙文
粮农组织和卫生组织杀虫剂特性材料的编写和使用手册, 第一版	环境规划署/粮农组织/卫生组织	2002		英文, 西班牙文

工作场所的化学品安全

劳工组织				
工作场所化学品使用安全 (第二版)。 ISBN 92-2-108006-4 这个方法准则提出了有关执行 1990 (No. 170) 号化学品公约和 1990 (No. 177) 号决议的指南, 对象是所有参与制定规则的人员。这个准则的实用建议包含各种要素, 有助于加强制造商或进口商与化学品用户之间有效的信息沟通。这些建议还有助于雇主采取措施保护工人、公众和环境。	劳工组织 (日内瓦)	1998	106 页	英文, 法文, 西班牙文 (还用世界其他地方语言出版)
工作场所化学品使用安全与健康: 培训手册。A. Bakar Che Man 和 D. Gold (第二版)。 ISBN 92-2-106470-0 包含劳工组织 170 号公约和劳工组织 177 号建议的规定, 并且包含化学品分类、识别和标注制度。	劳工组织 (日内瓦)	1998	87 页	英文 (还用世界其他地方语言出版)
在职业上接触有害健康的空中漂浮物质。(第三版)。 ISBN 92-2-102442-3 劳工组织的这个方法准则是为了保护工人健康不受工作场所空气污染的不利影响, 也是为了防止工作环境受污染。有一个完整的词汇表对文件中的术语给出定义。	劳工组织	1991	44 页	英文

工作场所的环境因素。劳工组织方法准则 http://www.ilo.org/public/english/protection/safework/cops/english/index.htm	劳工组织	2001	80 页	英文
---	------	------	------	----

IPSC/劳工组织/卫生组织

控制分歧：控制工作场所接触化学品的实用工具。 原文发表于亚太职业健康与安全通讯 http://www.ilo.org/public/english/protection/safework/ctrl_banding/index.htm	IPCS (劳工组织/卫生组织)	2002	2 页	英文
---	------------------	------	-----	----

经合组织

综合管理系统 (IIMS) ——通过安全、健康、环境和质量 (SHE&Q) 综合管理而可能获得的潜在收益，经合组织 EHS 出版物，化学品事故系列文件 (号码：15)，2005 http://appli1.OECD.org/olis/2005doc.nsf/linkto/env-jm-mono(2005) 15	经合组织 /EHS	2005	32 页	英文
---	-----------	------	------	----

卫生组织

预防农业中使用杀虫剂而造成的健康风险：保护工人健康系列文件 (号码：1) http://www.who.int/occupational_health/publications/pesticides/en/index.html	卫生组织日内瓦办事处	2001	35 页	英文、法文、西班牙文
---	------------	------	------	------------

减少与化学品相关的风险**劳工组织**

了解化学品接触程度限度 这是一个有关文件的数据库，其中提供的信息介绍各国负责制定和发表化学品接触限度的机构，并有一个网络链接连接到一个表格或数据库，其中包含接触程度限度。 http://www.ilo.org/public/english/protection/safework/cis/products/explim.htm	劳工组织 CIS	2007		法文、英文、西班牙文
---	----------	------	--	------------

经合组织

经合组织成员国铅风险管理活动 (1993 年至 1998 年) http://www.olis.OECD.org/olis/2000doc.nsf/LinkTo/env-jm-mono(2000) 1-PART1	经合组织	2000	683 页	英文
铜、铅和锌轴承废弃物的回收利用 http://www.olis.OECD.org/olis/1995doc.nsf/linkto/ocde-gd(95) 78	经合组织	1995	27 页	英文、法文

某些溴化物灭火剂：减少风险方面的背景情况和国家经验 http://www.olis.OECD.org/olis/1994doc.nsf/LinkTo/ocde-gd(94) 96	经合组织	1994	152 页	英文
二氯甲烷：减少风险方面的背景情况和国家经验 http://www.olis.OECD.org/olis/1994doc.nsf/LinkTo/ocde-gd(94) 95	经合组织	1994	123 页	英文
水银：减少风险方面的背景情况和国家经验 http://www.olis.OECD.org/olis/1994doc.nsf/LinkTo/ocde-gd(94) 98	经合组织	1994	159 页	英文
镉：减少风险方面的背景情况和国家经验 http://www.olis.OECD.org/olis/1994doc.nsf/LinkTo/ocde-gd(94) 97	经合组织	1994	195 页	英文
铅：减少风险方面的背景情况和国家经验 http://www.OECD.org/dataOECD/23/50/1955919.pdf	经合组织	1993	277 页	英文

环境规划署/儿童基金/训练研究所

全球减少使用含铅汽油的机会	环境规划署/ 儿童基金/ 训练研究所	1998	59 页	英文
---------------	--------------------------	------	------	----

环境规划署/卫生组织/粮农组织

全世界 PCB 销毁能力信息库，第二期	环境规划署/ 卫生组织	2004	78 页	英文
PCB 变压器和电容器：从管理到再分类到废弃	环境规划署	2003	71 页	阿拉伯文、英文、法文、西班牙文、俄文
寻找其他物质代替用于白蚁控制的长期性生物污染物 (POP)	环境规划署/ 粮农组织	2001	50 页	英文
环境基金：长期性有毒物质的区别管理：长期性有毒物质来源、环境含量和影响数据收集、组合和评估指南文件	环境规划署	2000	68 页	英文、西班牙文
现有非燃烧性 PCB 销毁技术调查	环境规划署	2000	70 页	英文、西班牙文

工发组织				
手工业和小型金矿开采作业释放的水银环境和健康评估准则	工发组织	2004	289 页	英文
不消耗臭氧的工业发展（劳工组织蒙特利尔议定书）——向发展中国家进行技术转让。影响和经验教训——冷冻剂管理计划	工发组织	2003	15 页	英文
不消耗臭氧的工业发展（劳工组织蒙特利尔议定书）——向发展中国家进行技术转让。影响和经验教训——冷冻和家用电器替代技术	工发组织	2003	43 页	英文
不消耗臭氧的工业发展（劳工组织蒙特利尔议定书）——向发展中国家进行技术转让。影响和经验教训——溶剂（包括工艺溶剂）和烟雾	工发组织	2003	32 页	英文
不消耗臭氧的工业发展（劳工组织蒙特利尔议定书）——向发展中国家进行技术转让。影响和经验教训——泡沫塑料	工发组织	2003	20 页	英文
不消耗臭氧的工业发展（劳工组织蒙特利尔议定书）——向发展中国家进行技术转让。影响和经验教训——薰剂	工发组织	2003	25 页	

卫生组织				
医疗中使用的水银——政策文件 http://www.who.int/water_sanitation_health/medicalwaste/mercury/en/index.html	卫生组织	2005	2 页	英文、法文、西班牙文
有关采用 DDT 控制产品媒介的常见问题与答案 http://www.who.int/malaria/docs/FAQonDDT.pdf	卫生组织/环境规划署	2004	12 页	英文、法文

工业部门的具体风险减少措施

- 无文件

过期杀虫剂和废弃物

粮农组织				
发展中国家弃置大量过期杀虫剂 http://www.FAO.org/WAICENT/FAOINFO/AGRICULT/AGP/AGPP/Pesticid/Disposal/common/ecg/103811_en_w1604e.pdf	粮农组织	1996	44 页	英文、法文、西班牙文、阿拉伯文

对少量不需要的和过期杀虫剂的管理 http://www.FAO.org/WAICENT/FAOINFO/AGRICULT/AGP/AGPP/Pesticid/Disposal/common/ecg/103825_en_No_7_Small_quantities_stocks.pdf	粮农组织	1999	25 页	英文、法文、西班牙文、阿拉伯文
过期杀虫剂库存问题的基线研究 http://www.FAO.org/DOCREP/003/X8639E/X8639E00.HTM	粮农组织	2001	36 页	英文、法文、西班牙文
粮农组织过期杀虫剂记录工作培训手册	粮农组织	2001	114 页	英文
国家指南 ftp://ftp.FAO.org/docrep/FAO/005/y2566E/y2566E00.pdf	粮农组织	2001	2001	英文、法文、西班牙文
过期杀虫剂库存记录指南 粮农组织（正在编写）				

经合组织

经合组织-粮农组织-环境规划署过期杀虫剂管理讲习班报告 http://www.OECD.org/dataOECD/23/35/2076941.pdf	经合组织	2001	26 页	英文、法文
--	------	------	------	-------

环境规划署

主要成分、主要成分或污染成分为（POPs）的废弃物的长期性生物污染物环境无害化管理方法一般技术指南	环境规划署/ 巴塞尔秘书处	2005		英文
主要成分、主要成分或污染成分为 Polychlorinated Biphenyls（PCB）、Polychlorinated Terphenyls（PCT）或者 Polybrominated Biphenyls（PBB）的废弃物的长期性生物污染物环境无害化管理方法一般技术指南	环境规划署/ 巴塞尔秘书处	2005	18 页	英文、法文、西班牙文、阿拉伯文、中文、俄文
非洲撒哈拉以南地区国家制定医疗废弃物国家管理计划的指导手册	环境规划署/ 巴塞尔秘书处	2004	87 页	英文
对塑料废弃物及其弃置方法的确定和环境无害化管理技术指南	环境规划署/ 巴塞尔秘书处	2004	77 页	英文、法文、西班牙文

对全部和部分拆除船只作业的环境正确管理技术指南	环境规划署/ 巴塞尔秘书处	2003	94 页	阿拉伯文、中文、英文、法文、西班牙文、俄文
对生物医学和医疗废弃物的环境正确管理技术指南	环境规划署/ 巴塞尔秘书处	2003	79 页	阿拉伯文、中文、英文、法文、西班牙文、俄文
有关危险性质 H12（生态毒性物质）的临时指南	环境规划署/ 巴塞尔秘书处	2003	23 页	阿拉伯文、中文、英文、法文、西班牙文、俄文
巴塞尔公约（2000 年）规定的国家报告，编写工作第一部分：信息状况	环境规划署/ 巴塞尔秘书处	2003	43 页	英文
Batteries 对铅酸性电池废弃物的环境正确管理技术指南	环境规划署/ 巴塞尔秘书处	2003	69 页	英文、阿拉伯文、俄文、中文、法文、西班牙文
制定国家和/或区域危险废弃物环境正确管理战略的指南	环境规划署/ 巴塞尔秘书处	1996	16 页	英文
为回收目的而进行的危险废弃物跨国界运输指南文件	环境规划署/ 巴塞尔秘书处	1995	28 页	英文
特别设计垃圾填埋场技术指南	环境规划署/ 巴塞尔秘书处	1997	44 页	英文
陆地焚化方法技术指南	环境规划署/ 巴塞尔秘书处	1997	28 页	英文

处理其他使用过的油料的废弃油料精炼厂技术指南	环境规划署/ 巴塞尔秘书处	1997	20 页	英文
生产和使用有机溶剂而产生的危险废弃物处理指南	环境规划署/ 巴塞尔秘书处	1997	20 页	英文
石油来源的废弃油料处理方法技术指南	环境规划署/ 巴塞尔秘书处	2003	16 页	英文
家庭废弃物处理技术指南	环境规划署/ 巴塞尔秘书处	1997	9 页	英文
生物材料的物理化学处理方法技术指南	环境规划署/ 巴塞尔秘书处	2003	68 页	英文
废弃轮胎的确定和管理方法技术指南	环境规划署/ 巴塞尔秘书处			英文
制定 PCB 和受 PCB 污染设备生态管理国家计划（执行巴塞尔公约）	环境规划署/ 巴塞尔秘书处			英文
废弃轮胎的确定和管理方法技术指南	环境规划署/ 巴塞尔秘书处	2000	47 页	英文、法文、俄文、西班牙语
危险废弃物国家库存记录方法指南（执行巴塞尔公约）	环境规划署/ 巴塞尔秘书处	1999		英文、法文、西班牙语

预防和控制化学品污染和废弃物

粮农组织				
预防过期杀虫剂库存积累 http://www.FAO.org/WAICENT/FAOINFO/AGRICULT/AGP/AGPP/Pesticid/Disposal/common/ecg/103807_en_v7460e.pdf	粮农组织	1995	33 页	英文、法文、西班牙语、阿拉伯文
杀虫剂存放和库存控制手册 http://www.FAO.org/WAICENT/FAOINFO/AGRICULT/AGP/AGPP/Pesticid/Disposal/common/ecg/103809_en_No_3_Storage.pdf	粮农组织	1996	36 页	英文、法文、西班牙语、阿拉伯文
空杀虫剂容器管理方法指南	粮农组织	2007 （正在编写）		

经合组织				
经合组织成员国废弃物减少方法评估方面的考虑因素 http://www.oalis.OECD.org/olis/1997doc.nsf/inkto/env-epoc-ppc(97)17-rev2	经合组织	1998	49 页	英文
减少和回收利用废弃包装材料 http://www.oalis.OECD.org/olis/1992doc.nsf/inkto/ocde-gd(92)147	经合组织	1992	111 页	英文、法文

训练研究所				
寻找协同效应：将废弃物管理与化学品正确管理国家综合方案相结合，指导说明	训练研究所	2004	16 页	英文、法文

卫生组织/SEARO/IGNOU/粮农组织				
对医疗活动废弃物的安全管理 http://www.who.int/water_sanitation_health/medicalwaste/wastemanag/en/	卫生组织	1999	230 页	英文
医疗废弃物安全管理——政策文件 http://www.healthcarewaste.org/en/160_hcw_policy.html	卫生组织	2005	2 页	英文、法文、西班牙语
医疗废弃物正确管理远程证书课程 http://www.ignou.ac.in/ (见“ <i>Certificate Programmes</i> ”)	卫生组织 SEARO/ IGNOU			英文、印地语
医疗和农业危险废弃物的正确管理：卫生组织/粮农组织区域联合讲习班的报告，印度尼西亚，2006 年 http://www.searo.who.int/en/Section23/Section1001/Section1110_12840.htm	卫生组织/粮农组织	2006	72 页	英文

促进采用危险性较小的替代物

粮农组织				
粮农组织综合害虫管理网站提供的信息： http://www.FAO.org/ag/AGP/AGPP/IPM/Default.htm				

卫生组织/SEARO				
印度对生物医学尖锐物件废弃物的安全管理 http://www.searo.who.int/en/Section23_10305.htm	卫生组织/ SEARO	2005	114 页	英文

对斯里兰卡综合害虫和传递媒介管理项目的评估报告 http://www.searo.who.int/en/Section23/Section1001/Section1110_12796.htm	卫生组织/ SEARO	2006	54 页	英文
--	----------------	------	------	----

5.3 教育和宣传

有关政府当局、工业界、工人、非政府组织和公众之间进行广泛的合作对于实现正确的国家化学品管理具有根本性的重要意义。为此，还需要宣传使用化学品和化学品事故的潜在风险，并需要了解用什么方法才能安全处理化学品。这种一般的宣传可以采用有针对性的教育和培训方法，也可以通过开展宣传运动来提高公众的意识。

教育

训练研究所/IOMC				
加强国家化学品管理的宣传和教育工作。主题讲习班（第 2 号）	训练研究所/ IOMC	1998	48 页	英文

卫生组织/IPCS				
危险化学品对人类和环境健康的影响：中小学和大学学生参考资料 http://whqlibdoc.who.int/hq/2000/who_pcs_00.1.pdf	卫生组织 /IPCS	2000	110 页	英文
有毒物质中心培训手册，第一部分。 http://www.who.int/ipcs/poisons/training_manual/en/	卫生组织 /IPCS	2006		英文
教员手册：管理医疗活动的废弃物 http://www.who.int/occupational_health/publications/tgmanwaste/en/index.html	卫生组织	1998	227 页	英文、阿拉伯文
基础环境健康课程教员指南 http://www.who.int/occupational_health/publications/tgbeh/en/	卫生组织	1996	227 页	英文
妇女、健康与环境课程：教员指南 http://www.who.int/docstore/peh/archives/women/ehg95-1.pdf	卫生组织 /GEENET	1995	45 页	英文
教育型网上电脑游戏：ENVIRO：“为儿童建立健康环境” 可以下载文件，也可以下载 Flash http://www.searo.who.int/en/Section23/Section1671_7505.htm	卫生组织/ SEARO 和 印度 HRIDAY SHAN	2004	电脑 游戏	英文

信息传达

世界卫生组织				
布达佩斯资料库：世界卫生组织全球儿童健康与安全电子资料库。 若要索取 CD，请联络 library.he@who.it	世界卫生组织 (欧洲办事处)	2004.	CD 磁盘	英文

培训

世界卫生组织				
儿童健康与安全案例研究概要集——进展中的工作。Ed. Leda Nemer和Kathrin von Hoff。 http://www.euro.who.int/Document/CHE/CH/ECSSBook.pdf	世界卫生组织 (欧洲办事处)	2004	120 页	英文
Honoloko岛 - 儿童维护健康与环境学习园地 http://www.honoloko.org/Honoloko.html	世界卫生组织/欧洲和欧洲环境机构 (EEA)	2004	电脑游戏	EEA 成员国的 25 种语言 加俄文

5.4 事故预防和控制

化学品事故

劳工组织				
防止重大工业事故，劳工组织方法准则。日内瓦，1991年。ISBN 92-2-107101-4	劳工组织	1991	108 页	英文、法文、西班牙文
重大危险控制：实用手册。第三版（修订）。ISBN 92-2-106432-8。 有关主要危险的概要说明（采用可阅读格式）。其中针对这个领域的所有主要题目提供了信息，另外附录中还包含可使用的实用工具和几个有趣的应用实例。	劳工组织	1994	296 页	英文、西班牙文、法文

经合组织				
经合组织化学事故经验讲习班报告，经合组织 EHS 出版物，化学事故系列（号码：14） http://appli1.OECD.org/olis/2005doc.nsf/linkto/env-jm-mono(2005)_6	经合组织 /EHS	2005	76 页	英文

经合组织培训风险管理工程师经验交流讲习班报告，经合组织 EHS 出版物，化学事故系列（号码：13） http://appli1.OECD.org/olis/2004doc.nsf/linkto/env-jm-mono(2004)4	经合组织/EHS	2004	73 页	英文、法文
化学品事故预防、准备和回应指导原则，经合组织 EHS 出版物，化学事故系列（号码：10） http://www.OECD.org/document/61/0,2340,en_2649_34369_2789821_1_1_1_1,00.html	经合组织/EHS	2003	209 页	英文、法文、捷克文、俄文、匈牙利文、韩文
安全操作指标指南，经合组织 EHS 出版物，化学事故系列（号码：11） http://www2.OECD.org/safetyindicators/andhttp://www.OECD.org/document/45/0,2340,en_2649_34369_32425389_1_1_1_1,00.html	经合组织/EHS	2003	212 页	英文、法文、韩文

工发组织/教科文组织/IUPAC

IUPAC-教科文组织-劳工组织安全培训方案是 COCI 的长期性活动 www.iupac.org/standing/coci/safety-program.html				
---	--	--	--	--

卫生组织

化学品事故和紧急情况公共健康管理指南 http://www.who.int/ipcs/emergencies/en	卫生组织日内瓦办事处	2007 (草案)		
准备和回应生物和化学紧急情况	卫生组织/SEARO	2003		
化学战毒剂信息表	卫生组织/SEARO	2003		
化学品事故：常见问题和答案	卫生组织/SEARO	2003		
化学武器造成的健康问题 http://www.searo.who.int/en/Section23/Section1001/Section1110.htm	卫生组织/SEARO	2003		
化学品事故国际信息来源 http://www.searo.who.int/en/Section23/Section1001/Section1470.htm	卫生组织/SEARO	2003		

中毒预防和控制

劳工组织				
中毒管理：医疗工作人员手册。J. A. Henry 和 H. M. Wiseman。国际化学品安全方案。 针对基本没有或完全没有医学培训而可能首先接触中毒者的人员。其中说明了各种预防中毒的办法（可向劳工组织安全工作重点方案索取）	劳工组织	1997	315 页	法文

卫生组织/IPCS				
中毒管理：医疗工作人员手册 http://www.who.int/ipcs/publications/training_poisons/management_of_poisoning/en/index.html	卫生组织 /IPCS	1997	315 页	英文、波斯文、法文、印地语、西班牙语
有毒物质控制指南 http://www.who.int/ipcs/publications/training_poisons/guidelines_poison_control/en/index.html	卫生组织 /IPCS	1997	112 页	英文、法文、俄文、西班牙语
中毒治疗指南 INTOX Databank: http://www.intox.org/databank/页/treat.html	卫生组织 /IPCS	1996	47 个指南	英文、法文、西班牙语、葡萄牙文
防治接触有毒物质指南 http://www.who.int/ipcs/poisons/prevention_guidelines/en	卫生组织 /IPCS	2004	99 页	英文
有毒物质中心培训手册，第一部分 http://www.who.int/ipcs/poisons/training_manual/en/index.html	卫生组织 /IPCS	2006	7 个章节	英文

5.5 分析和测试能力

粮农组织				
粮农组织/卫生组织联合出版物：杀虫剂产品的质量控制在国家实验室指南 http://www.FAO.org/ag/AGP/AGPP/Pesticid/Specs/pdf/qualitycontrol05.pdf	卫生组织	2005	14 页	英文

经合组织				
经合组织实验室正确做法（GLP）和法规遵守监督（号码：1-14） http://www.OECD.org/document/63/0,2340,en_2649_34381_2346175_1_1_1_1,00.html	经合组织	1992-2005	183 页	英文、法文、德文、西班牙语

世界卫生组织/IPCS/劳工组织/环境规划署				
发展分析毒物学服务：原则和指南 http://www.who.int/ipcs/publications/training_poisons/hospital_analytical_toxicology.pdf	世界卫生组织 /IPCS	2005	36 页	英文
工作场所化学品接触的生物学监督。第一卷和第二卷 http://whqlibdoc.who.int/hq/1996/WHO_HP_R_OCH_96.1.pdf http://whqlibdoc.who.int/hq/1996/WHO_HP_R_OCH_96.2.pdf	世界卫生组织	1996	第一卷 311 页， 第二卷 214 页	英文

附录 1: SAICM 工作领域和本指南相关章节的索引

工作领域	指南相关章节
SAICM 目标: 减少风险	
评估国家化学品管理, 发现差距, 制定重点行动	5.1, 5.2
保护人类健康	5.1, 5.2, 5.3
儿童于化学品安全	4.5, 5.2, 5.3
职业健康与安全	4.4, 4.5, 5.1, 5.2, 5.3
执行全球协调系统 (GHS)	5.1
高毒性杀虫剂——风险管理与风险减少	4.1, 4.4, 5.1, 5.2, 5.3
杀虫剂方案	4.1, 4.3, 5.2
减少杀虫剂的健康和环境风险	5.1, 5.2, 5.3
清洁生产	4.4, 4.5, 5.2
对受污染场地的恢复	5.4
汽油中的铅	4.4, 5.2
正确的农业方法	5.2, 5.3
长期性、具有生物累积性和毒性的物质 (PBT) ; 存在时期很长而且生物累积性很强的物质; 致癌物质和诱变物质, 可能对生殖系统、内分泌系统、免疫系统或神经系统等造成不利影响; 长期性生物污染物 (POP) 。	4.4, 5.1, 5.2
形成全球问题的水银和其他化学品; 大量生产或使用的化学品; 大面积散布使用的化学品; 其他在国家级别形成问题的化学品	4.4, 5.1, 5.2, 5.3
风险评估、管理和信息沟通	5.1, 5.2
废弃物管理 (和减少)	4.4, 5.2
制定预防和回应措施, 减少化学品紧急情况造成的环境和健康影响	5.4
SAICM 目标: 知识和信息	
研究监督和数据	5.1, 5.2, 5.5
危险信息收集和提供	4.2, 5.1, 5.5
促进工业界参与和承担责任	4.2, 4.5, 5.3
执行全球协调制度 (GHS)	5.1
信息管理和传播	4.2, 5.1
高毒性杀虫剂——风险管理和减少	5.1, 5.2, 5.3
清洁生产	4.4, 5.2
生命周期	4.4
污染物释放与转移登记 (PRTR) – 建立国家和国际登记册	4.5, 5.1
风险评估、管理和信息沟通	5.1, 5.2
职业健康与安全	5.2, 5.3, 5.4
儿童与化学品安全	5.2, 5.3
教育和培训 (公共宣传)	4.2, 4.5, 5.3
汽油中的铅	4.4, 5.2
长期性、具有生物累积性和毒性的物质 (PBT) ; 存在时期很长而且生物累积性很强的物质; 致癌物质和诱变物质, 可能对生殖系统、内分泌系统、免疫系统或神经系统等造成不利影响; 长期性生物污染物 (POP) 。	4.4, 5.1, 5.2
形成全球问题的水银和其他化学品; 大量生产或使用的化学品; 大面积散布使用的化学品; 其他在国家级别形成问题的化学品	4.4, 5.1, 5.2, 5.3

工作领域	指南相关章节
正确的农业方法	5.2, 5.3
废弃物管理（和减少）	4.4, 5.2
利益相关方参与	4.2, 4.5
SAICM 目标：治理	
评估国家化学品管理，发现差距，制定重点行动	4.1, 4.2, 4.3
在国家级别采用灵活方式执行综合性国家化学品正确管理方案	4.2, 4.3
执行全球协调制度（GHS）	5.1
国际协议	4.1, 4.2, 4.4
污染物释放与转移登记（PRTR） – 建立国家和国际登记册	4.5, 5.1
社会和经济因素	4.1, 4.5
促进工业界参与和承担责任	4.2, 4.5, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4
法律政策和机构因素	4.1, 4.2, 4.4
责任与赔偿	4.4
总结工作进展	4.1, 4.2, 4.3, 4.4
受保护区域	4.4, 5.4
防止非法贩运有毒产品和危险产品	4.4
贸易与环境	4.4, 5.1, 5.2
民间团体和公共利益非政府组织的参与	4.5
SAICM 目标：能力建设和技术合作	
能力建设	4.2, 4.3, 4.5, 5.3, 5.5
制定预防和回应措施，减少化学品紧急情况造成的环境和健康影响	5.4
清洁生产	4.4, 5.2
对受污染场地的恢复	5.4
汽油中的铅	4.4, 5.2
儿童与化学品安全	5.2, 5.3
风险评估、管理和信息沟通	5.1, 5.2
执行全球协调制度（GHS）	4.3, 5.1
正确的农业方法	5.2, 5.3
贸易与环境	4.4, 5.2
受保护区	4.4, 5.4
职业健康与安全	5.2, 5.3, 5.4
信息管理和传播	4.2, 5.1
社会和经济因素	4.1, 4.5
废弃物管理	4.2
SAICM 目标：非法贩运	
防止非法贩运有毒产品和危险产品	4.2, 4.4, 5.1, 5.3
废弃物管理	4.4, 5.2

附录 2: IOMC 参与机构和观察员机构联络信息

<p>粮食及农业组织（粮农组织）</p> <p>Dr Gero Vaagt Chief Senior Officer Pesticide Management Group Plant Protection Service（AGPP） Food and Agriculture Organization Via delle Terme de Caracalla I-00100 Rome Italy</p> <p>电话: +39 6 5705 57 57 传真: +39 6 5705 63 47 / 32 24 电邮: Gero.Vaagt@FAO.org</p>	<p>国际劳工组织（劳工组织）</p> <p>Mr Pavan Baichoo Technical Officer Occupational Safety InFocus Programme on SafeWork Labour Protection Department International Labour Office 4, route des Morillons CH-1211 Geneva 22 Switzerland</p> <p>电话: +41 22 799 67 22 传真: +41 22 799 68 78 电邮: baichoo@ilo.org</p>
<p>经济合作与发展组织（经合组织）</p> <p>Dr R. Visser Head Environmental Health and Safety Division Environment Directorate Organisation for Economic Cooperation and Development（OECD） 2, rue André-Pascal F-75775 Paris Cedex 16 France</p> <p>电话: +33 1 45 24 93 15 传真: +33 1 45 24 16 75 电邮: robert.visser@oecd.org</p>	<p>联合国环境规划署（环境规划署）</p> <p>Mr Per Bakken Head Chemicals Branch, DTIE International Environment House 11-13 Chemin des Anémones CH-1219 Châtelaine, Geneva Switzerland</p> <p>电话: +41 22 917 81 83 传真: +41 22 797 34 60 电邮: chemicals@unep.ch</p>

<p>联合国工业发展组织（工发组织）</p> <p>Mr Heinz Leuenberger Director Energy and 清洁生产 Branch Programme Development and Technical Cooperation Division United Nations Industrial Development Organization Wagramer Str. 5 P.O. Box 300 A-1220 Vienna Austria</p> <p>电话: +43 1 260 26 5611 传真: +43 1 260 26 6855 电邮: h.leuenberger@ilo.org</p>	<p>联合国训练研究所（训练研究所）</p> <p>Mr Craig Boljkovac Manager Chemicals and 废弃物管理 Programme United Nations Institute for Training and Research（UNITAR） Palais des Nations CH-1211 Geneva 10 Switzerland</p> <p>电话: +41 22 917 8471 传真: +41 22 917 8047 电邮: craig.boljkovac@unitar.org</p>
<p>世界卫生组织（卫生组织）</p> <p>Dr T. Meredith Senior Adviser（Chemicals） Public Health and Environment World Health Organization Avenue Appia, 20 CH-1211 Geneva 27 Switzerland</p> <p>电话: +41 22 791 4348 传真: +41 22 791 4848 电邮: mereditht@who.int</p>	<p>联合国开发计划署（开发计划署）</p> <p>Dr Suely Carvalho Chief Montreal Protocol Unit and Principal Technical Advisor Chemicals Energy and Environment Group, BDP United Nations Development Programme 304 East 45th St. Room No 970 New York, NY 10017 USA</p> <p>电话: +1 212 906 5112 传真: +1 212 906 6947 电邮: suely.carvalho@undp.org</p>
<p>世界银行</p> <p>Ms. Mary-Ellen Foley World Bank Montreal Protocol/POPs Operations Environment Department 1818 H Street, NW Washington, DC 20433, USA</p> <p>电话: +1 202 458 0445 传真: +1 202 522 3258 电邮: Mfoley1@worldbank.org</p>	

附录 3：缩略语表

AGPP	植物保护服务机构
ASP	非洲库存方案
BAT	最佳可用技术
BEP	最佳环境方法
BOT	理事会
ChL	化学品租赁
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	化学与工业委员会
CP	国别方案
CWM	化学品与废弃物管理方案
DNA	指定的国家当局
DTIE	技术、工业和经济学处
经社理事会	联合国经济和社会理事会
粮农组织	粮食和农业组织
GEF	全球环境基金
GHS	全球统一化学品分类和标识制度 (GHS)
GLP	正确测试方法
GMP	全球水银项目
GPA	全球行动计划
IBLF	国际商业领导人论坛
ICCM	国际化学品管理会议
ICS	国际科学和高技术中心
ICSC	国际化学品安全卡
IFCS	化学品安全政府间论坛
IGNOU	英迪拉·甘地国民公开大学
IGO	政府间组织
劳工组织	国际劳工组织
IMS	综合管理系统
IOMC	机构间化学品正确管理方案
IPCS	国际化学品安全方案
IS	机构增强
IUCLID	国际统一化学品信息库
IUPAC	国际纯化学与应用化学联盟
JMPR	粮农组织/卫生组织联合杀虫剂残余物会议
JMPS	粮农组织/卫生组织联合杀虫剂定性会议
MAD	相互接受数据
MDG	千年发展目标
MDGR	千年发展目标报告
MFMP	执行蒙特利尔议定书多边基金
MLF	多边基金

NCPC	国家清洁生产中心
NCPP	国家清洁生产方案
NGO	非政府组织
NOU	国家臭氧单位
ODS	臭氧消耗物质
经合组织	经济合作和发展组织
经合组织 EHS	经合组织环境健康与安全方案
OPS	总体政策战略
PBBs	多溴联苯
PCBs	多氯联苯
PCTs	多氯代三联苯
PIC	了解事实后的认可
PMG	杀虫剂管理部门
PO	参与机构
POP	长期性生物污染物
PRTR	污染物释放与转移登记
(Q) SARs	(量化) 结构活动关系
SAICM	国际化学品管理战略方法
SCEGHS	经社理事会 GHS 专家小组委员会
SEARO	世界卫生组织东南亚区域办事处
SHE&Q	安全、健康、环境和质量
SMC	化学品正确管理
TCP	技术合作部
PPPUE	公共部门和私人部门城市环境伙伴合作
UNCED	联合国环境与发展会议
UNCT	联合国国别团队
开发计划署	联合国开发计划署
开发计划署 BDP	开发计划署发展政策局 (见开发计划署发展政策和方法)
开发计划署 CDG	开发计划署能力建设部门
环境规划署	联合国环境规划署
教科文组织	联合国教育、科学和文化组织
工发组织	联合国工业发展组织
训练研究所	联合国训练研究所
卫生组织	世界卫生组织
卫生组织 PES	卫生组织杀虫剂评估制度
WSSD	世界可持续性发展高峰会议