持続可能な開発に関する世界首脳会議のための実施計画

(化学物質関連抜粋 - 環境省仮訳)

22. 持続可能な開発と人々の健康と環境の保護のために、ライフサイクルを考慮に入れた化学物質と有 害廃棄物の健全な管理のためのアジェンダ21で促進されている約束を新たにする。とりわけ、環境と開発 に関するリオ宣言の第15原則に記されている予防的取組方法(precautionary approach)に留意しつつ、 透明性のある科学的根拠に基づくリスク評価手順と科学的根拠に基づくリスク管理手順を用いて、化学物 質が、人の健康と環境にもたらす著しい悪影響を最小化する方法で使用、生産されることを2020年まで に達成することを目指す。また技術及び資金協力を行うことにより、開発途上国が化学物質及び有害廃棄 物の適正な管理を行う能力を高めることを支援する。これは、あらゆるレベルにおける以下の行動を含む。

(a) 国際貿易の対象となる特定の有害な化学物質及び駆除剤についての事前のかつ情報に基づく同意 の手続に関するロッテルダム条約が2003年までに発効することが可能となり、残留性有機汚染物質に関 するストックホルム条約が2004年までに発効することが可能となるように、これらを含む化学物質と有害廃 棄物に関する関係国際文書の批准と実施を促進するとともに、これらの実施に際して開発途上国を支援 するとともに、調整を促進し、改善すること。

(b) 化学物質の安全性に関する政府間フォーラム(IFCS)によるバイア宣言及び2000年以降の優先行動事項に基づき、2005年までに国際化学物質管理への戦略的アプローチを更に発展させること、また、このために国連環境計画(UNEP)、IFCS、化学物質の管理に携わるその他の国際機関、その他関係国際機関及び主体が、適切な形で、緊密に協力するよう促すこと。

(c) 化学物質の分類及び表示に関する新たな世界的に調和されたシステム(GHS)を2008年までに完全に機能させるよう、各国に対し同システムを可能な限り早期に実施するよう促すこと。

(d)化学物質及び有害廃棄物の環境上適正な管理を向上させ、環境関連の多国間協定を実施し、化学物質及び有害廃棄物に関連する諸問題についての人々の意識を高め、更なる科学的データの収集と利用を促進することを目的とし、そのための活動を促進するためのパートナーシップを促進すること。

(e) 有害廃棄物の国境を越える移動及びその処分の規制に関するバーゼル条約等の関係国際文書に基 づく義務と合致する形で、有害化学物質と有害廃棄物の国際的不法取引を防止し、有害廃棄物の国境を 越える移動と処分により生ずる損害を防止するための努力を促進すること。

(f) 国内における PRTR制度(我が国では化学物質排出移動量届出制度)のような、化学物質に関する 一貫し統合された情報の取得を促すこと。

(g) 水銀とその化合物に関するUNEPのグローバル・アセスメントなどの関係する研究をレヴューすること等を通じて、人の健康と環境に害を及ぼす重金属によるリスクの軽減を促進すること。

## Plan of Implementation for the World Summit on Sustainable Development

- 22. Renew the commitment, as advanced in Agenda 21, to sound management of chemicals throughout their life cycle and of hazardous wastes for sustainable development and for the protection of human health and the environment, *inter alia*, aiming to achieve by 2020 that chemicals are used and produced in ways that lead to the minimization of significant adverse effects on human health and the environment, using transparent science-based risk assessment procedures and science-based risk management procedures, taking into account the precautionary approach, as set out in principle 15 of the Rio Declaration on Environment and Development, and support developing countries in strengthening their capacity for the sound management of chemicals and hazardous wastes by providing technical and financial assistance. This would include actions at all levels to:
- (a) Promote the ratification and implementation of relevant international instruments on chemicals and hazardous waste, including the Rotterdam Convention on Prior Informed Consent Procedures for Certain Hazardous Chemicals and Pesticides in International Trade so that it can enter into force by 2003 and the Stockholm Convention on Persistent Organic Pollutants so that it can enter into force by 2004, and encourage and improve coordination as well as supporting developing countries in their implementation;
- (b) Further develop a strategic approach to international chemicals management based on the Bahia Declaration and Priorities for Action beyond 2000 of the Intergovernmental Forum on Chemicals Safety (IFCS) by 2005, and urge that the United Nations Environment Programme (UNEP), IFCS, other international organizations dealing with chemicals management, and other relevant international organizations and actors closely cooperate closely cooperate in this regard, as appropriate;
- (c) Encourage countries to implement the new globally harmonised system for the classification and labelling of chemicals as soon as possible with a view to having the system fully operational by 2008;
- (d) Encourage partnerships to promote activities aimed at enhancing environmentally sound management of chemicals and hazardous wastes, implementing multilateral environmental agreements, raising awareness of issues relating to chemicals and hazardous waste, and encouraging the collection and use of additional scientific data;
- (e) Promote efforts to prevent international illegal trafficking of hazardous chemicals and hazardous wastes and to prevent damage resulting from the transboundary movement and disposal of hazardous wastes in a manner consistent with obligations under relevant international instruments, such as the Basel Convention on the Control of Transboundary Movements of Hazardous Wastes and Their Disposal;
- (f) Encourage development of coherent and integrated information on chemicals, such as through national pollutant release and transfer registers;
- (g) Promote reduction of the risks posed by heavy metals that are harmful to human health and the environment, including through a review of relevant studies, such as the UNEP global assessment of mercury and its compounds.