

アジア3R市民フォーラム 東京アピール

私たちアジア3R市民フォーラムに集ったアジアの市民及び市民団体は、国境を越えて流動する電気電子機器廃棄物（以下、E-waste）が引き起こす環境問題に対して、市民、行政、企業等が協働して取り組むことにより、アジア地域全体が持続可能なごみゼロ社会となることを目指し、以下のようにアピールします。

状況認識

現在、日本をはじめとする先進国で不要となったE-wasteが、リサイクル・リユースを目的にいわゆる発展途上国と呼ばれるアジアの国々へ流出しています。大量に集められたE-wasteのリサイクル過程では、環境・健康対策が適正に施されているとはいえません。その結果、E-wasteに含まれる鉛などの有害物質による人体への健康被害や、金属の抽出に利用する硫酸などによる環境汚染が深刻化しています。また、中古製品として輸出される電気電子機器の中には、利用不可能な“ガラクタ”が混じっており、輸入国側が適切に処理する技術や施設を持たないという問題から、現地でE-wasteの山を生み出し、環境汚染を引き起こしています。このE-waste問題は、各国の協力の下、早急に対策をとるべき重要な環境問題であると考えます。

市民・市民団体の役割

私たちは、環境汚染と健康侵害の被害を最も受けやすい人々の立場を最優先に考慮しながら、廃棄物問題に長年取り組み培った知識と経験を活かして、地球規模に広がるE-waste問題の解決に向けた次のような取り組みを行います。

- ・ 3R（リデュース、リユース、リサイクル）の優先順位にしたがって、E-wasteの発生抑制のために日々行動します。
- ・ 持続可能な生産・消費・廃棄のシステムを電子電気機器部門に確実に導入するために、国境を越えた市民団体間で、より効果的な制度や活動を探求・共有し、その実現と実行に努力します。
- ・ 消費者としての権利と影響力を通して、製造から廃棄にいたる製品のライフサイクル全体において環境負荷と人の健康への被害を低減した製造活動、及び製品提供に取り組む企業を応援します。
- ・ 行政や企業との対話を重視し、3R推進活動に積極的に協力・協働します。
- ・ 有害廃棄物による汚染防止を目的としたバーゼル条約などの国内外の仕組みについて、情報を広く市民で共有し、自らが利用・廃棄した製品の行方についての関心を高めます。
- ・ 上記の諸観点を、国内外における関連法規を整備するなど、政策決定過程に反映させる努力をします。

アジア3R推進会議へ向けた提言

私たちは、E-wasteをはじめとするアジアの廃棄物問題の解決を目指した「アジア3R推進会議」の開催を歓迎します。そして、会合において、環境の保全、人間の健康の保護を十分に確保することを前提とした議論がなされるよう、次の諸点が特に尊重されることを強く期待します。

- ・ 国際社会ですでに合意され運営されている環境協定が厳密に遵守・執行されること。特に、有害廃棄物の最小限化と有害廃棄物の国内処理を提唱するバーゼル条約、そして、有害廃棄物の先進国から発展途上国への輸出をいかなる理由においても禁止するバーゼル条約修正条項を尊重し、その方針に従うこと。
- ・ グローバリゼーションの進展によって、社会的・経済的に弱い立場の労働者や住民が、不公平に環境汚染の被害を被っているという現実の認識に立ち、そのような被害を未然に防止すること。国際レベルでの環境的・社会的公平性を念頭に置いた政策がとられること。
- ・ 資源と称した廃棄物の国際的な移動の実態を正しく把握し、関係各国・諸機関が協働して、定義・枠組みを国際的に統一させることにより、法の抜け穴をなくし、不正な輸出入が根絶されるよう取り組むこと。
- ・ 3R関連の政策決定が、関係各国やあらゆる社会セクターの参加を通してなされること。
- ・ EPRの理念の実現がE-wasteに関する議論や政策の中核に据えられ、例えば有害物質の除去、製品の長寿化、リサイクルしやすい設計など、製品ライフサイクルの初期段階での3R対策が推進されること。

2006年10月30日

アジア3R市民フォーラム 参加者一同

NGO Appeal to the Asian 3Rs Conference in Tokyo

30 October, 2006

This paper is an appeal to the Asian 3Rs Conference from citizens and NGOs of Asia who participated in *the Asian Citizens' 3Rs Forum* held in Tokyo on 29 October 2006, seeking to work in cooperation with governments, industry, and other stakeholders to tackle the environmental problems caused by a growing global trade in electronic wastes (e-wastes), and thereby build a more sustainable, zero waste, society in Asia.

Current Situations of E-waste in the world

Huge quantities of hazardous e-wastes, generated in developed countries, are exported to developing countries, where they are processed in operations that are extremely harmful to the environment and human health. As a result of dumping and burning hazardous chemicals such as lead contained in electronics, or of using hazardous chemicals to recover precious metals from e-waste, water, air, and soil are contaminated and people who depend on the environment get sick. Moreover, a significant percentage of non-working electronic products are shipped to developing countries in the disguise of "second-hand product," along with environmental pollution. E-waste calls for urgent attentions and actions of the international community.

The Role of Citizens and NGOs

With a good source of expertise with everyday waste issues and on the position that act in the best interest of those most vulnerable to adverse effects of e-wastes, we as citizen groups commit to the following actions:

- ◆ Make every efforts to reduce generation of e-waste, following the 3Rs hierarchy--- Reduce as the top, followed by Reuse and then Recycle
- ◆ Work in collaboration with NGOs from various countries to propose, share and implement more effective schemes or programs which aim at ensuring a sustainable production, consumption, and waste management system in the electronics industry
- ◆ Use the consumer power to demand cleaner electronics production and products, which do not harm the environment and human health throughout the life-cycle of their products, and support electronic manufactures doing good job in this aspect
- ◆ Actively communicate with and cooperate with governments and the electronics industry in 3Rs programs
- ◆ Share information with the general public about national and international laws and regulations, such as Basel Convention, intended to prevent environmental pollution caused by hazardous waste, and raise public awareness of the importance to know destinations of electronics they discard
- ◆ Incorporate perspectives and experiences of citizens and NGOs into decision-making processes by being involved in pertinent international/national legislations

Proposals for the Asian 3Rs Conference

We propose that the question of how to protect the planet and human health from pollution is the essential premise of the concept 3Rs, and that the following aspects be discussed throughout the Conference:

- ◆ Comply with and enforce the existing multilateral environmental treaties on waste, such as ***the Basel Convention***, which requires countries to minimize toxic waste generation and improve national self-sufficiency in hazardous waste management, as well as ***the Basel Ban Amendment***, which calls for a total ban on exports of hazardous wastes from rich to poorer countries.
- ◆ Be fully aware of the reality that free trade in waste necessarily leads to disproportionate burdens of environmental pollution put on the socially and economically disadvantaged workers and citizens in poorer countries. In other words, embrace the ***Environmental Justice***.
- ◆ Prevent illegal transboundary movements of toxic waste through the collaborative efforts of concerned countries and institutions to obtain an accurate understanding of trade in waste as well as to eliminate the gaps in definitions and regulations of waste
- ◆ Implementation of ***EPR***, which includes **toxic input phase-out, design for long-life, upgradeability, and ease of recycling, manufacturer take-back program, informational discloser**, which are upstream approaches to the e-waste problems
- ◆ Transparent and participatory decision-making process

By Participants of the Asia Citizens 3R Forum