

2004年6月吉日

## 残留性有機汚染物質(POPs)廃絶のための新たな取り組み 「日本 POPs ネットワーク」の設立について

エコケミストリー研究会

日本 POPs ネットワーク事務局

5月17日に、POPs<sup>ポップス</sup>(残留性有機汚染物質)の削減や廃絶を目指す国際条約である「POPsに関するストックホルム条約」が発効しました。

POPsとは、難分解性、生物蓄積性、長距離移動性などをもつ有害性の高い有機汚染物質のことで、PCBやダイオキシン類の他、DDTやアルドリン等の塩素系農薬などがあげられています。

我が国では、条約で当初指定されている POPs は製造禁止になっていますが、PCB 廃棄物や POPs 該当農薬などの対策、ダイオキシン類などのように意図しないでできてしまう物質の対策、過去に排出されて環境中や生態系に残留する POPs の対策、及び今後追加される POPs についての対策などを適切に行う必要があります。

一方、海外では、現在も条約指定の POPs を製造・使用している国や対策が不十分な国、あるいは日本をはじめとする先進国から輸入した POPs の処理に困っている国などがあります。

POPs による地球環境汚染は、先進国や一国のみの対策では防止できないことから、国際的に協調して POPs の廃絶、削減等を行う上記の国際条約が発効されました。この条約の発効によって、批准国には、POPs の適正な管理及び処理・モニタリング・情報提供・教育、並びに発展途上国に対する技術援助などを行うことが求められます。

そこで、化学物質と環境との調和を目指す「エコケミストリー研究会」では、POPs 条約の趣旨に沿って、POPs の削減や廃絶を促進するために、日本や中国の多くの研究者らの協力を得て「日本 POPs ネットワーク」の活動を開始することにいたしました。

この「日本 POPs ネットワーク」は、POPs に関係する「情報のネットワーク」と研究者や行政担当者、企業担当者、市民団体等、所属や地域、国などの異なる関係者の「人のネットワーク」を構築し、これらを共有することで、POPs 対策のための研究、リスクアセスメント、リスクコミュニケーション、リスクマネジメント等を促進することを目的としています。

なお、この「日本 POPs ネットワーク」は、中国清華大学の China POPs Network、廃棄物学会有害廃棄物部会、横浜国立大学大学院の文部科学省 21 世紀 COE プログラム「生物・生態環境リスクマネジメント」等の連携・協力を得、また、山科則之氏が主宰していた Web サイト「PCB をなくすために」を発展させて構築するものです。

趣旨に賛同される多くの個人や組織が積極的に「日本 POPs ネットワーク」に参加して下さることを期待しております。

詳しくは、下記の事務局までお問い合わせ下さい。

敬 具

事務局：エコケミストリー研究会

代 表 浦野紘平（横浜国立大学大学院 教授）

主席研究員 加藤みか（横浜国立大学 COE 客員助教授）

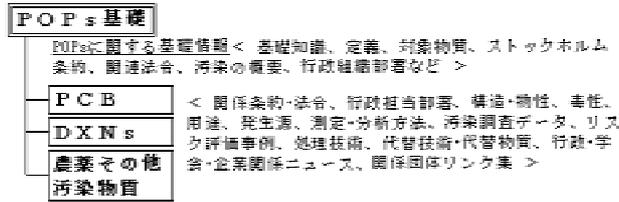
主任研究員 山科則之（「PCB をなくすために」主宰）

TEL/FAX：045-336-4036, E-mail：ecochemi@ynu.ac.jp

[参考]

1. 情報ネットワークの構築

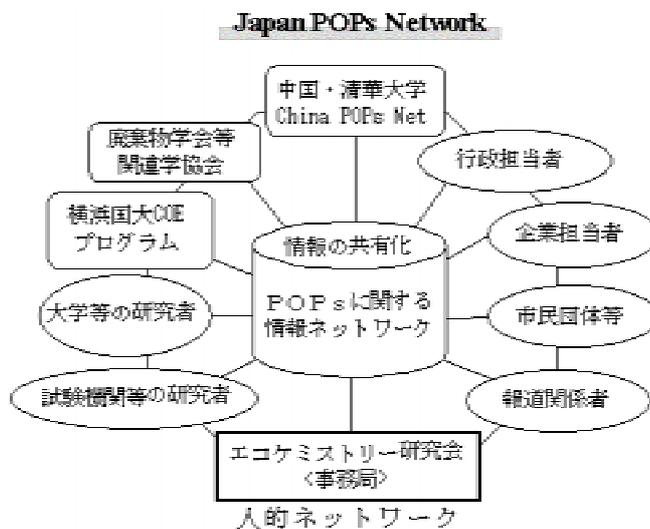
下記に関連する情報をウェブ上で公表します。POPsのポータルサイトを目指します。



2. 人的ネットワークの構築

下記に関連する人的ネットワークを構築します。

- ・メーリングリスト、メールマガジン等で情報の共有化ならびに交流を図ります。
- ・掲示板を活用したディスカッション・Q&A、セミナー・見学会の開催など（予定）。



(ネットワーク構成員の例；五十音順、敬称略)

- 上路 雅子 (農業環境技術研究所 / 企画調整部 部長)
- 浦野 紘平 (横浜国立大学 大学院環境情報研究院 教授)
- 小川 直人 (農業環境研究所 / 化学環境部有機化学物質研究グループ 主任研究員)
- 上家 和子 (環境省 / 総合政策局環境安全課 課長)
- 加藤 みか (横浜国立大学 大学院環境情報研究院 COE 客員助教授)
- 金原 和秀 (岡山大学 / 生物資源生物科学研究所 助教授)
- 酒井 伸一 (国立環境研究所 / 循環型社会形成推進・廃棄物研究センター センター長)
- 鈴木 規之 (国立環境研究所 総合研究官)
- 滝上 英孝 (国立環境研究所 / 循環型社会形成推進・廃棄物研究センター 主任研究員)
- 田辺 信介 (愛媛大学 沿岸環境科学研究センター 教授)
- 中杉 修身 (国立環境研究所 / 化学物質環境リスク研究センター 前センター長)
- 中村 晶子 (千石山法律事務所 弁護士)
- 野馬 幸生 (国立環境研究所 / 循環型社会形成推進・廃棄物研究センター 主任研究員)
- 福田 雅夫 (長岡技術科学大学 / 生物系 教授)
- 細見 正明 (東京農工大学 / 大学院工学研究科 教授)
- 益永 茂樹 (横浜国立大学 / 大学院環境情報研究院 教授)
- 三上 喜貴 (長岡技術科学大学 / 経営情報系 教授)
- 村田 幸雄 (WWF ジャパン シニアオフィサー)
- 村山 武彦 (早稲田大学 / 理工学部 教授)
- 森谷 賢 (環境省 / 廃棄物・リサイクル対策部産業廃棄物課 課長)
- 山科 則之 (エコケミストリー研究会 主任研究員)
- 吉澤 正宏 (下水道新技術推進機構 / 下水道新技術研究所研究第一部 主任研究員)
- 関沢 純 (徳島大学 / 総合科学部 教授)
- 宮田 秀明 (摂南大学 / 薬学部 教授)
- 脇本 忠明 (愛媛大学 / 農学部 教授)