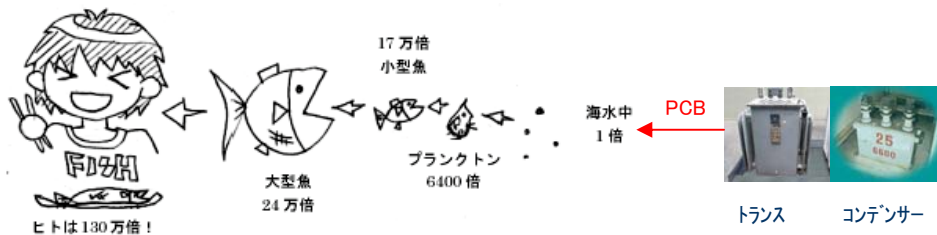


## ○PCB はどうして**厳重な管理と廃棄処理**が必要なの？

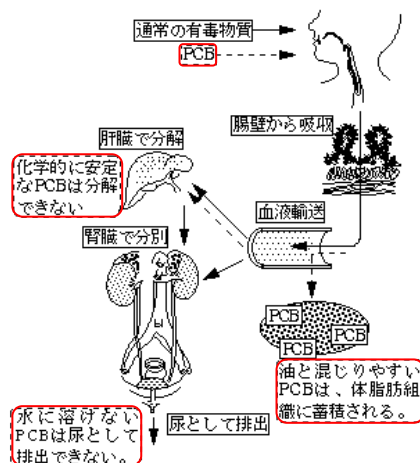
- **不法投棄**された PCB が**食物に含まれて体に入ると病気**になります
- PCB は**気体**にもなって世界中に**拡散**し、**食物連鎖**で**濃縮**されて食物に含まれます
- 一度体に入った PCB は**体外に排出されず**に蓄積されて、**皮膚や肝臓、神経、免疫に障害**を引き起こします
- 昭和 43 年のカネミ油症事件では食用油に混入した PCB が過熱されてダイオキシンとなり、**黒い皮膚の子供**が生まれました
- PCB は体外に排出されないので**母親から子供に受け継がれ**、**胎児の神経発達**が**阻害**されて**化学物質に敏感な子供**になります
- 2005 年マグロ(特にトロ)に規制の 9 倍の PCB は入っていることが報告されています



- **平成 39 年迄の廃棄処理が義務付けられています** (高濃度 PCB の廃棄処理は平成 34 年迄)



海水中の PCB を 1 としたとき、**食物連鎖**でこんなにも濃縮されます



安心して食べたい！



- 体内に入った PCB は排出されません

● **今月のマル得情報** PCB は電氣的に極めて優秀な性能でトランスやコンデンサーに広く使用されました 商品名 PCB 汚染