

# 水質汚染

水の循環によって水質汚染が広がる。

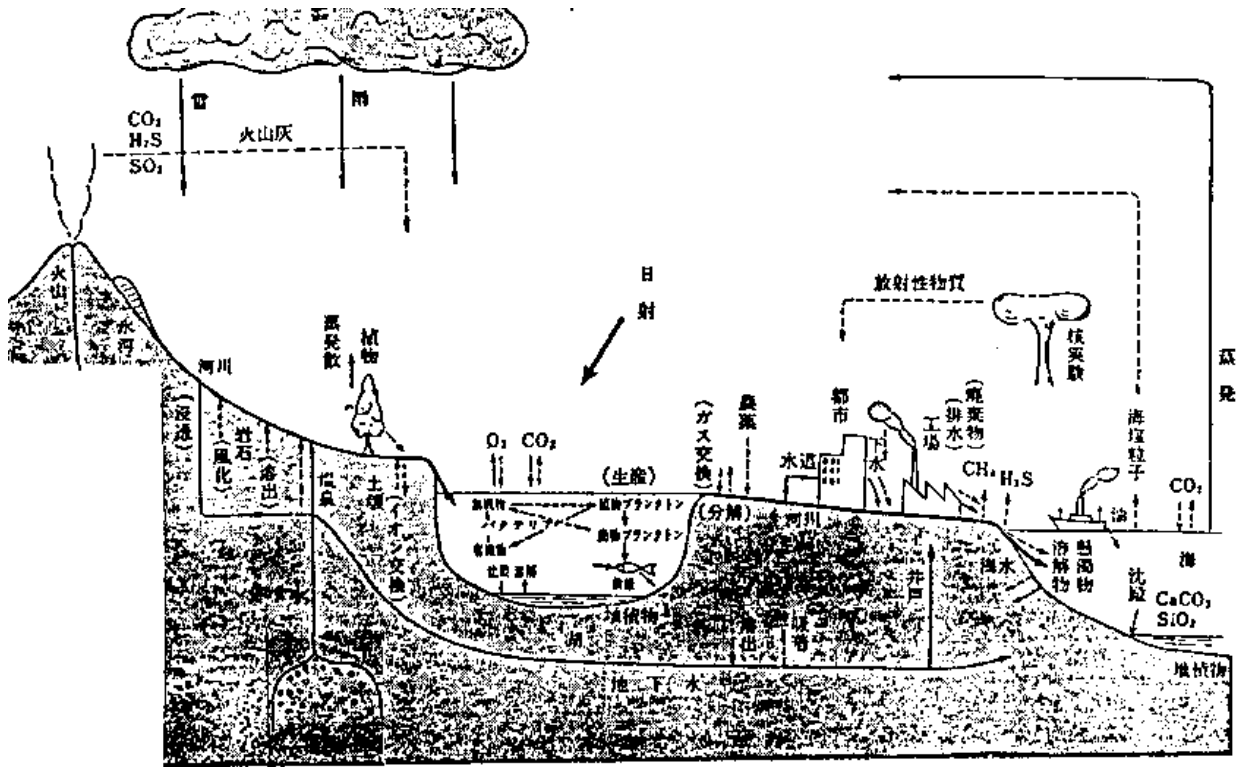
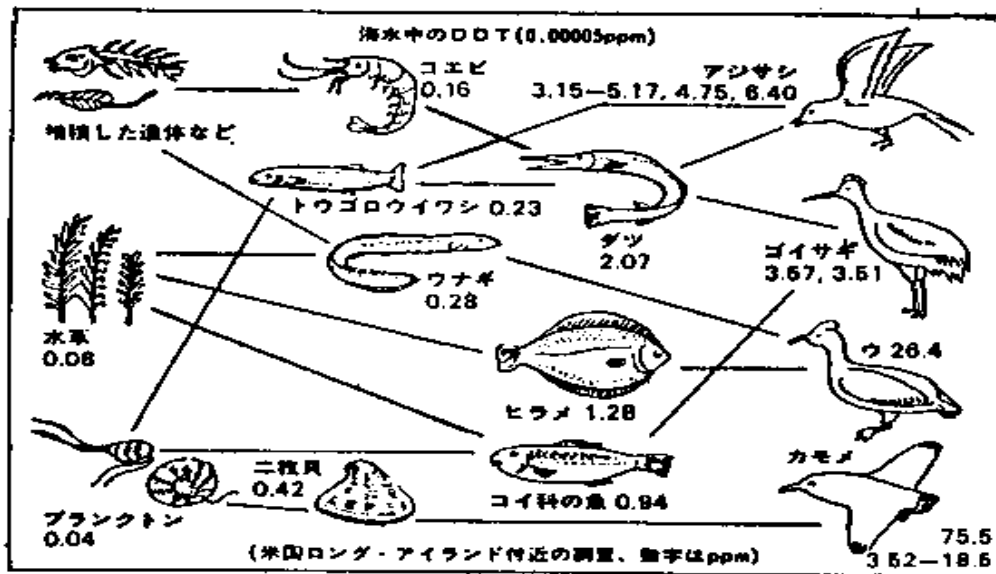


図18 水の循環と水質変化

食物連鎖によって汚染が濃縮されながら広がる。

## ▼ 食物連鎖により



水質汚染の割合/変化

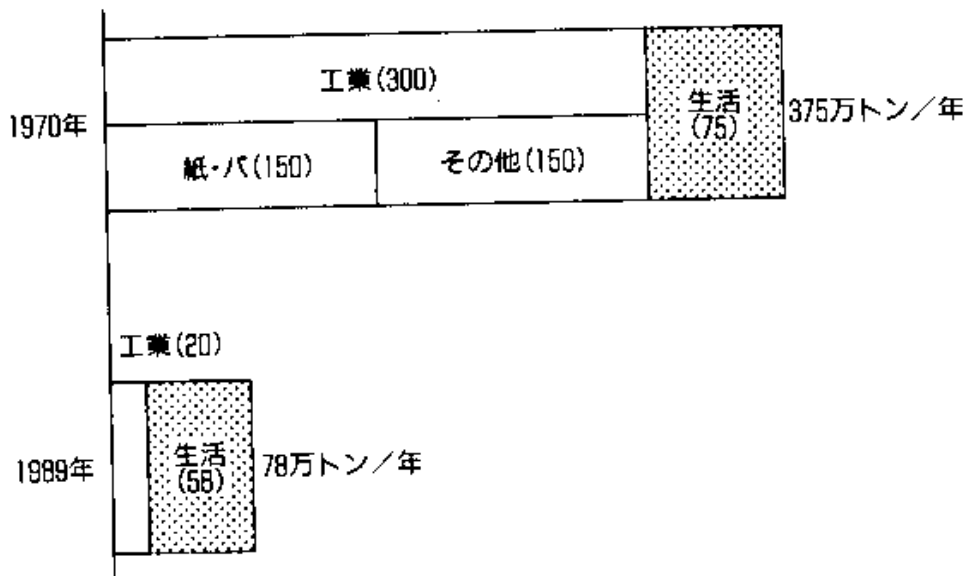
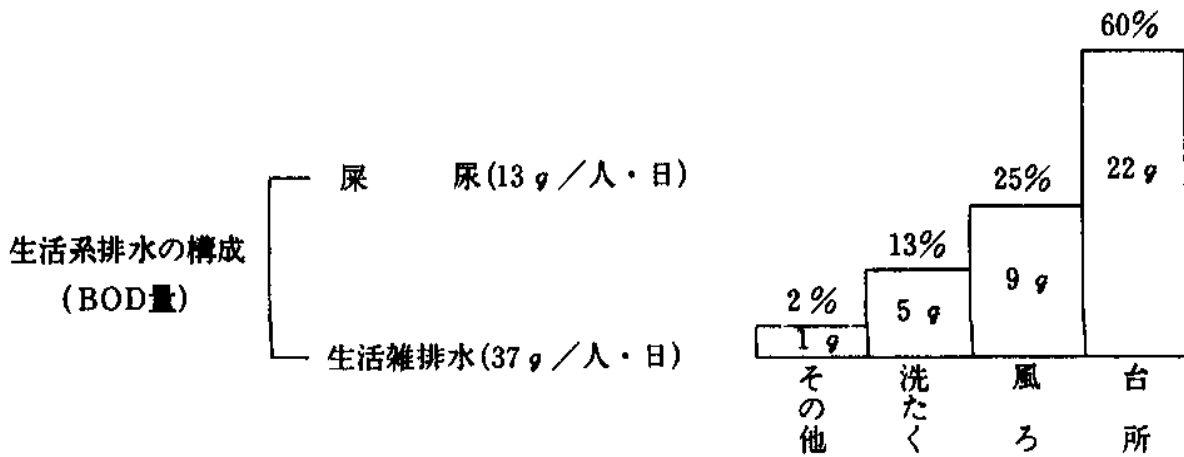


図7-9 BOD排出量(日本) (中西準子「水の環境戦略」岩波新書より)

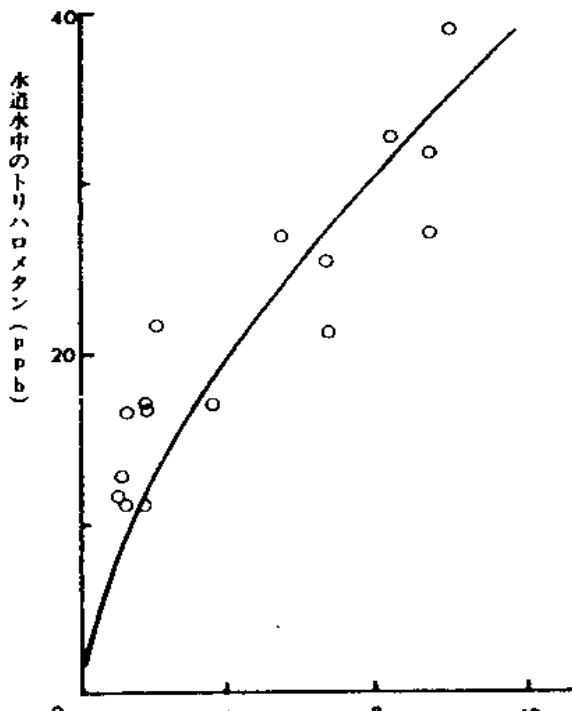
生活雑排水より

### 生活系排水の内容

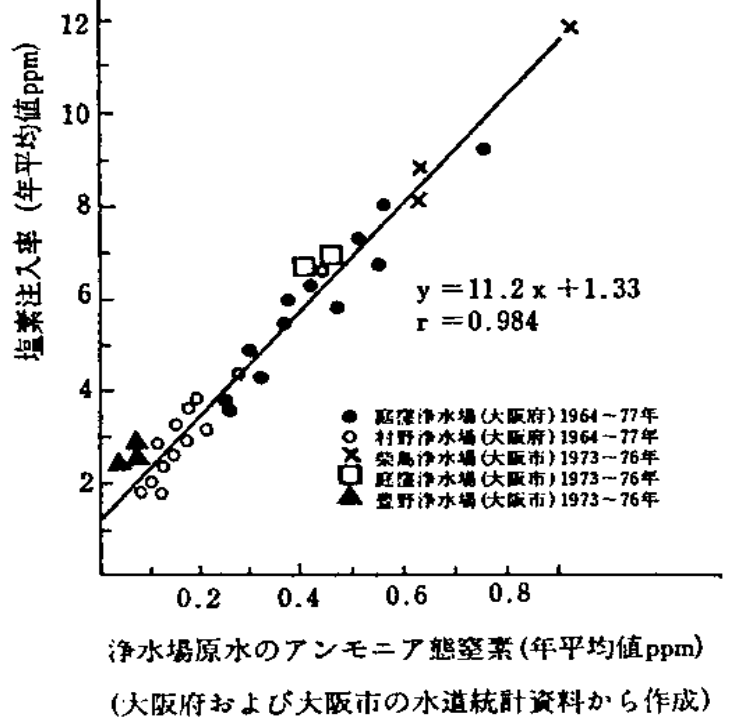


### 水道水の塩素殺菌とトリハロメタンの生成の関連

図III-6 琵琶湖淀川水系の水道水中のトリハロメタンと浄水場での塩素注入率との関係 (1982)



図III-3 各浄水場原水のアンモニア性窒素と塩素要求量の関係



酸性雨の発生

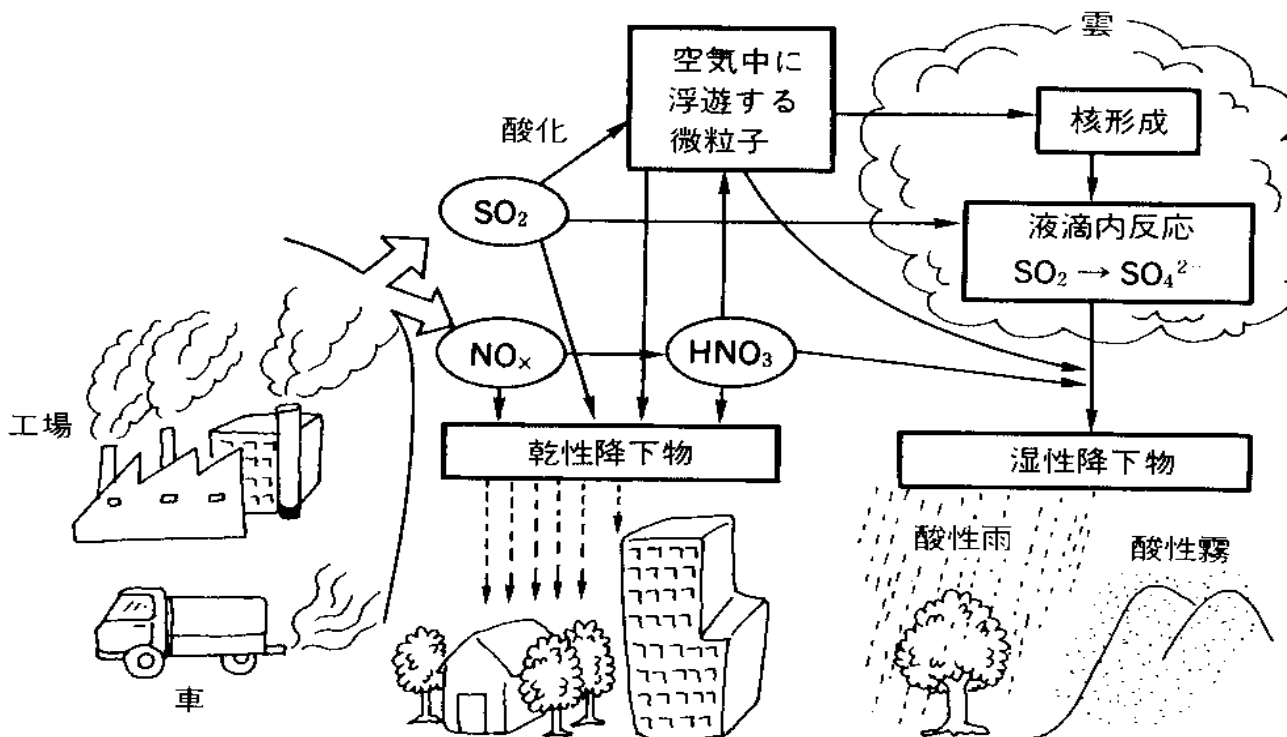


図2 酸性降下物の発生機構

[▲元 \(講義資料\) へ戻る](#)

