

## 農薬の環境影響物質としての特徴

- ・生理活性を持つ物質である
  - 毒性の強いものが多い
- ・多くは開放系で使用される
  - 公共用水域への流出の制御が難しい
- ・環境濃度は散布する時期に依存する
  - 濃度把握が難しい

## 農薬の水環境生物への毒性の特徴

- ・多くはターゲット生物以外にも強い毒性を及ぼす
  - 殺虫剤—水生昆虫やエビ類などに
  - 除草剤—藻類や水草などに
- ・感受性の種差が大きいものが多い

