

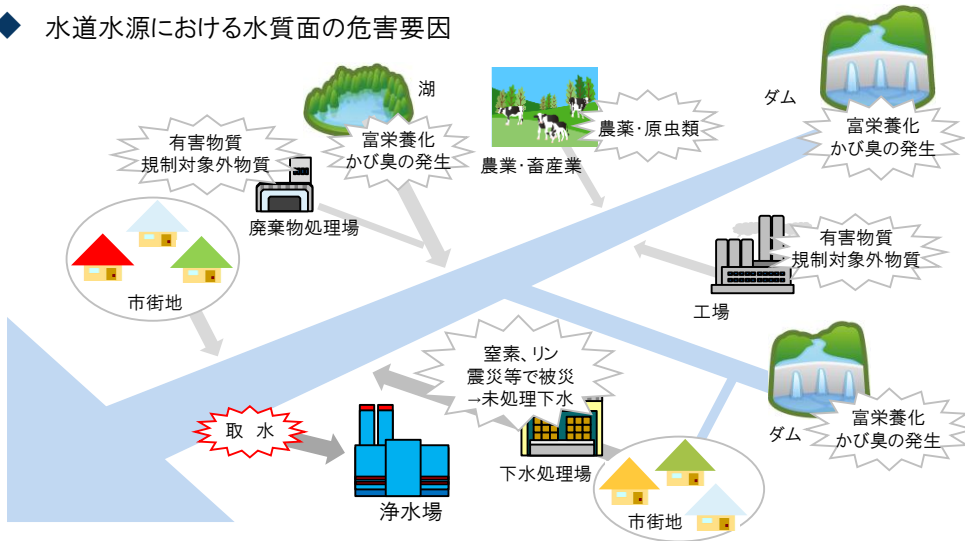
水道水源における水質保全対策及び水質事故の発生防止の強化等について

課題

- 水道水源の水質には様々な課題が山積しており、個々の水道事業者の対策だけでは解決が困難
- 課題解決のためには、広域的・専門的な取組が必要

- ✓ 水源での水質汚染事故の発生
- ✓ 生活雑排水の流入
- ✓ 富栄養化に伴うかび臭
- ✓ 規制対象外の化学物質流入

◆ 水道水源における水質面の危害要因



- ・浄水処理に多大な影響
- ・水道水に対する信頼性の低下
- ・浄水処理コストの増加

要望

要望内容

規制・基準

- ✓ ダムや河川上流域における産業廃棄物処分場等の設置に対する規制の強化
- ✓ 人の健康、水質管理に影響を及ぼす項目の環境基準及び排水基準の設定
- ✓ 農薬の適正使用に関する規制の強化・充実、使用実態に関する情報提供への配慮
- ✓ 水道水源の富栄養化防止のため、引き続き、窒素、リンの排水規制を強化
- ✓ 地下水汚染の原因調査と、工場・事業場由来の汚染に対する監視・指導強化
- ✓ ホウ素及びその化合物の水質基準値について最新の知見を踏まえた見直し
- ✓ 水質異常時における摂取制限を伴う給水継続の考え方について、更なる方向性の明示
- ✓ 化学物質排出移動量届出制度(PRTR)特定化学物質への指定拡大
- ✓ PFOS及びPFOA等の有機フッ素化合物の使用制限及び規制

事業実施

- ✓ 生活雑排水対策の推進等による水質保全対策の強化
- ✓ 下水道・合併処理浄化槽・し尿処理施設・農業集落排水事業の推進及び処理の高度化
- ✓ 畜産業における排水のクリプトスポリジウム等原虫類対策(排水処理施設整備の推進)
- ✓ 水道事業者等の取水地点よりも下流に汚濁河川水を導く流水保全水路の整備推進

調査・研究

- ✓ 微量有機物質及び農薬等の使用実態、安全性等に関する調査・研究の推進
- ✓ クリプトスポリジウム等原虫類の生態・感染性・不活化・簡便な試験方法の研究・開発

要望

安全で良質な水道水の安定供給のため、

水道水源の水質保全について一層の規制強化を図るとともに、**水質事故の発生防止の強化等**を図ること