

水環境工学 第14回 講義概要

河川環境管理

1. 河川生態系

- 食物連鎖
- 主な構成生物
- 日本の河川の特長
- 多摩川の生態系

2. 河川環境管理

- 河川の管理対象
- 河川法と主な管理手法
- 河川水質と各種排水の管理
- 自浄作用と再爆気
- ストリーターヘルプス式

3. 河川生態系とその管理

- 河川生態系の特徴
- 主な構成者と食物連鎖
- 生食連鎖と腐食連鎖
- 河川連続体仮説

4. 小テスト

---