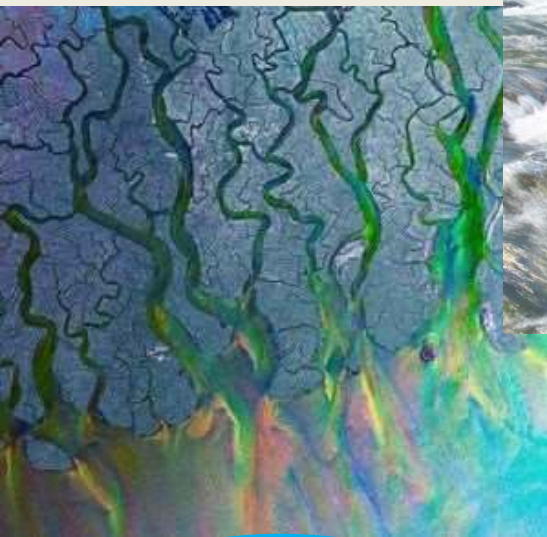


面白い川の地形



水面の形

# 水工学委員会

# 基礎水理部会

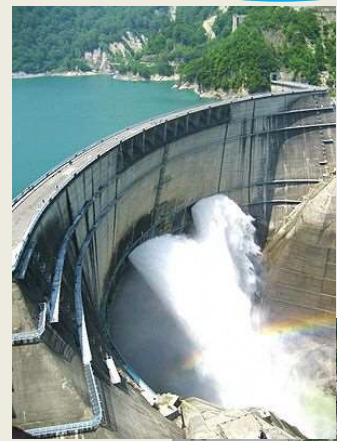
## 水理学

エネルギー

=水の**力学**が**基礎**

運動

力



ダム

洪水



水辺の環境

**水**に関する様々な現象は一見無秩序で偶然の出来事に見えるかもしれませんが、しかし、その奥に精緻な**力学**という物理の世界が潜んでいるとしたら、その世界を覗いてみたいと思いませんか？

**水に関連する力学**を研究する学問を**水理学**と呼びます。

**水環境、水災害、水辺風景**、水は常に身近な存在であり、私たちの生活に深く関わっています。水の問題を適切に解決するためには、現象の背後に潜む水の力学の法則を解き明かす必要があります。私たち基礎水理部会では、水の力学に関する学問の進歩と、現代の多様な水の問題の解決を目指した活動を行っています。