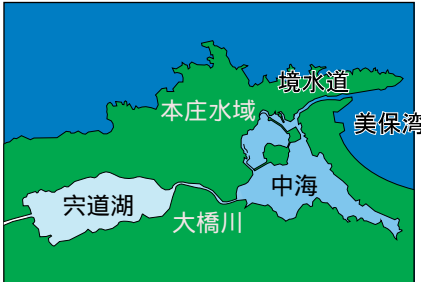


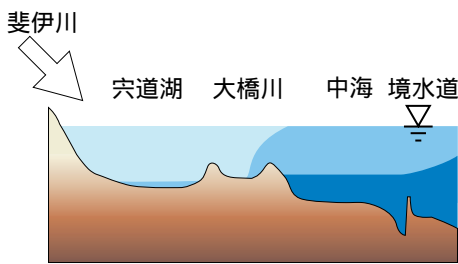
# 宍道湖・中海を横からみれば

島根県保健環境科学研究所

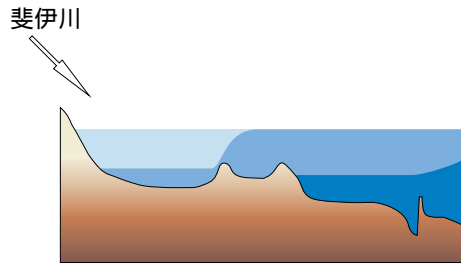
## 海水・湖水の様子



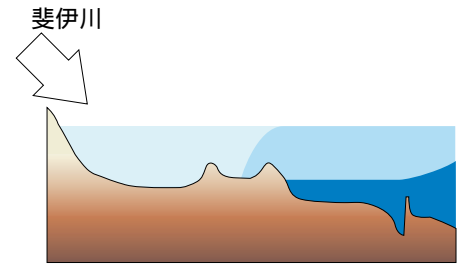
左上は宍道湖・中海の概略図です。これを横から見るとどうなるでしょうか？  
左中の図のように宍道湖・中海には塩分濃度の違う3種の水があります。その濃度は斐伊川の流量に大きく左右されることがわかります。



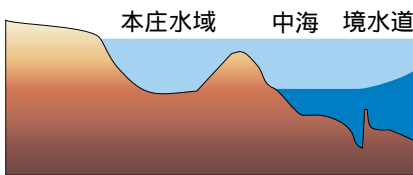
平水期



渇水期

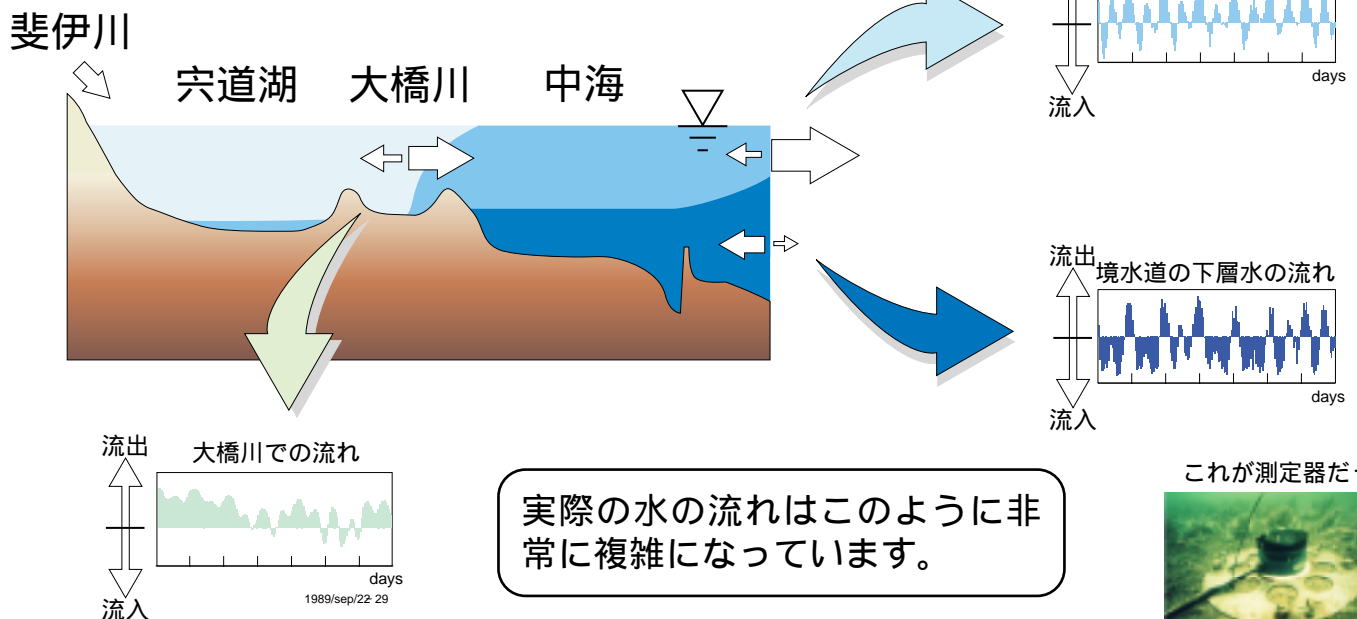


多雨期



本庄水域は、途中の水深が非常に浅くて中海の上層の水しか入らないのと、斐伊川のような河川の流入がほとんどないため、下層まで同じ塩分となっています。

## 実際の水の流れ



実際の水の流れはこのように非常に複雑になっています。

これが測定器だっ！

