

## 浮遊微粒子 (SS)      Suspended solids

排水に含まれる汚染源には、物理的なもの、化学的なもの、生物的なものがある。SS は、排水に含まれる物理的な汚染源である固形物のうちで、サイズが小さく微粒子になっているために水に沈まずに浮遊している固形物 (Suspended Solids) を指す。にごった泥水に含まれる粘土の微粒子、ラーメンのゆで汁に含まれる小麦粉などは Suspended Solids の例である。微粒子濃度は、微粒子を含む液体 1 ml 中に含まれている微粒子の乾燥重量を用いてあらわされ、 $\sim \text{mg} / \text{ml}$  などと記す。

(真島)