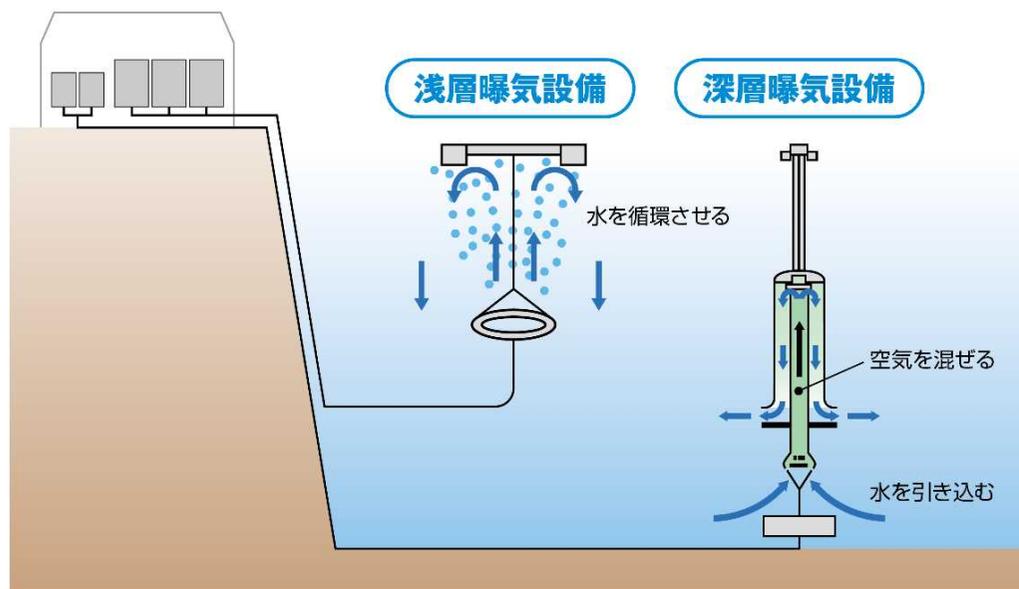


(お知らせ) 曝気設備の運転を開始しました

令和7年4月1日から浅層曝気設備の運転を開始しました。

また、深層曝気設備は令和7年3月3日から運転を開始しています。



【浅層曝気設備】

中層部から空気を放出しその浮力で湖水を上下に循環させる装置です。湖水の循環により、表層の水温上昇を制限したり、植物プランクトンを水中に引き込み増殖に必要な光の吸収を制限したりすることで、植物プランクトンの異常増殖を抑制します。

【深層曝気設備】

貯水池深部において、溶存酸素 (DO) の減少により、湖底から水質悪化の要因となる栄養塩等が溶け出してくることを抑えるため、底層部に酸素を供給する装置です。

川上ダムの曝気設備

