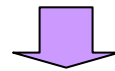


浜名湖の成層崩壊現象を 平常時にもキャッチ 環境衛生科学研究所

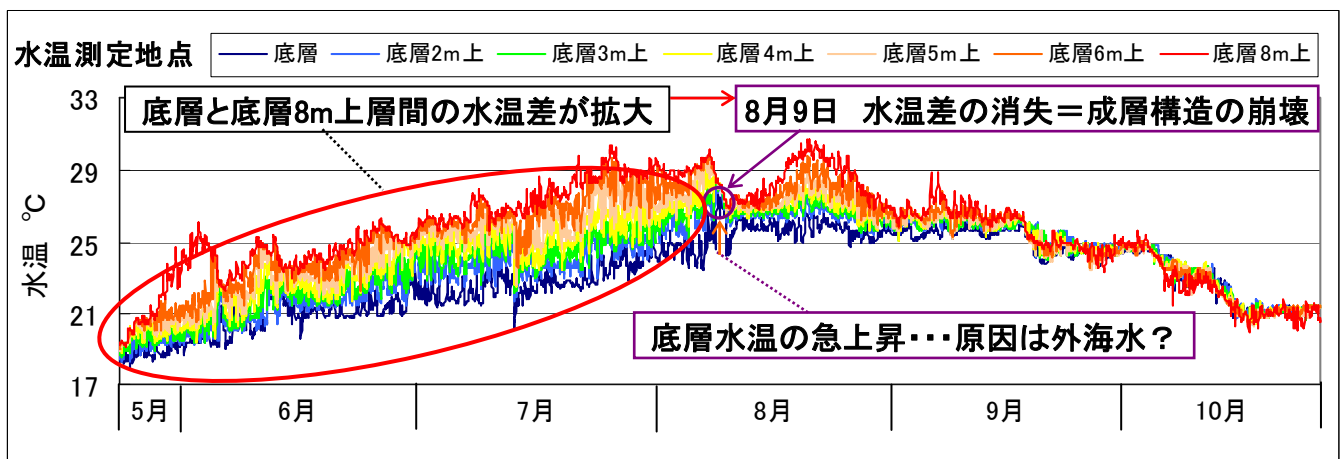
浜名湖中央部では、近年有機物汚濁で水質が悪化しています。その原因は湖心部深層海水が浅い部分まで湧昇し、これに含まれる栄養で夏季にプランクトンが増殖するためと考えられます。



湖心部水層構造を水温の推移で調査しました。



浜名湖の湖心部では、本来秋季に起こる成層の崩壊が真夏に発生していました。



今後、このような水層構造の変化と潮汐拡大との関連を調査していきます。

お問い合わせ先
静岡県環境衛生科学研究所大気水質部
電話：054-245-2130
FAX：054-245-7636
E-mail:kantai@pref.shizuoka.lg.jp
ホームページ：
<http://www6.shizuokanet.ne.jp/eikanctr/>