

赤潮と苦潮

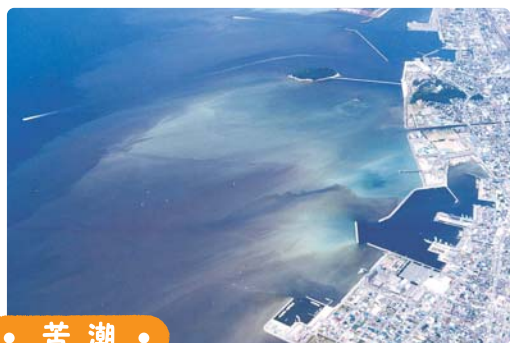


赤潮や苦潮が発生すると、海に住んでいるぼくたち魚や貝も、プランクトンやエラにつまったり、酸素不足になって、死んでしまうんだよ。



・ 赤潮 ・

プランクトンが大量に発生して、海が変色する現象。プランクトンの種類により色はさまざま。



・ 苦潮 ・

沖側の海底に溜まった酸素の少ない海水が、強い風で海面にまで上昇し、海面が青白く変色する現象。

写真:愛知県水産試験場

わたしたちの里海「三河湾」

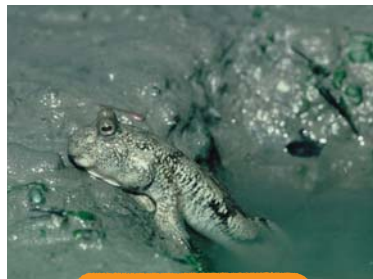
三河湾は古くから豊かな海の幸を与えてくれる漁場や交通の場などとして、私たちの暮らしを支えてくれました。私たちは、かつての美しく、多くの生物がすみ里海「三河湾」を取り戻し、未来の人々へ引き継がなければなりません。みなさんのご理解、ご協力をお願いします。

里海とは人の暮らしと自然の営みや密接な沿岸海域のことだよ。



・ スナメリ ・

三河湾には、イルカの仲間「スナメリ」がすんでいるよ。



・ トビハゼ ・

皮ふこぎゅうできるから、日中は泥の上で過ごしているよ。



三河湾浄化シンボルマーク

三河湾の頭文字「M」をもじって三河湾と陸を、また海を愛する人物を組み合わせたシンプルなデザインで、三河湾を住民の愛で包み込み、人と自然の調和をイメージさせるマークです。

三河湾浄化推進協議会

〈事務局 豊橋市環境部環境保全課内〉
〒440-8501 愛知県豊橋市今橋町1番地
TEL.0532-51-2390 FAX.0532-56-5126

URL <http://www.mikawawanjouka.jp/>

三河湾浄化

検索

とりもどそう

美しい三河湾

— 水質浄化は私たちのつとめ —

7月第4水曜日は「三河湾浄化の日」
この日から一週間は「三河湾浄化週間」

三河湾浄化推進協議会

このデザインは三河湾に美しさを取り戻す願いを込めて、魚と人間が共存するイメージが描かれています。

三河湾は汚れやすい海!!

写真:三河湾事務所



ぼくはクルマエビのえびすけ。

クルマエビは、愛知県の魚に選ばれているんだよ。

ぼくのすむ三河湾のことを紹介するね。

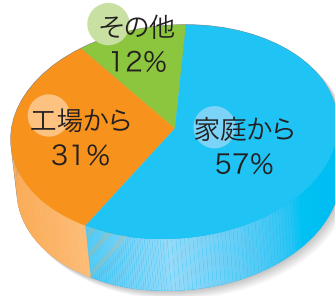
三河湾は渥美半島と知多半島に囲まれていて、湾の入口が狭いため、海水が入れかわりにくい海(閉鎖性海域)なんだ。そのため、河川から流れ込んだ汚れ(有機物・窒素・りんなど)がたまりやすく、**赤潮**や**苔潮**の発生がみられ、湾内の生態系に大きな影響を与えているんだ。



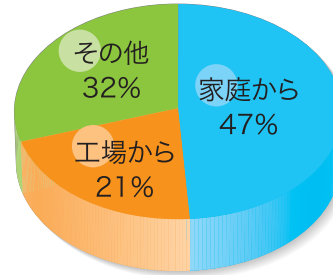
川や海の汚れの原因

愛知県環境部調べ[平成21年度実績]

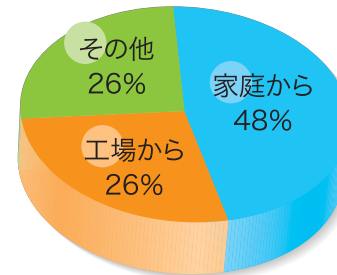
COD



窒素



りん



家庭から出る台所や風呂、トイレなどの生活排水が、一番の原因になってるんだ。



C O D: 水中の汚れ(有機物など)を化学薬品(酸化剤)で化学的に分解するときに消費される酸素の量。
窒素・りん: 植物の肥料になるもので、植物プランクトンの栄養となる。

みんなで取り組む三河湾浄化

※浄化:きれいにすること。

行動しよう!



● 油やゴミを流さない! ●

調べて考えてみよう!

身近な川や海ののことを調べて考えてね!



● COD簡易水質測定 ●

参加してみよう!

みなさんが参加できるゴミ拾いや生き物調査に積極的に参加しよう!



● 川のゴミ拾い ●



● 川の生き物調査 ●



● 洗剤、シャンプー等を
使い過ぎない! ●

三河湾浄化のために
みんなができることは
いろいろあるよ!

