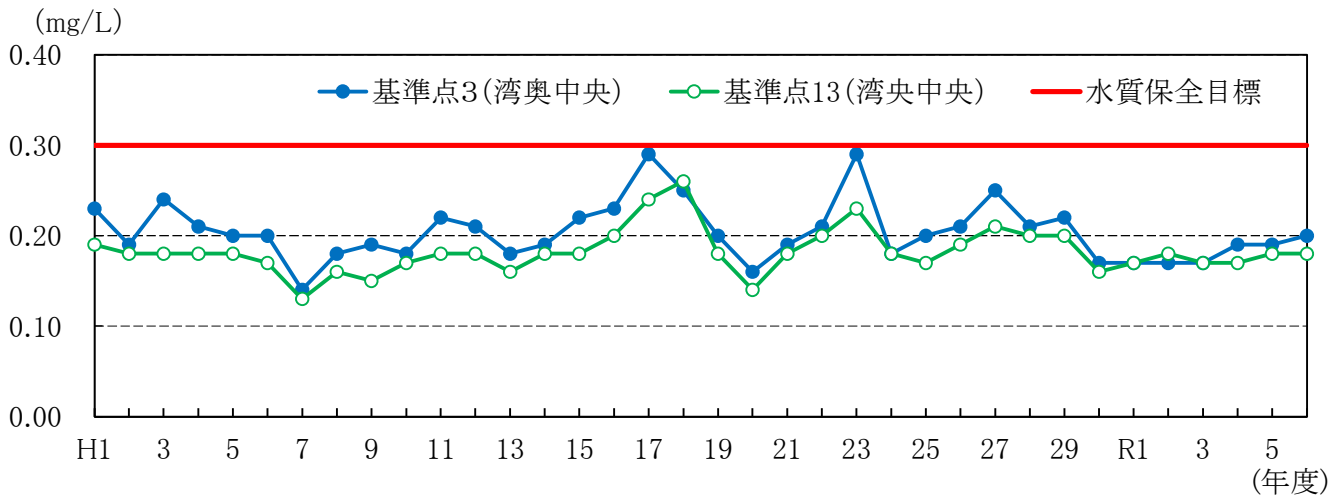


鹿児島湾の水質について

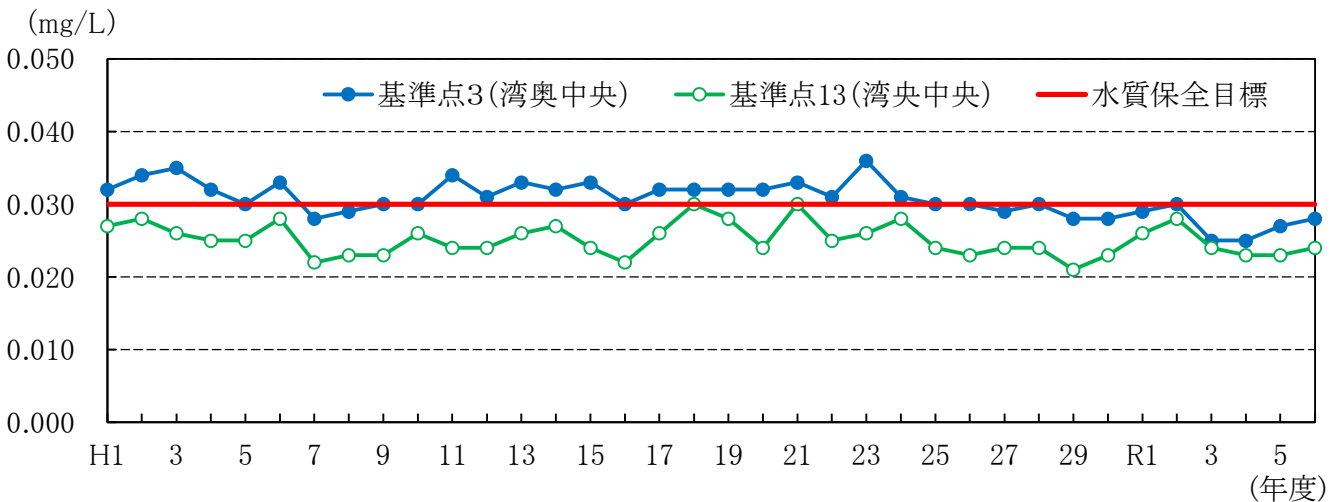
1 窒素の推移

水質保全目標を達成し，横ばいで推移している。



2 りんの推移

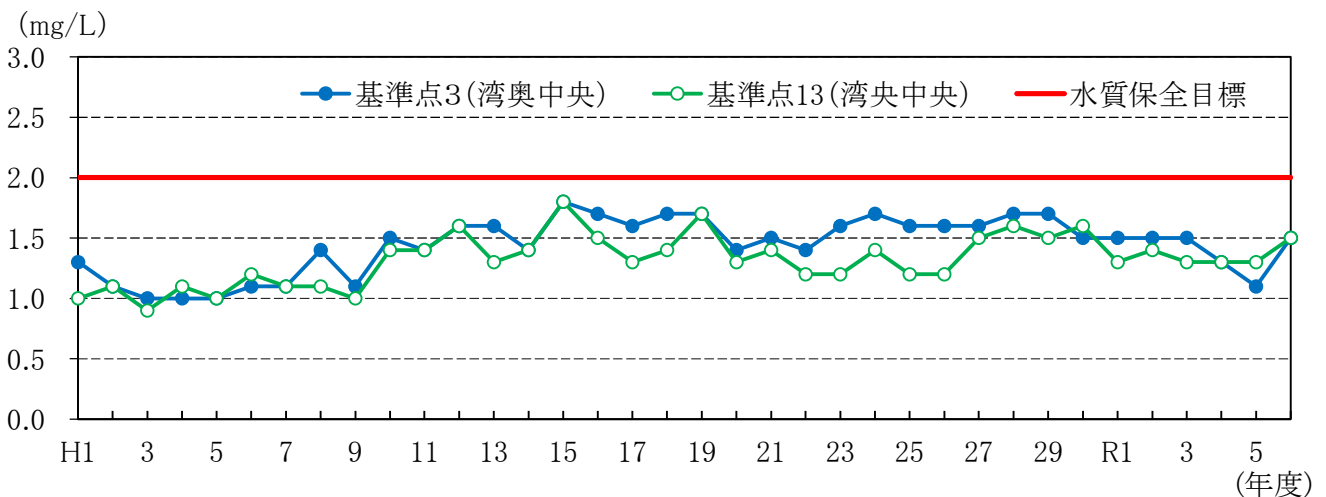
水質保全目標値レベルを横ばいで推移している。



3 COD

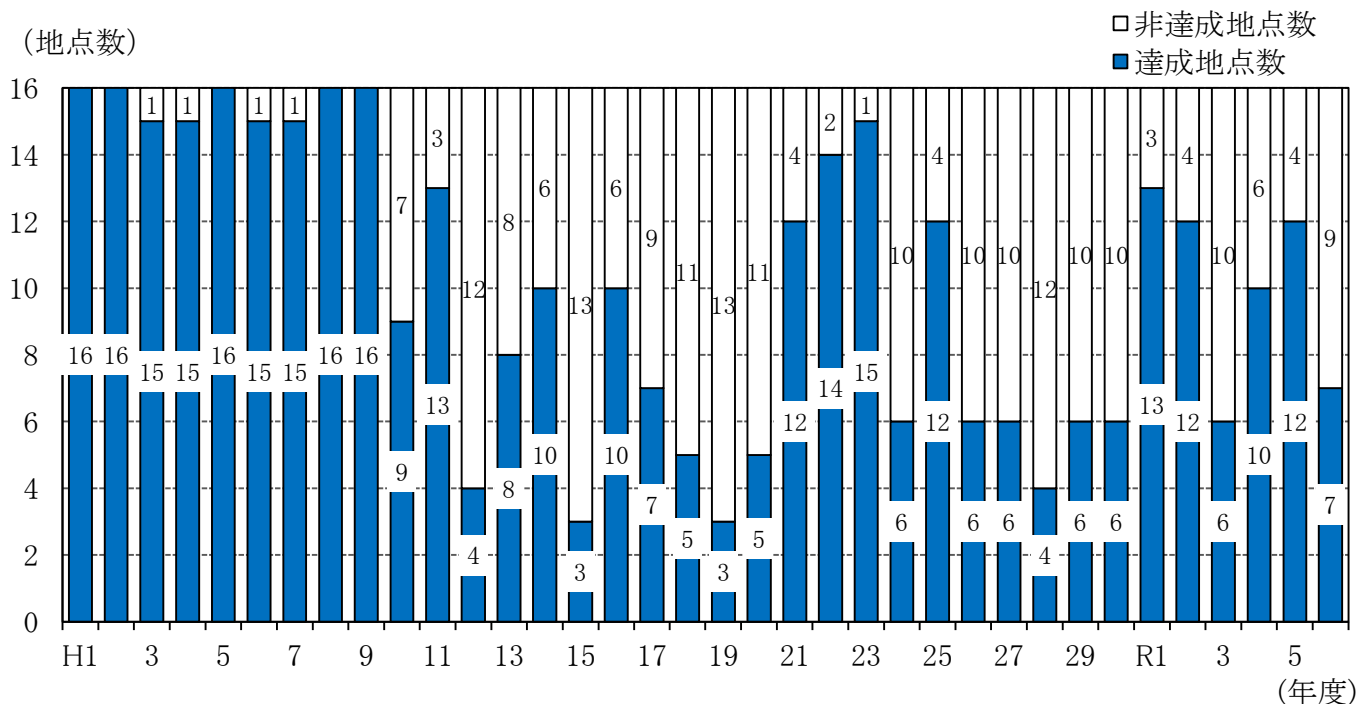
(1) CODの推移

鹿児島湾の代表的な地点において，水質保全目標を達成し横ばいで推移している。



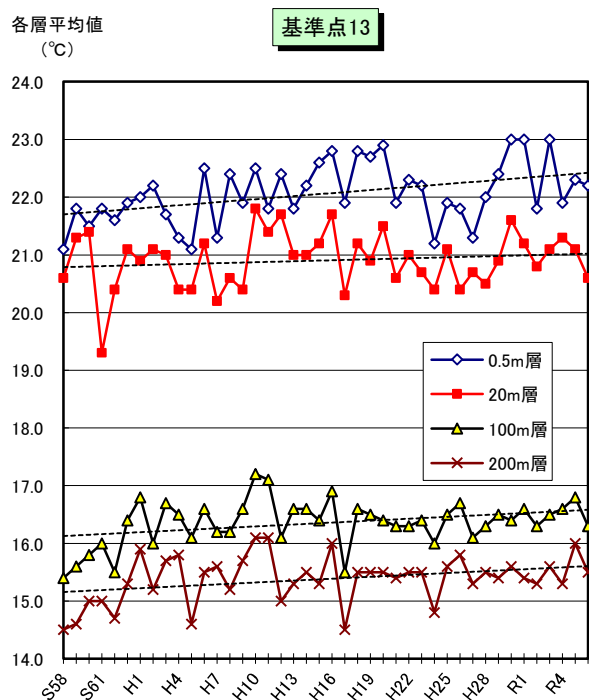
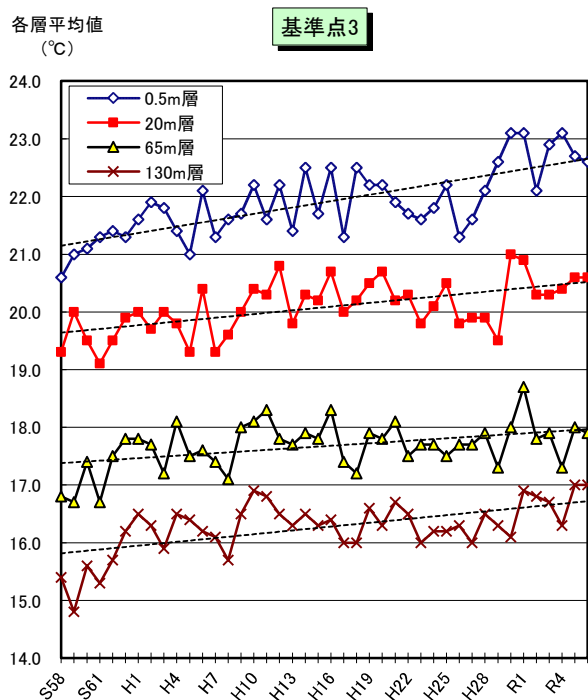
(2) 水質保全目標の達成状況

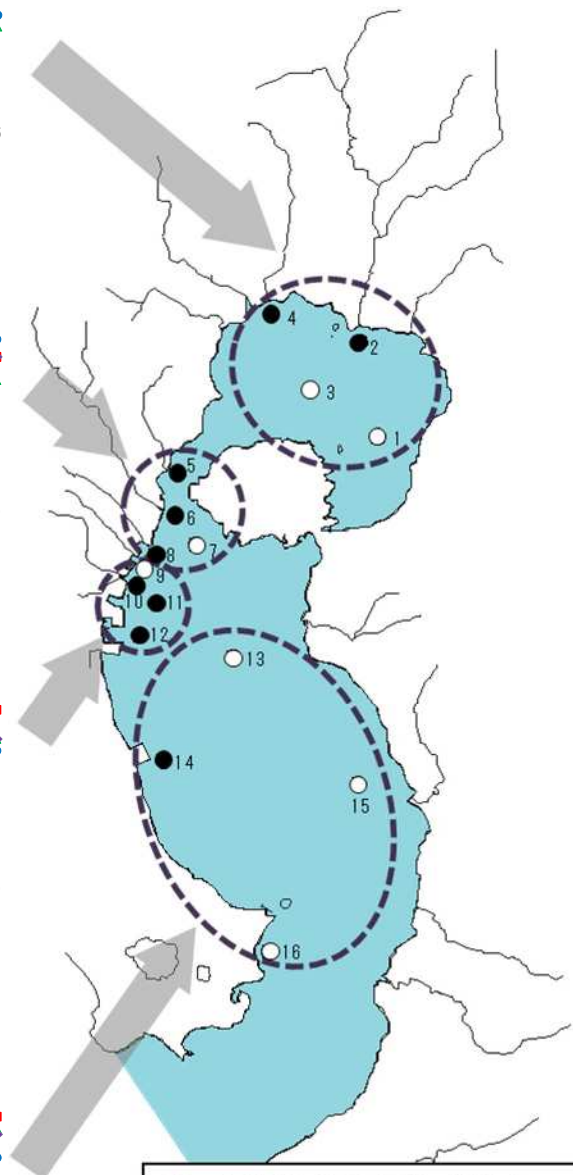
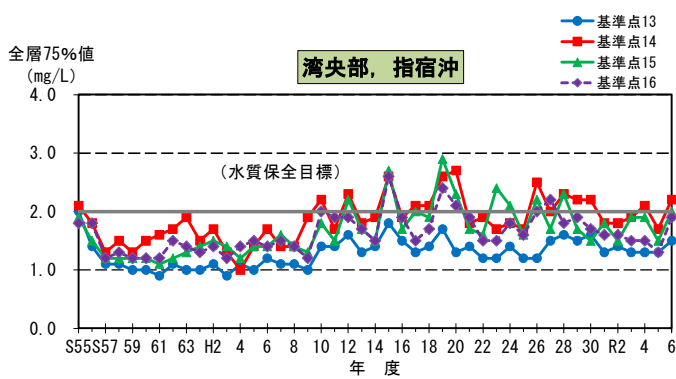
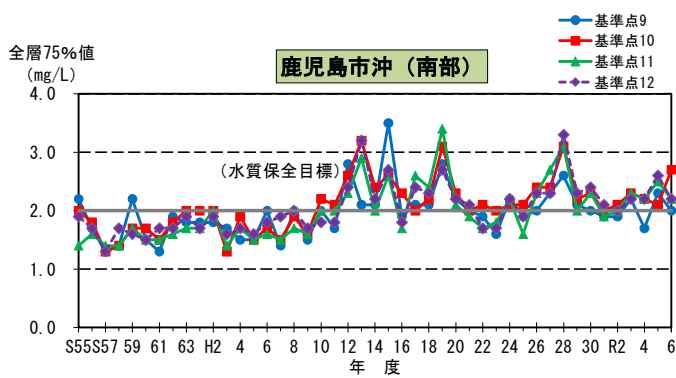
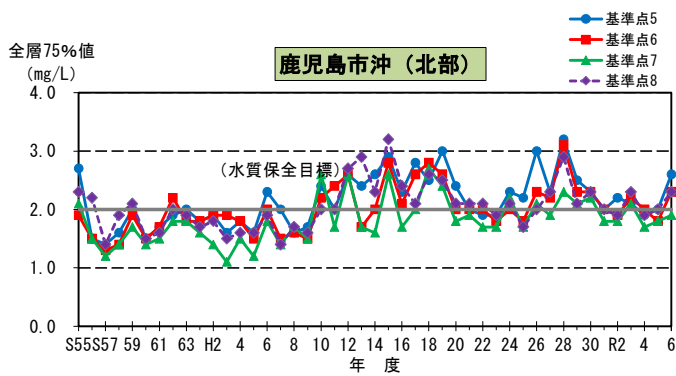
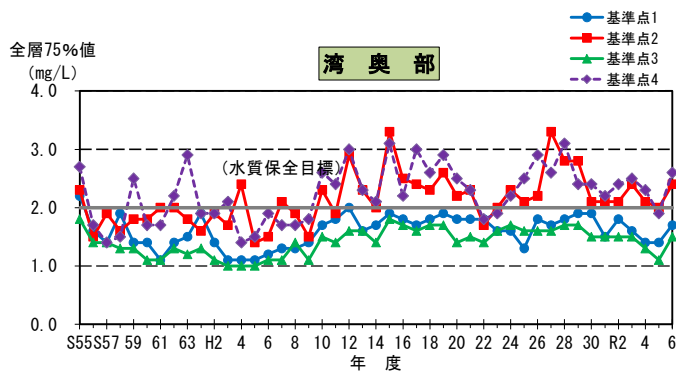
平成9年度までは、おおむね水質保全目標を達成していたが、平成10年度以降達成していない地点が見られる。海水温の上昇に伴う植物プランクトンの増殖が要因として考えられる。



4 海水温

表層、中層及び底層において上昇傾向にあり、30年前に比べて約1℃の水温上昇が見られる。





○: 水質保全目標達成地点
●: " 非達成地点

CODの水質保全目標の達成状況
(令和6年度)