

東京湾における底生生物の生息状況

環境省が平成15年度に行った東京湾における底生生物の調査結果を図1に示す。

東京湾中央部における底生生物の個体数及び種類数は、特に夏季に極めて少なくなっている。

また、図3及び図4に示すように、平成元年及び昭和58年においても過去において夏季の底生生物の個体数又は種類数は極めて少ない状況となっていたことがわかる。

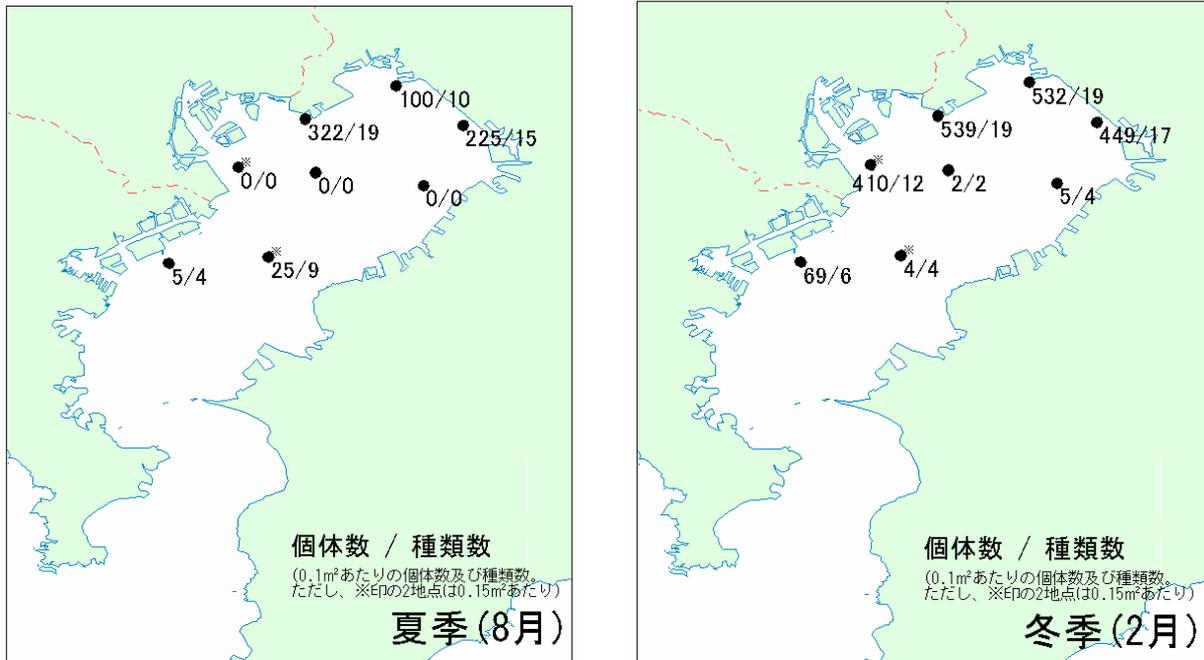


図1 東京湾における底生生物の個体数及び種類数の分布(平成15年度)

出典: 広域総合水質調査

参考として、底生生物の調査日と同日に測定されたD.O.の分布を下図に示す。

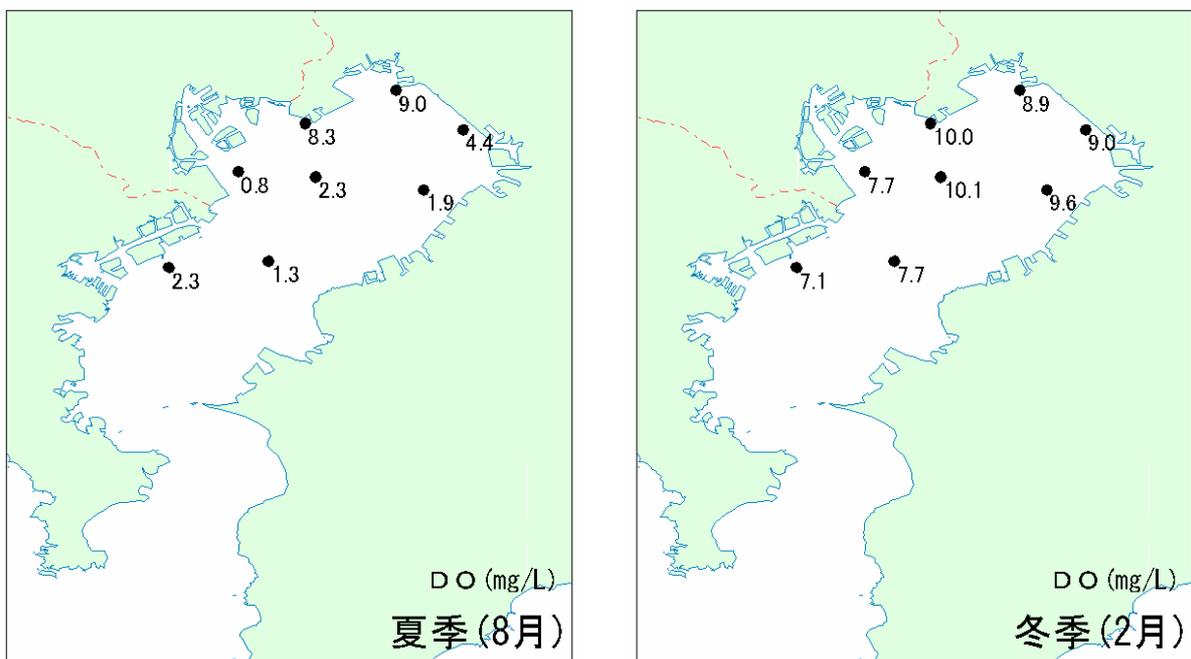
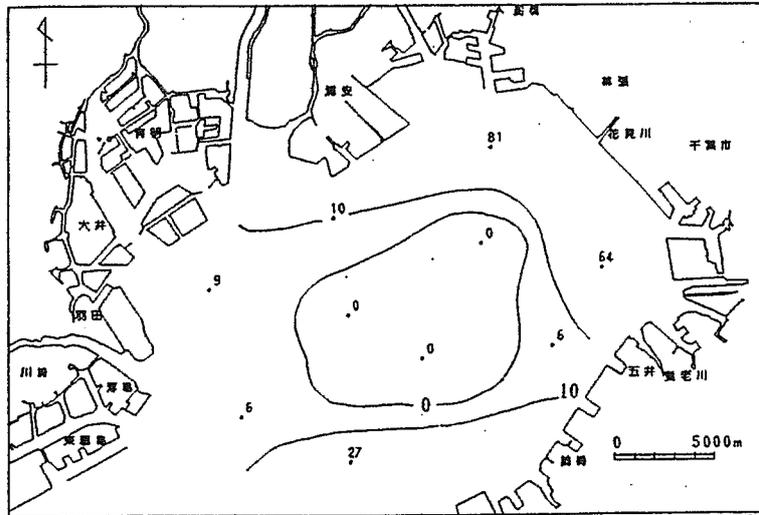


図2 東京湾におけるD.O.の分布(平成15年度 下層)

出典: 広域総合水質調査



個体数/0.15 m²

図3 底生生物の出現状況 (平成元年8月)

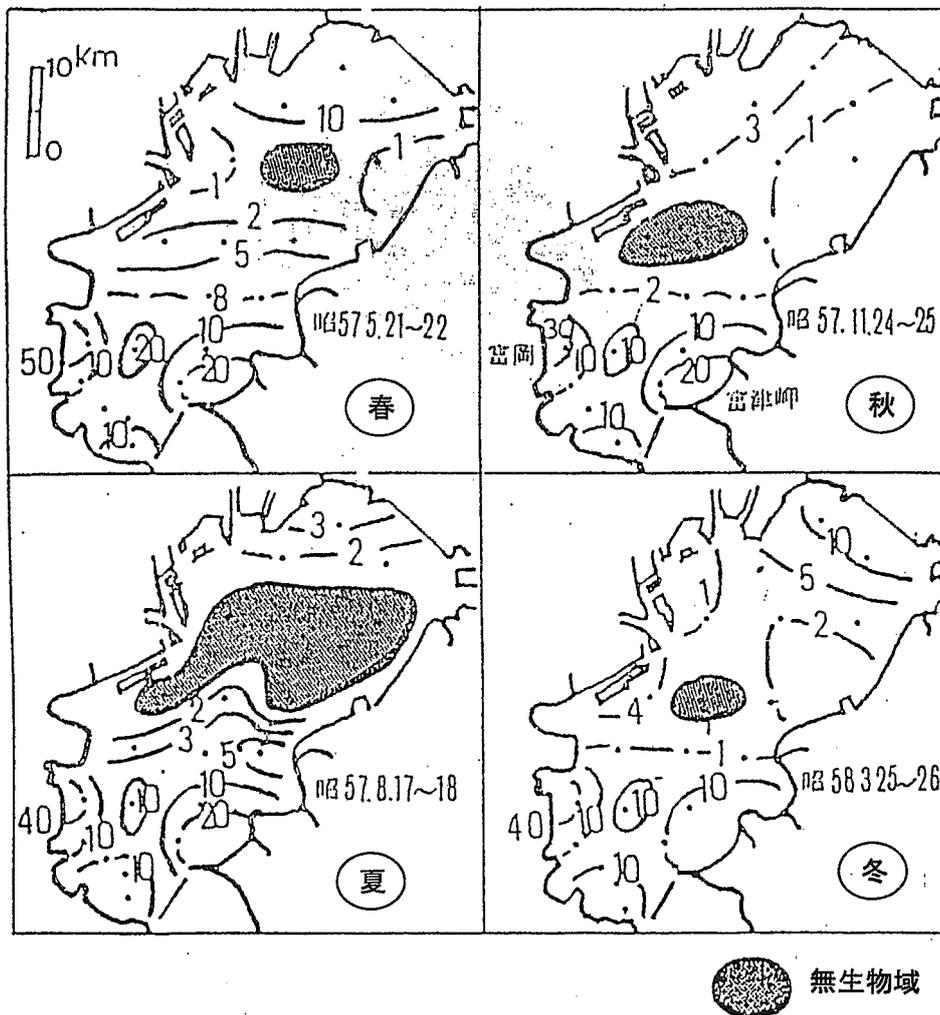


図4 東京湾海底の動物種類数 (神奈川県水産試験場 昭和58年)

出典：青潮発生機構解明調査 (環境庁 平成4年3月)