１．発見日時	令和６年(2024 年)10 月 17 日（木）15:00
２．発生海域名	函館市 函館港万代ふ頭付近
３．発生状況 （規模、形状等）	ふ頭の岸壁側に帯状に着色。0.3km×0.7km 程度の範囲。（図１、２）
４．優占種	*Karenia mikimotoi*　190 細胞/mL *Myrionecta rubra*　2,130 細胞/mL
５．その他	*Karenia mikimotoi* は、函館湾における貝類の厳重注意基準（50 細胞/mL）および魚類の注意基準（100 細胞/mL）を超過しており、魚類や貝類が衰弱・へい死する恐れがある。赤潮は港内のみに留まっているとみられるが、風によって移動する恐れがあることから、周辺海域では警戒が必要である。 着色の主体である *Myrionecta rubra* は二枚貝を赤く着色させる恐れがある。
６．参考図	

図１　赤潮発生場所の位置（斜線の範囲）

地理院地図（国土地理院）https://maps.gsi.go.jp/を基に道総研作成

図２　赤潮発生場所の海面呈色状況

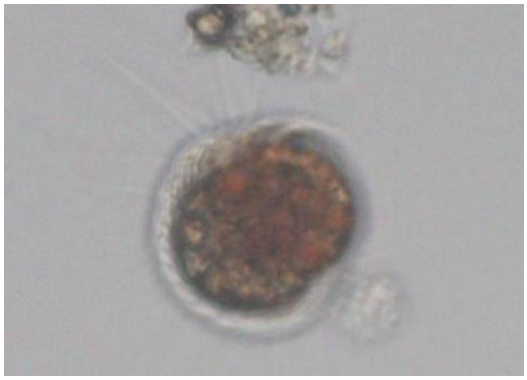

図３　優占種（*Myrionecta rubra*）