

生物付着（汚れ） | Biofouling

船底、下水管、空調用の冷却器などの表面に微生物や藻類などが付着する現象をいう。海水など生物因子を含む水が材料表面に接することにより水中の生体分子・微生物が材料表面に吸着して表面に生物の生活環境を形成する現象。バイオフィルムも Biofouling の一部である。

（関連用語：バイオフィルム、タンパク吸着）

（松村）