

<海洋生物飼育日誌>

2022年11月8日7時

天気 晴

水温 18.3°C

生物が排泄するアンモニアの浄化に伴い飼育水に硝酸が蓄積します。バクテリアの働きによって硝酸を除去する装置(脱窒装置)を飼育訓練施設に導入しました。低酸素の維持や有機物添加などの運用条件を定め、効果を確認してから飼育試験施設にも導入します。(F)

