

光学式溶存酸素計の洗浄注意事項

対象：ビジファームシリーズ

過酸化水素と塩素系の洗浄薬品は避けてください

これらの化学物質は強力な酸化剤のため、発光素材を光退色させる可能性があります。

さらに、過酸化水素は蛍光膜の基剤であるシリコンを劣化させます。

使用した場合、素早く洗い流せば発光体への損傷を避けることができますが、一昼夜など長期の定置洗浄は絶対に行わないでください。

万が一長期間センサーを上記薬品で洗浄した場合は、必ずセンサーの感度確認をしよう前に行ってください。確認は以下の校正手順書を参照し応答性能、測定値の検証を行ってください。

校正手順ダウンロードリンク

http://www.tactec.jp/download/hamilton_dl/D0_sensor_cal.pdf

推奨される洗浄薬品

アルコノックス（Alconox）調査器具専用汚染付着物除去剤（弱アルカリ粉末洗剤）を使用することをお勧めします。無菌性が懸念される場合は、センサーをオートクレーブまたは SIP を行うようにしてください。

メーカーサイト

<https://alconox.com/product-catalog/>