

船舶での ドライブレコーダーの活用

～海上の安心安全を叶える、頼れる目に～

海上に、新たな視界をもたらす

近年、旅客船での沈没事故や自動車運搬船での火災といった、深刻な海難事故が相次いでいます。こうした事故の被害を最小限に抑え、未然に防ぐには、船内外の状況を正確に記録し、それを活かして安全対策を講じる仕組みが必要です。

株式会社 JVC ケンウッドは、自動車領域で培ったドライブレコーダー技術を船上の新たな目として応用し、海上での安心と安全の実現に貢献する取り組みを進めています。

安心安全に叶える海上での想定ユースケース

■ 事故時の映像記録

船同士の衝突や座礁した際の映像を記録。原因究明・再発防止に活用します。

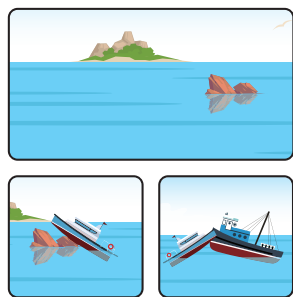
■ 船内トラブルの状況把握

貨物の火災、エンジントラブルなどを映像から検知し、迅速な初動対応をサポートします。

■ 操船教育への活用

模範的な操船や事故 / ヒヤリハット時の映像を用い、安全な操船技術の教育を推進します。

フロントカメラ映像



事故時の映像記録



インカメラ映像

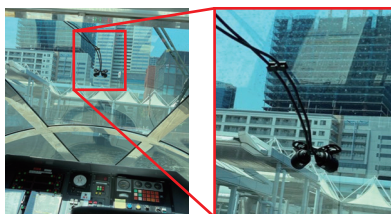


操船員の教育への活用

実証実験事例：通信型ドライブレコーダーを旅客船に搭載。安全運航の支援に向けた実証実験を実施



東京都観光汽船(株)水上バス「エメラルダス」に
弊社ドライブレコーダーを搭載



操舵室前方に取り付け



運行時の映像や位置情報などの
データ取得といった機能の動作検証を実施



【チラシ DL 用 QR コード】
当社展示のチラシを全て
ダウンロードできます。

株式会社 JVC ケンウッド

M&T 分野 テレマティクスサービス事業部 〒221-0022 神奈川県横浜市神奈川区守屋町三丁目 12 番地
<https://www.jvckenwood.com/jp.html> Mail: TELEMATICS_EXHIBITION_JKC@jvckenwood.com