

見づらいところも自由な視点から俯瞰できる

リアルタイムリモートモニタリングシステム「フライングビュー®」 参考出展

概要

- 4台のカメラ映像から周囲の俯瞰映像を合成
- 遠隔から自由な視点で広域のシームレスなモニタリング・使い易い遠隔運用環境を実現-

特長

- **俯瞰映像を自由視点で確認可能**
車両自体と周囲の位置関係がわかりやすい新感覚の映像
- **見易い・使い易い映像表示**
高画質(HD)、デュアルマルチ・簡易距離表示、プレイバック表示・俯瞰映像録画
- **遠隔・リモート運用が可能**
LTE・WLAN対応、リアルタイム圧縮映像伝送
- **屋外の過酷な環境下で利用可能**
IP66対応、車載イミュニティ規格準拠
- **AI画像認識 ※将来機能**
AE2100プラットフォームによる車両・人物・物体検知



利用シーン

➤ 車両の遠隔運用支援

自律運転車両のトラブル時における周囲安全監視と退避操作やリモート操作による作業効率化を支援



➤ 船舶の遠隔操船支援

自動運航船などの安全対策ならびに船員負荷軽減として周囲の安全確認の効率化を支援



➤ ロボットの遠隔運用支援

自律型ロボットなどの監視、案内、点検作業におけるロボット周囲の安全確認によるサービスの効率化を支援



※記載されている会社名、製品名は一般的に各社の商標または登録商標です。

商品・サービスについてのお問い合わせ

沖電気工業株式会社 <https://www.oki.com/jp/flyingview/>

ソリューションシステム事業本部 DX事業推進センター