



パナソニック株式会社コネクティッドソリューションズ社

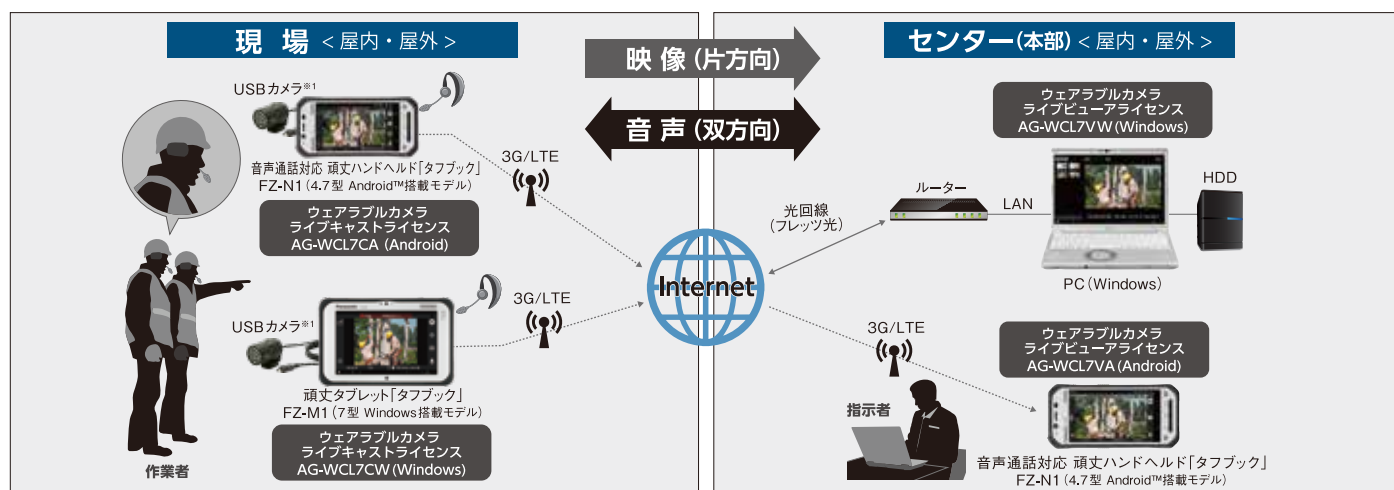
Panasonic

遠隔地から映像と音声によるリアルタイムコミュニケーションで、 保守・点検、作業、研修等を支援し、作業効率化を実現します!

ウェアラブルカメラ映像伝送ソリューションは、エネルギー（電力・ガス）、水道、通信事業、製造、建築、万一の災害派遣など、その現場の最前線にいる作業者の目線映像を遠隔地（本部等）へ共有することができます。

現場と本部等とのリアルタイム映像と音声双方向通信で本部等からの業務支援や安全管理を実現し、労働時間や人件費の削減、作業効率化、生産性向上に貢献します。

採用機種

頑丈4.7型ハンドヘルド
FZ-N1頑丈7型タブレット
FZ-M1

タブレット採用の背景

ウェアラブルカメラは現場で使う商材のため、様々な環境に対応できるタブレットが必要だった。その際に、タブレットの対温度、防水・防塵性、耐落下・衝撃などの特徴が本システムにマッチし、推奨機器としての活用に至りました。

エンドユーザー様が抱えている課題

- 保守・点検、フィールドワークでのトラブル時に本部とのコミュニケーションが遅い
- ライン現場の作業者の間でスキルに差があり、品質にばらつきがでる

本ソリューションによって実現する解決策

- 遠隔地（本部等）と映像と音声のリアルタイムコミュニケーションを実現でき、
 - 正確な情報共有、遠隔地からの支援により、トラブルを解決
 - 遠隔地にいる熟練者からの指示によりスキルや品質の高位準化が可能

採用のポイント

耐落下・衝撃

防塵

防滴 / 防水

タブレットとの組み合わせで実現するメリット

通常のタブレットとは異なり、あらゆる環境の現場でも使用可能な頑丈設計のため、頻りに屋外などの現場に持ち運ぶウェアラブルカメラソリューションの機器でも安心して使用可能となります。

「ウェアラブルカメラ映像伝送ソリューション」についての詳細は下記よりご確認ください。

<https://panasonic.biz/cns/sav/products/wearable/ag-wcl7/>

本紙の情報は、TOUGHBOOKで動作実績のあるソリューションを紹介させていただくものです。

パナソニック株式会社で、表記のソリューションの動作を保証するものではありません。また、各ソリューションの詳細内容は、ソリューションを提供する各社にお問合せください。