

## 現場とのリアルタイム通信システム(メットカメラ)

現場と事務所を音声と映像でリアルタイムにつなぐシステムです。点検業務や工事現場、製造工場等での利用が可能です。

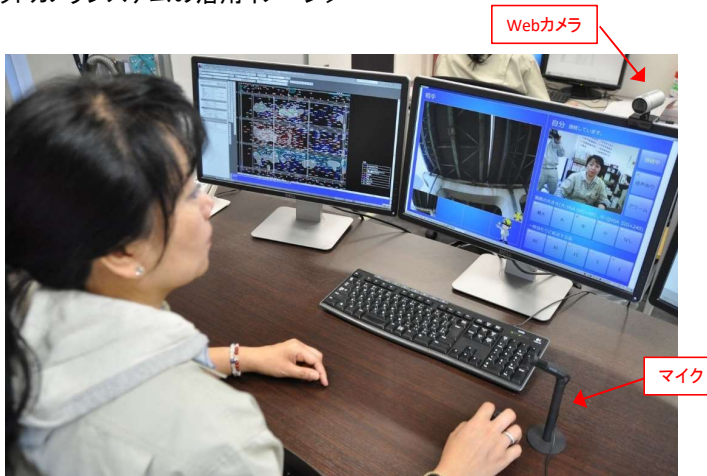
### <主な特徴>

- 現場側の装備はヘルメット装着の小型ウェアラブルカメラ、無線イヤホンマイク、タブレットPC
- 事務所側はWindowsパソコン1台とWebカメラ、マイク
- 現場側と事務所側の通信は、最大4chまで接続が可能
- 通信ソフトウェアのデザインは、ご要望に応じたカスタマイズが可能(弊社までご相談ください)

### <メットカメラシステムの活用例>

- ◆ 点検業務  
現場作業と事務所作業を同時に進めることにより、調査員の負担軽減と業務の効率化に！
- ◆ 工事現場  
事務所にいながら複数の現場進捗状況の確認や、現場担当者への指導を行うことにより、品質・安全管理に！  
現場でのトラブル発生時など、支店、本社等複数の事務所で現場情報を共有し、対応策を検討し品質向上に！
- ◆ 製造工場  
製造現場での品質管理、工程管理に！

### <メットカメラシステムの活用イメージ>



●事務所側は入手しやすい機材でシステム構築が可能



●現場側は作業の邪魔にならない軽装を実現



- タブレットPCは7型サイズで手軽に持ち運びが可能
- タブレットPCおよび小型ウェアラブルカメラは、防塵・防滴性能を備え1.5mの落下試験にも耐えられる現場向けのタイプを採用



- タブレットPCを使ったデータ送受信が可能な通信システムにより、事務所とリアルタイムでデータ等の共有が可能



株式会社 **補修技術設計**  
Infrastructure Renewal Engineering

〒134-0088 東京都江戸川区西葛西6-24-8 尚伸ビル5F  
TEL 03-3877-4642 FAX 03-3688-6342  
E-mail :ire@ire-c.com <http://www.ire-c.com>