

## 非破壊検査株式会社 様

「VistaFinder Mx」を使用して、現場のスマートグラスで撮影した映像と音声を事務所と共有  
若手検査員への補助や、リアルタイムの情報共有に力を発揮



### VistaFinder Mx 導入ポイント

#### ▶ 映像共有による検査サービスの品質及び作業効率の向上

電話やトランシーバ等にはない映像共有が可能になることで、検査サービスの品質及び作業効率の向上につながるのではないかと導入を検討しました。

#### ▶ KCipher-2による安全性の高い通信

KDDI総合研究所が開発したKCipher-2方式※1が搭載されているため、より安全で高速な通信が可能と判断しました。

#### ▶ ARを活用した映像伝送システム

他社のソフトにはないKDDI総合研究所独自のARシステム※2が採用されており、直感的な遠隔指示を実現できると考えました。

### VistaFinder Mx 活用効果

#### ▶ 検査サービスの品質向上

緊急性の高い現場情報を事務所と共有できる為、迅速な対応ができる等、検査サービスの品質向上に寄与しています。

#### ▶ 作業効率が向上

現場で判断が難しい場合に事務所からの指示を得ることができ、作業効率が飛躍的に向上しました。

#### ▶ 情報通信技術を活用で、さらなる品質向上へ

VistaFinder Mxの情報通信技術を検査業務に有効活用し、さらなる業務の円滑化とお客様への検査サービスの品質向上を目指してまいります。



### お客様プロフィール

社名 非破壊検査株式会社  
所在地 大阪府大阪市西区北堀江 1-18-14（非破壊検査ビル）  
URL <http://www.hihakaikensa.co.jp/>

私たちの社会生活は、すべて「安全」を前提として成り立っています。  
弊社は、あらゆるプラントや社会インフラ等の事故を未然に防止する「安全の防人」として、最強の技術資格者集団づくりと現場に根差した独創的技術の開発に全力を挙げて取り組んでおります。

※1 国際標準規格（ISO/IEC 18033-4）採用 電子政府推奨暗号に選定された超高速超軽量ストリーム暗号アルゴリズム

※2 作業指示者側の端末に記載した手書きの指示が、現場の映像にリアルタイムに「ぴったり」追従することで、作業の効率化やミスの軽減を支援します。