

2016年11月18日

東京地下鉄株式会社向けに土木構造物（トンネル等）の全般検査用アプリケーションの開発・提供を実施

株式会社チェンジ

株式会社チェンジは、東京地下鉄株式会社より委託を受けた土木構造物（トンネル等）の全般検査に用いる iPad/iPhone 専用アプリケーションを開発・提供いたしました。

開発した専用アプリケーションは、MRSI（Metro Railway Structure of Inspection）と呼ばれ、東京地下鉄株式会社のトンネル等の検査における活用が開始されています。従来の業務手法（紙の報告書を持参し、現場で紙に記入・デジカメで写真撮影）から、iPad/iPhone 上で過去の検査結果を参照し、その場でデータ入力や写真撮影・登録を可能とすることにより、大幅な業務時間の短縮、管理精度の向上を実現しております。

株式会社チェンジでは、本アプリケーションの構想立案段階から検討に参画し、2015年にトンネル部分の検査用アプリケーションをリリース、検査業務における効果検証を経て、2016年10月より連絡地下道部分の検査用アプリケーションをリリースいたしました。

株式会社チェンジの代表取締役兼執行役員社長の福留大士は、「当社は NEW-IT を用いて日本における社会課題の解決に取り組んでおり、鉄道業における構造物の長寿命化対策は重要課題の1つと捉えております。将来的な人口減少社会における構造物の維持管理の効率化を通して社会インフラである鉄道の安全・安定に貢献してまいりたいと考えております」と述べております。

（※iPad、iPhone は Apple Inc.の商標です。）

■東京メトロニュースレター：

<http://www.tokyometro.jp/corporate/newsletter/2015/143062.html>

■株式会社チェンジ：

<http://www.change-jp.com/>

本社：東京都港区 代表取締役兼執行役員社長：福留大士

株式会社チェンジは、『NEW-ITトランスフォーメーション事業』を通じて、日本企業の業務オペレーションやビジネスモデルに変革をもたらす会社です。今回の東京地下鉄株式会社向け検査用ソリューションは、Mobile & Sensing Application ユニットが担当しており、今後も鉄道業における生産性向上に向けた取組を推進してまいります。

本件の問い合わせ先：

株式会社チェンジ

東京都港区虎ノ門 3-17-1

Control & Management 担当

メール：ir_info@change-jp.com

TEL:03-6435-7340