

ONE STOP SOLUTION

私たち「インフラストラクチャー」グループでは、お客様との事前協議に重点を置いてワンストップソリューションをご提案いたします。
老朽化する道路ストック(構造物)を適切に維持管理を行うための点検業務計画の立案から現場管理、報告書作成業務まで、一貫して対応いたします。

点検支援

安全を第一に、 スマート点検システムを活用した 道路老朽化対策の点検業務を行います。

道路ストック総点検とは、老朽化する道路ストック(構造物)を適切に維持管理できるよう、道路施設の落下、倒壊による第三者被害を防止する事を目的とした点検業務です。当社独自のスマート点検システムを活用し、点検計画の立案から実施、報告書作成業務までを一貫して対応いたします。



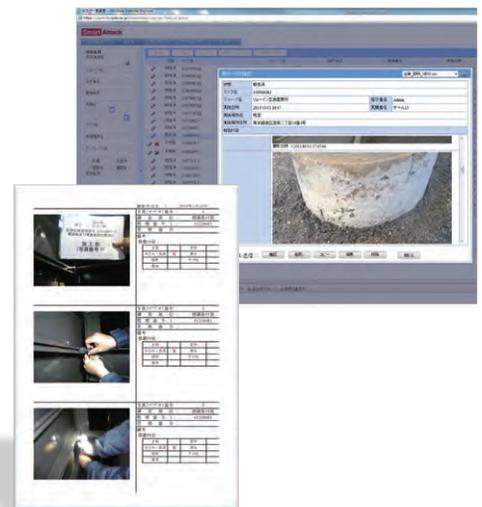
- 道路附属物点検
- 道路土工構造物点検
- 道路橋梁・溝橋点検
- 道路トンネル点検 等各種点検業務
- スマート点検システムの構築・レンタル業務
- 各種報告書作成業務

スマート点検システムとは

スマート点検とは、タブレット端末で撮影した写真、入力・選択した内容がそのまま報告書になり、報告書の作成業務が大幅に改善される独自のシステムです。現場から送信された内容をリアルタイムに事務所で確認、速やかに再点検の指示を出すことが可能となる等、これまでの点検業務の様々な課題を解決いたします。

システムの特徴

- 柔軟性
点検記録表のレイアウト、点検項目、点検方法などに合わせて自由に作成可能
- スマートフォン・タブレット端末対応
スマートフォン・タブレット端末に特化した構成により、大画面で直感的な操作を実現
- GPS機能による位置情報の連動
作業場所を端末機器で確認。作業時に位置情報を取得・連動することも可能
- 点検業務の標準化
指定の様式を基にテンプレートを作成し、抜けやミスのない点検記録表が作成可能
- 写真撮影
添付・加工する手間なく送信。点検記録表への自動貼り付けが可能
- Excel出力
いつも利用しているExcelに点検記録結果を出力可能
- オフライン作業
インターネットに接続出来ない環境でも利用可能 *1



*1 データの送信/作業指示のダウンロードなどの操作はインターネットに接続出来る環境が必要です。

導入効果 点検管理システムを利用する事で、入力作業や撮影写真の整理作業が軽減されます。

〈導入前〉	〈スマート点検システム導入後〉	
チェックシート、各種資料、デジカメを携行	iPadのみ携行	携行品軽減、紛失防止
チェック結果と写真の取り込み、内容の整理	チェック結果、写真が一元管理され整理不要	作業負担の軽減
チェック項目や写真の撮影漏れ	システム上でチェック項目を管理し、漏れのない撮影が可能	点検ミス軽減
点検記録表(Excel形式)の作成(手書き→入力)	点検記録表作成機能で出力、作業時間も大幅軽減	入力作業軽減

DMOS ダイヤモンドオフィスサービス

長崎ビジネスセンター インフラストラクチャーグループ

■ 福岡地区 〒812-0007 福岡県福岡市博多区東比恵1-2-30 TEL. 092-432-3801 FAX. 092-432-3803

■ 長崎地区 〒850-8610 長崎県長崎市飽の浦町1-1 三菱重工業株式会社長崎造船所内 TEL. 095-828-7624 FAX. 095-828-5521

<https://www.dmos.co.jp>