

Kanro Karte

効率的な施設管理を実現する 下水道管路ストックマネジメント支援ツール

KanroKarteは、下水道管路のストックマネジメントを 円滑に実施することをコンセプトにした低コストな支援ツールであり、 ArcGISをプラットフォームとしたアドインツールです。



管路ストックマネジメントサポート機能

KanroKarteは、使い易いユーザーインターフェースと報告書作成機能により、 下水道管路のストックマネジメント業務を幅広くサポートいたします。

施設情報 収集整理

地図情報設定 施設情報登録 流向チェック 2

施設管理 方針検討

施設属性 統計分析 分布分析

3

点検調査 計画策定

点検調査 手法・工程・ 区域の計画 4

点検調査 実施

調査結果登録 緊急度判定 報告書作成 5

修繕改築 計画策定

事業種別 事業優先度 事業スケジュール 修繕改築 実施

KanroKarteの特徴

品質確保

直観的なインターフェイス、 調査診断基準により 均一な調査結果・報告書の作成

データ連携

調査会社 = 自治体 = コンサルタント間で 安価なツールの導入により 施設情報の連携・蓄積を実現

業務効率化

各作業主体、各段階での作業時間短縮 調査報告書のペーパーレス化 電子データの2次・3次利用

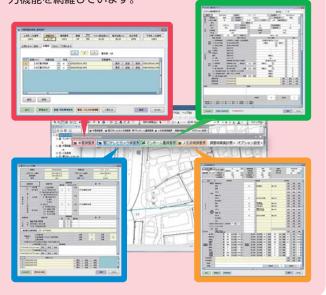
本ソフトは試行版も含めて平成28年度現在、9自治体、23社以上の調査会社への導入実績があり、 高評価をいただいています。

KanroKarteの主な機能



調査結果入力機能

平成23年度の開発当初から、調査対象種類をニーズに合わせ 随時追加し、平成28年度現在、管路調査に必要な調査結果入 力機能を網羅しています。

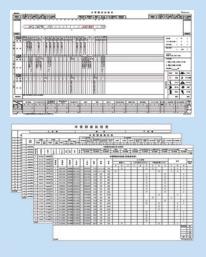


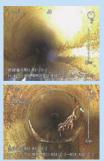


調査結果出力機能

KanroKarteで入力した調査結果を、任意に個表・集計表・写 真帳としてエクセル形式で出力する機能です。

出力様式は、『下水道維持管理指針 実務編-2014年版-』に準 拠しており、自治体ごとのカスタマイズも可能です。









インポート・エクスポート機能

自治体と調査会社、自治体とコ ンサルタント間のデータ受け渡 し機能で、施設データ・調査デー タの効率的管理を実現します。





緊急度自動判定機能

調査結果を入力するだけで、自動で緊急度を判定します。 判定基準は、『下水道維持管理指針 実務編 -2014年版-』を標 準としていますが、自治体の状況や法改正に合わせて、調査項 目・調査基準・緊急度判定基準等をカスタマイズすることがで きます。

価格とお申込み方法

KanroKarteは、ポータルサイトからのダウンロードが必要です。 また利用開始に当たって、自治体様と一般のお客様向けでお申 し込みの手順が異なります。

お申し込み、お問い合わせは KanroKarteポータルサイトへ

https://support.njs.jp/kanrokarte/

	自治体様向け	一般のお客様向け
アドインツール*1	200,000円/端末	年間50,000円/端末
初期データ設定*2	500,000円/回	_
有償保守*3	200,000円/年	200,000円/年

- ※1…《 自治体様向け》買取ライセンス 《一般のお客様向け》年間ライセンス
- ※2…提供いただいた管路データのチェックとアドインツールの初期設定のこと。 初期データ設定の管渠が10万スパン以上の場合は、別途見積もりが必要です。 既存の管路データの状況に応じて、管路データ作成費用が別途必要です。
- ※3…《 自治体様向け》個別メールによる質疑対応・1回/年の説明会
- 《一般のお客様向け》個別メールによる質疑対応

水と環境のConsulting & Software



株式会社 NJS

〒105-0023 東京都港区芝浦一丁目1番1号 TEL:03-6324-4355 FAX:03-6324-4356 http://www.njs.co.jp/