## ፟ 参考資料

・農林水産省農村振興局整備部設計課 農業水利施設の長寿命化のための手引き(平成 27 年 11 月) ・食料・農業・農村政策審議会・農業農村整備部会 技術小委員会 農業水利施設の機能保全の手引き(平成 27 年 5 月) 農業水利施設の機能保全の手引き「夢考資料編」(平成 27 年 5 月) 農業水利施設の機能保全の手引き「所水路」(平成 28 年 8 月) 農業水利施設の機能保全の手引き「頭首工」(平成 28 年 8 月) 農業水利施設の機能保全の手引き「頭首工」(平成 28 年 8 月) 農業水利施設の機能保全の手引き「頭首工」(平成 28 年 8 月) 農業水利施設の機能保全の手引き「頭首工(ゲート設備)」(平成 22 年 6 月) 農業水利施設の機能保全の手引き「頭首工(ガム堰)」(平成 25 年 4 月) 農業水利施設の機能保全の手引き「环路トンネル」(平成 25 年 4 月) 農業水利施設の機能保全の手引き「水路トンネル」(平成 28 年 8 月) 農業水利施設の機能保全の手引き「水路トンネル」(平成 25 年 4 月) 農業水利施設の機能保全の手引き「水路トンカル」(平成 25 年 4 月) 農業水利施設の機能保全の手引き「除塵設備」(平成 25 年 4 月) 農業水利施設の機能保全の手引き「常気設備」(平成 25 年 5 月)

#### **添** 価格

本商品の価格、ご導入方法などは下記までお問い合わせ下さい。

インフラソリューション事業部 東京技術営業部 TEL: 03-6272-8237 インフラソリューション事業部 大阪技術営業部 TEL: 06-6307-5462 E-mail:ams\_sales@cm.jip-ts.co.jp

長寿郎/BG 道路橋の長寿命化修繕計画策定支援システム 長寿郎/FP 漁港施設の機能保全計画策定支援システム 長寿郎/HB 港湾施設の維持管理計画策定支援システム 長寿郎/GT 河川用ゲートの長寿命化計画策定支援システム 公園施設の長寿命化計画策定支援システム 長寿郎/PK 道之助 道路構造物マネジメント支援システム 橋視郎 橋梁点検支援システム

トンネル点検支援システム

🌠 動作環境

Adobe Acrobat DC/2017

Windows® 10

: 300MB 以上(データ領域含まず) Microsoft<sup>®</sup> Excel Version 2013 (32bit 版 )/2016 (32bit 版 )

#### 開発·販売

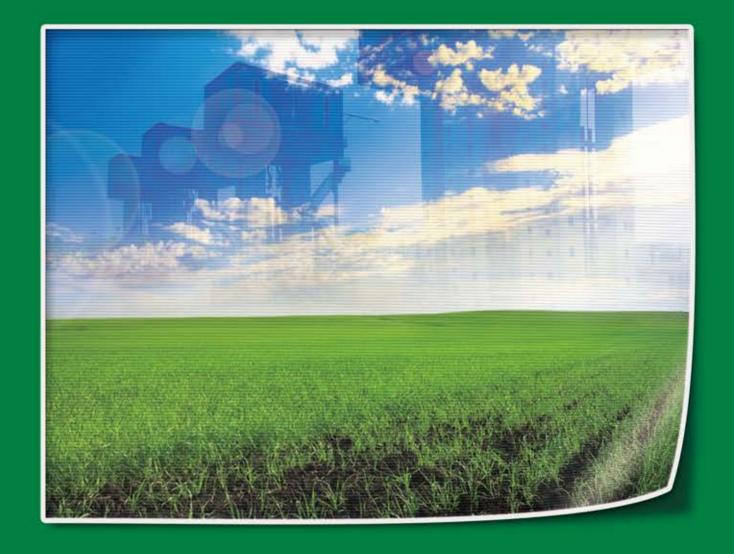
坑視郎

# JIPテクノサイエンス株式会社

https://www.jip-ts.co.jp/ E-mail: ams\_sales@cm.jip-ts.co.jp

〒102-0074 東京都千代田区九段南 1-3-1 TEL 03-6272-8237 FAX 03-3263-7012 〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島 2-12-11 TEL 06-6307-5462 FAX 06-6305-1968

農業水利施設の機能保全計画策定支援システム



#### データ読込ツール



・Excel 形式の専用入力フォームから計画策定に必要なデータを読み込みます

を連動させて管理可能。

一元管理が可能。

機能保全

・事業情報や施設情報の入力画面では、親子関係となるデータ

・表入力およびカード入力(ダイアログ)の2種類の入力方法をご用意。表入力ではコピー&貼り付けが可能。

・既存の機能保全計画書(Excel 形式)からの取込が可能。

・事業や施設毎に、関連する画像や文書ファイルを登録し、

取込結果 (構成要素の一覧)

Curus Congre Comme Comme Comme Comme Comme Comme

\_m\_m\_i\_n\_ \_\_m\_ \_\_m \_\_m \_\_m \_\_ t \_ t \_ + elect.

初回のデータ登録作業を大幅に軽減できます。

9 11 11 11

See Mare Sun

図面・図書

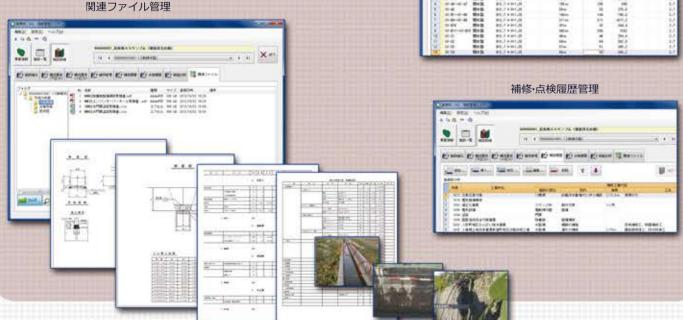
管理

16 B - 0-

### 情報管理(オプション)

既存の機能保全計画書 Excel ファイル (例)





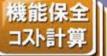
#### 事業計画策定

- ・複数の劣化モデル (マルコフ連鎖、単一劣化、耐用年数) を設定できます
- ・任意の対策工法が登録できます
- ・対策実施時期や対策後の健全度等により多彩なシナリオが
- ・シナリオ毎に劣化予測、機能保全コスト、部材健全度分布 の比較が行え、
- グループ毎に最適なシナリオが選定できます
- ・点検整備コストを全体計画に反映できます
- ・対策実施時期の変更が容易に行えます(同期化に対応)

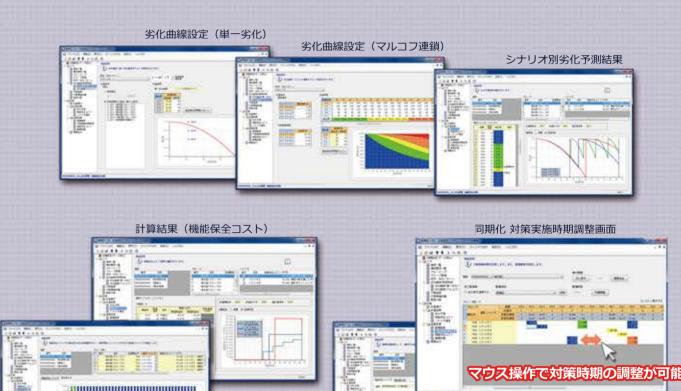
### 長寿命化

施設毎の機能保全計画策定に加え、 複数施設の長寿命化計画にも対応。

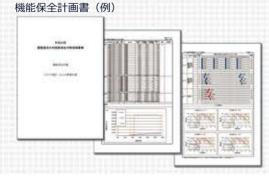








#### 出力帳票



計算結果

(健全度分布)



長寿命化計画書 (例)



Ellila.

対策変更 前後比較画面

● 本カタログに記載されている仕様は予告無く変更となる場合があります。●販売には一部条件があります。 詳しくは上記までお問い合せ下さい。●長寿郎 はJIPテクノサイエンス株式会社の登録商標です。●Microsoft, Windows は、