

### 対応要領

- ◆国土交通省 橋梁定期点検要領（平成 31 年 3 月）
- ◆国土交通省 橋梁定期点検要領（平成 26 年 6 月）
- ◆国土交通省 橋梁定期点検要領（案）（平成 16 年 3 月）
- ◆国土交通省 橋梁における第三者被害予防措置要領（案）（平成 16 年 3 月）
- ◆建設省土木研究所 土木研究所資料 橋梁点検要領（案）（昭和 63 年）

### 制限（展開図のみ）

- ・主桁本数 ※ : 2 ～ 20 本 但し、スラブ橋桁（プレテンホロー桁）の時は最大 80 本まで
- ・径間数 : 1 ～ 40 径間
- ・パネル数 ※ : 1 ～ 20 パネル / 径間

※DXF 読込による展開図の場合には制限はありません。

### 動作環境

OS : Windows® 10  
HDD : 300MB 以上（データ領域含まず）  
Microsoft® Excel Version 2013 (32bit)/2016 (32bit)

### 運用形態

- ・ネットワーク共有 : ライセンスをネットワーク上で共有できる。
- ・スタンドアロン運用 : ライセンスを直接パソコンにセットして運用。
- ・現場ライセンス持ち出し機能 : ネットワーク上で使用できるライセンス機能を持ちながら、ネットワーク外（現場）へサブシステム（変状図など）を持ち出す機能。

### 販売価格（サブスクリプション）

- |               |           |               |
|---------------|-----------|---------------|
| ・本体価格（初年）     | 1 ライセンス／年 | 358,000 円（税抜） |
| ・本体価格（2 年目以降） | 1 ライセンス／年 | 156,000 円（税抜） |
| ・歩道橋モジュール追加   | 1 ライセンス／年 | 240,000 円（税抜） |

### サブスクリプションについて

- ・一定期間（年更新）の利用権をご購入。
- ・利用権にはサポートサービス料を含みます。
- ・全てのオプションをご利用いただけます。



**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](mailto:ams_sales@cm.jip-ts.co.jp)

東京 〒102-0074 東京都千代田区九段南 1-3-1 TEL 03-6272-8237 FAX 03-3263-7012

大阪 〒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

※Microsoft, Windows, Microsoft Excel は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

※このカタログの記載内容は、今後改良のため予告なしに変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

※タブレット PC などパソコン機器は、販売価格には含まれません。別途の販売となります。



展開図 作成

変状図 作成

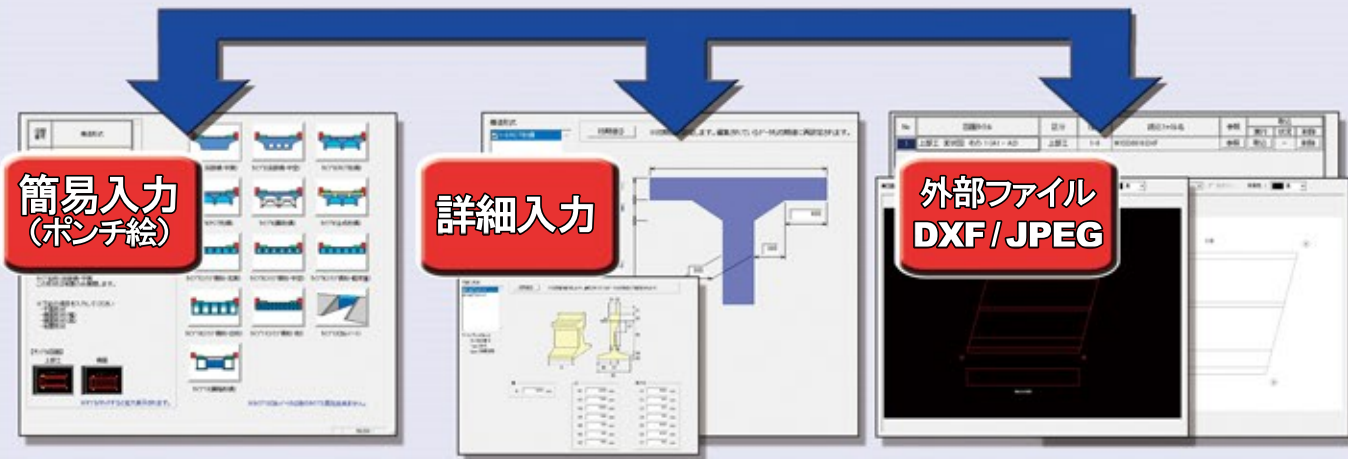
帳票 作成

**JIP テクノサイエンス株式会社**



### 展開図 作成

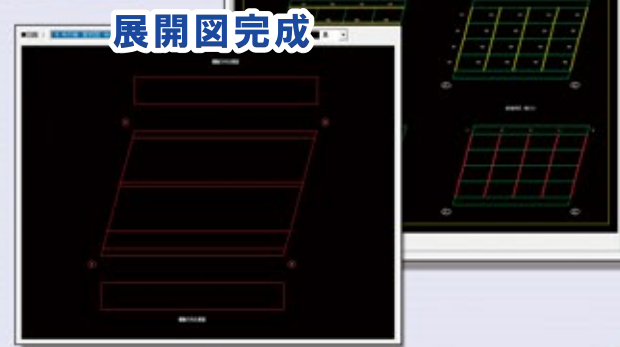
面倒な展開図作成も簡単！作成方法は、お好みの3パターンから選べます。



初期値      桁や地覆など各種寸法は初期値をご用意。      部材・要素番号図完成

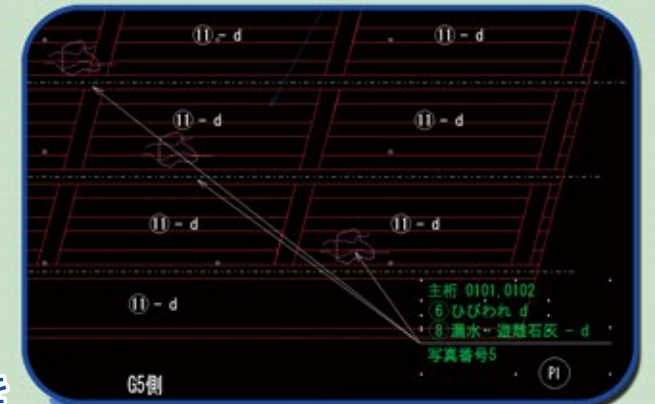
#### 特長

- ▶ 上部構造形式は、PC・鋼の各種橋梁に加えてBOXカルバートにも対応。
- ▶ 下部構造形式は、全6種に対応。  
逆T式橋台、重力式橋台、ラーメン橋脚、T型橋脚（角柱、円柱、小判）
- ▶ 展開図は〈変状図サブシステム〉へ連動。DXF、JPEGに出力が可能。



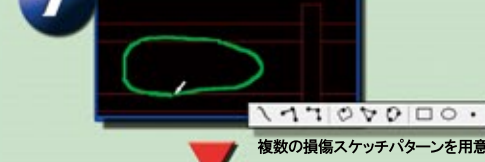
### 変状図 作成

- ▶ 特殊な旗上げ線形式にも対応。
- ▶ 変状図にコメントを記入できます。
- ▶ 作成した損傷やコメントデータを元の状態に戻したり、やり直したりすることが可能。
- ▶ 第三者被害予防措置オプションにて措置データの作成が可能。
- ▶ 他システムで作成した過年度の損傷情報をExcelファイルで取り込むことが可能。
- ▶ スキャニングした野帳を使って損傷のトレース作業が可能。



#### 作業手順

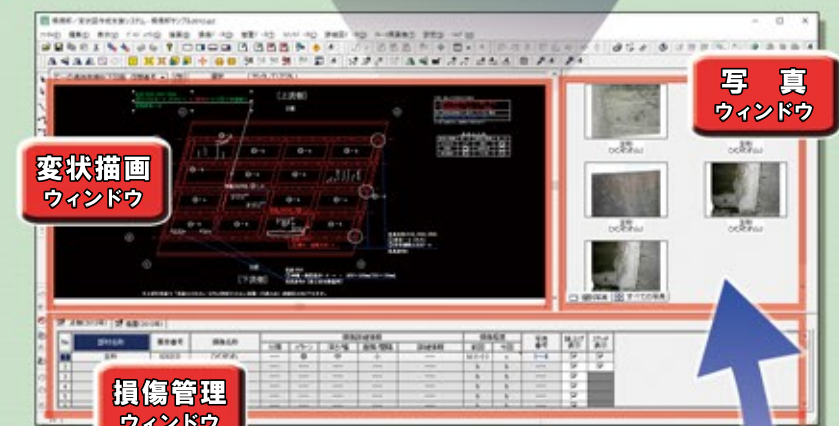
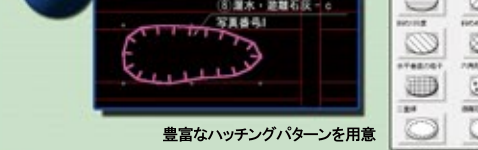
##### 1 変状をスケッチ



##### 2 損傷部位や判定など詳細情報セット



##### 3 ハッチングや旗上げも一瞬！



#### 写真関連も便利機能満載

##### 写真番号の一括振り直し機能



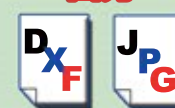
##### ドラッグ&ドロップによる写真登録



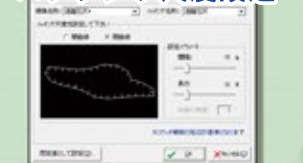
#### 特長

- ▶ 変状図は、DXF、JPEGに出力が可能。
- ▶ 損傷・旗上げの〈コピー〉、〈移動〉、〈変形〉が可能。
- ▶ 凡例や旗上げ設定、ハッチングの尺度調節など、点検者の声に基づいた細かなカスタマイズが可能。
- ▶ 点検データから予防措置データへの変換が可能。

#### 出力



##### ハッチング尺度設定



### 帳票 作成

報告書に必要な情報は、〈展開図〉、〈変状図〉サブシステムで取得済み。用途に応じてワンタッチで出力できます。

帳票以外にも多彩な出力に対応



各種要領に準拠した報告書作成



帳票出力

ワンタッチ！