

## F8 DocServ

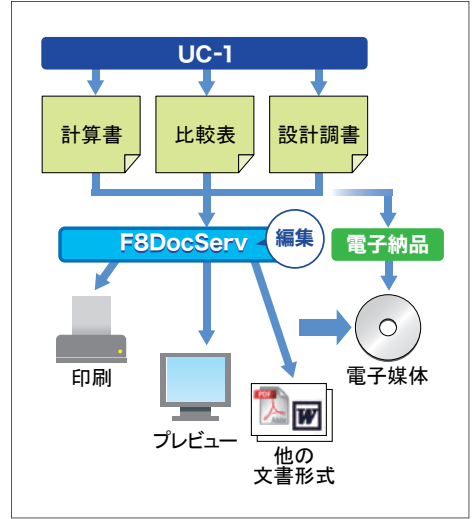
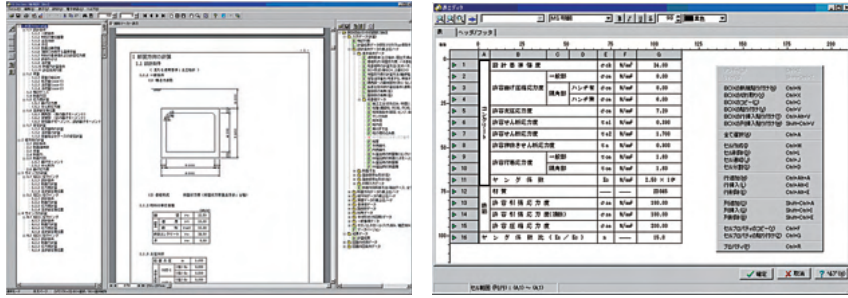
「F8出力編集ツール」や「調表出力ライブラリ」を統合した  
ドキュメンテーションツール

プログラム価格  
¥50,600  
(税抜¥46,000)

Windows 10/11 対応  
電子納品

計算書、比較表、設計調書などの電子納品に対応した各種文書を統合的にサポートするドキュメンテーションツール。各種 XML データを簡単に出力フォームにマッピングできる機能をサポートしています。総括的な設計計算書の作成などにも便利で、ソフトウェアのデータを有効利用できる統合的な文書ツールです。

- FORUM8製品が出力する計算書、比較表、設計調書などの電子納品に対応した各種文書を統合的にサポートするドキュメンテーションツール
- 各種文書データの結合、編集、印刷、他の出力形式での保存が可能
- テンプレート(文書雛形)を用いたXMLデータのマッピングに対応し、XMLデータを文書として簡単に書式化
- 文書データをXML形式で保持しているため、文書間のデータ交換が可能、汎用ワープロソフトを始めとした様々な形式での出力もサポート



## 電子納品支援ツール Ver.17 UpGrade

土木設計業務／工事完成図書 電子納品支援ツール

プログラム価格  
¥132,000  
(税抜¥120,000)

電気通信設備対応  
¥140,800  
(税抜¥128,000)

機械設備工事対応  
¥140,800  
(税抜¥128,000)

建築対応  
¥107,800  
(税抜¥98,000)

Web対応  
¥369,600  
(税抜¥336,000)

Windows 10/11 対応  
電子納品

電子納品業務を支援する統合環境支援ツール。「Ver.17」、「電気通信設備」、「機械設備工事対応」は土木設計業務／工事完成図書／地質調査業務／測量業務など、「建築対応」は建築設計業務／営繕工事／工事写真にそれぞれに対応。「Web 対応」は電子納品成果を管理するグループウェア。Web サーバ (IIS) に導入することで Web での電子納品成果の登録、閲覧、検索、版管理が行えます。

- 土木設計、工事完成図書の電子納品要領案(国土交通省)をはじめ、農水省など各種基準、要領に準拠基準ごとに規定フォルダ構成を自動で作成
- TECRIS(設計業務)、CORINS(工事实績)、AGRIS(農林)の登録情報の読込、TECRISコード、CORINSコードの入力支援機能にも対応
- 媒体データベースデータでは版管理が可能
- XMLチェッカー:管理項目の記入内容、使用文字、文字長、仕様禁止文字、パターン(形式)、数値範囲、固定値などの自動チェック、禁止文字の自動修正(文字列置き換え)が可能新規フォルダ作成、複数媒体処理、納品書出力、媒体ラベル出力に対応
- 各自治体等の要領/基準に対応するための新規フォルダ作成機能をサポート
- 媒体ラベル出力:画像・テキストファイル出力、ウィルスチェックに関する情報の自動取得、CD-R/DVDなどへの書き込みに対応
- データファイルごとのバックアップ履歴閲覧、バックアップデータの復元が可能
- 写真管理ツール:各要領案のデータ作成に対応、写真朱書きにも対応
- 国土交通省の以下の基準に対応
  - ・土木設計業務等の電子納品要領 (R5.3)
  - ・工事完成図書の電子納品要領 (R5.3)
  - ・デジタル写真管理情報基準 (R5.3)
  - ・土木設計業務等の電子納品要領 機械設備工事編 本編・同解説 (R5.3)
  - ・工事完成図書の電子納品要領 機械設備工事編 本編・同解説 (R5.3)
  - ・CAD製図基準 機械設備工事編 (H29.3)
- デジタル写真管理情報基準 (R5.3)
- 測量成果電子納品要領 (R3.3)
- BIM/CIM関連の以下の基準に対応
  - ・BIM/CIM モデル等電子納品要領(案) (R4.3)
  - ・TS(ノンプリズム方式)を用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案) (R2.3)
  - ・地上移動体搭載型レーザー型スキャナーを用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案) (R2.3)
- 写真管理ツールVer.1.7.0に更新
  - ・国土交通省デジタル写真管理情報基準 (R5.3)
  - ・BIM/CIMモデル等電子納品要領(案)および同解説 (R4.3)
  - ・TS(ノンプリズム方式)を用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案) (R2.3)

### 【各種実装ツール】

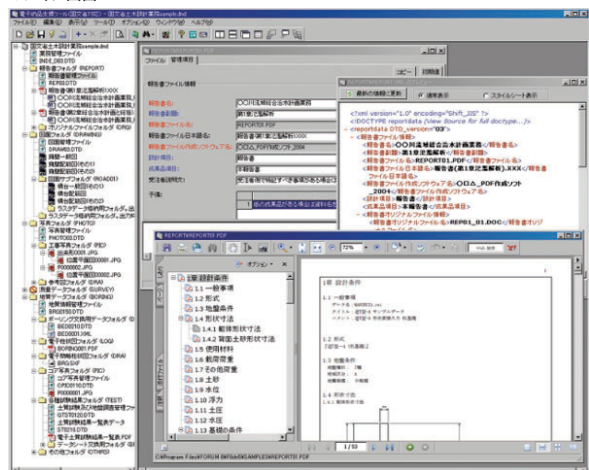
- CAD朱書きツール:「SXFファイル」入出力、DWG・DXF・JWC形式の読込み、図面チェック機能、朱書き作図、履歴管理のバックアップツール
- Logical Imageによる画像ファイル検索:ファイル形式が異なる画像の比較、拡大・縮小・縦横比変形比較、透過・明度・輝度比較、類似画像検索、色彩検索
- Logical Document:形態素解析を使用した文書内の名詞抽出機能(2011年2月18日特許取得)
- マルチビュー(自在眼)機能により、ワープロ、表計算、画像ファイルなどのサムネイル表示・閲覧・ファイルコンバート・禁止文字チェックが可能

### Ver.17 改訂内容

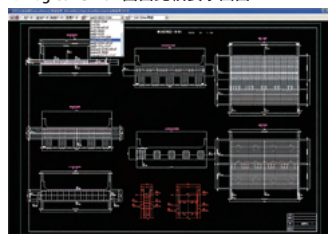
2024年1月31日リリース

- |   |  |  |
|---|--|--|
| 1. 国土交通省の以下の基準に対応<br>土木設計業務等の電子納品要領 (R5.3)<br>土木設計業務等の電子納品要領 同解説 (R5.3) | 工事完成図書の電子納品要領 本編 (R5.3)<br>工事完成図書の電子納品要領 同解説 (R5.3)<br>デジタル写真管理情報基準 (R5.3) | 2. 以下のガイドラインに対応<br>電子納品運用ガイドライン【業務編】 (R5.3)<br>電子納品等運用ガイドライン【土木工事編】 (R5.3) |
|---|--|--|

▼メイン画面



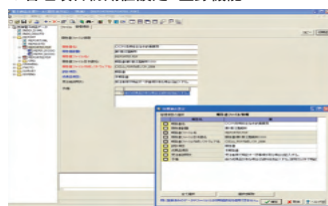
▼Logical Smart図面比較表示画面



▼写真実書き機能



▼管理項目初期値設定・登録機能



▼登録ファイルサムネイル表示



参考文献

- 電子納品運用ガイドライン【業務編】令和5年03月
- 電子納品等運用ガイドライン【土木工事項】令和5年03月
- CAD製図基準に関する運用ガイドライン 平成29年03月
- 電子納品運用ガイドライン【測量編】令和3年03月
- 電子納品運用ガイドライン【地質・土質調査編】平成28年12月 国土交通省
- 電子納品運用ガイドライン(案) 業務編 平成22年05月 国土交通省港湾局
- 電子納品運用ガイドライン(案) 工事項 平成23年05月 国土交通省港湾局
- 電子納品運用ガイドライン(案) 資料編 平成23年07月 国土交通省港湾局

# GSS「情報共有システム (オンライン電子納品)」

NEW

国交省の機能要件に対応した発注者／受注者の情報共有システム

プログラム価格  
**¥220,000**  
 (税抜 ¥200,000)

Google Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Edgeの最新版

**電子納品**

「電子納品に関する要領・基準」に記載の「業務履行中における受発注者間の情報共有システム機能要件」に対応した発注者／受注者の情報共有システムのWebアプリケーションです。

- ワークフローの発議を通して、情報の交換、確認、承認や差し戻しが可能。また、掲示板を通してコミュニケーションを図ることができる。

【書類管理機能】

- 電子納品物の管理が可能
- 同時編集の防止に対応
- 履歴管理機能により誰が編集したかを把握、削除の取り消しに対応
- 上書きした場合でも履歴から上書き前のファイルをダウンロード可能
- 登録できるファイルサイズの上限は、プロジェクト毎に設定可能
- 複数のプロジェクトを同時に扱うことが可能(その際の総容量は標準で50GB)

【ファイルのプレビュー】

- 登録されたPDFやJPEGの画像ファイルのプレビューはもとより、点群ファイル(LAS)、IFCファイルのプレビューを表示可能

【オンライン電子納品機能】

- 納品データを情報共有システムに保存し、情報共有システムのAPIを介して、保管管理システムに登録することで、納品を行えます。

参考文献

- オンライン電子納品実施要領【業務編】

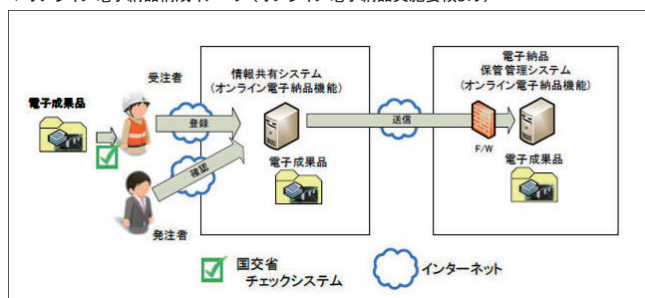
▼発議ワークフロー



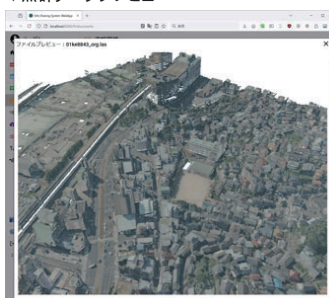
▼書類管理



▼オンライン電子納品構成イメージ (オンライン電子納品実施要領より)



▼点群データプレビュー



▼IFCデータプレビュー

