

デジタル写真管理システム [キャルスタジオ]

# Calstudio Ver.16



信憑性確認(改ざん検知機能)  
小黑板情報連携機能

JACIC

(一財)日本建設情報総合センター



## ×クツと! 解決。電子納品

**エクセル風** 操作で初めての方でも安心・簡単

「**信憑性確認(改ざん検知機能)チェック**」対応

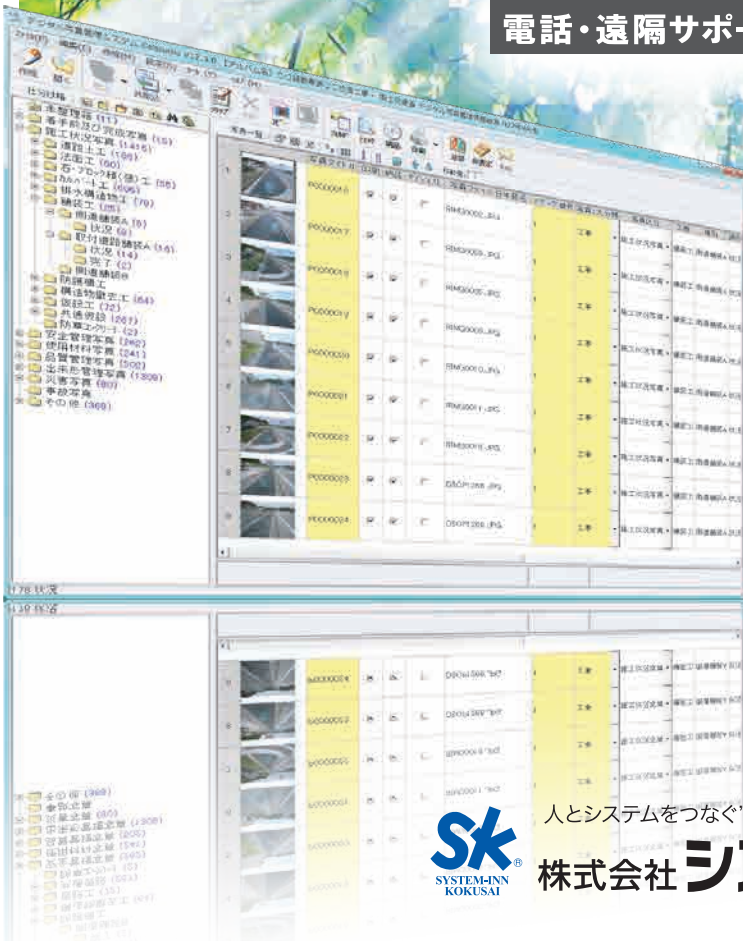
「**小黑板連携機能**」による自動振り分け機能対応

1ライセンスから分けあえる「**クラウドライセンス**」対応

国土交通省・農林水産省を始めNEXCO等、**様々な要領・基準**に対応

電話・遠隔サポートを含む**1年間のサポート**付き

詳細は裏面をご確認ください。



## 効率を重視したCalstudio Ver.16登場

電子小黑板を使った写真を自動振り分け・信憑性確認  
チェックをすることができます。

写真管理から電子納品までストレスなく行えます。

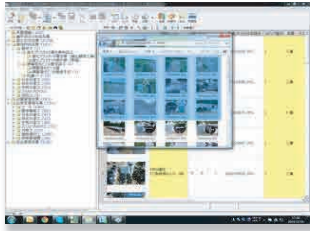


人とシステムをつなぐ“感動企業”

株式会社 **システムイン国際**

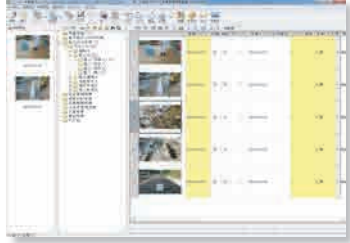
## デジタル写真を一括登録

エクスプローラより「ドラッグ&ドロップ」で写真を一括分類・一括登録できます。デジタルカメラやスキャナからの写真データの直接登録もできます。登録時には、自動的にファイル名が写真タイトルに設定されます。



## 一覧表形式の写真属性入力

エクセル風の作業画面を採用。大量のデータでも効率的な入力が可能です。一覧表の左にはサムネイル写真を表示できるので、写真を確認しながら項目の入力ができます。



## デジタル工事写真の信憑性確認 (改ざん検知機能)

電子小黒板を使った工事写真の電子納品に必要な、デジタル工事写真の信憑性確認(改ざん検知機能)を搭載。※JACIC(一般財団法人日本建設情報総合センター)の検定に合格。



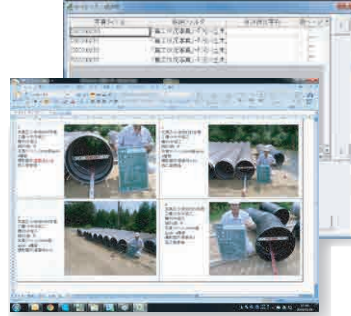
## 小黒板連携機能による自動振り分け機能

撮影時に電子小黒板に設定された『写真区分』『工種』『種別』等に従って、自動で写真を分類する機能を搭載。※JACIC(一般財団法人日本建設情報総合センター)の検定に合格。



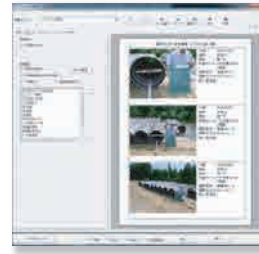
## ダイジェスト版作成機能

任意の写真を「ダイジェスト版」として登録し、表紙・目次付のエクセルファイルを作成できます。



## レイアウト自由な印刷機能

印刷する写真帳別に様々な設定ができます。(プレビュー画質・ページ番号・名称の表示非表示・フォルダ毎の改ページ・任意の写真での改ページ) 参考図の拡大印刷もできます。



## 対応要領・基準

詳細は弊社ホームページをご覧ください

### 国土交通省

デジタル写真管理情報基準(案)  
平成28年3月版/平成22年9月版  
平成20年5月版/平成18年1月版

### 農林水産省

電子化写真データの作成要領(案)  
平成31年3月版  
平成23年3月版

### 日本下水道事業団

工事記録写真電子納品要領  
平成31年4月版  
平成30年4月版  
平成24年4月版(補足・追記版)  
平成24年4月版/平成21年6月版

### 東日本・中日本・西日本の各高速道路株式会社

工事記録写真等撮影要領  
平成29年7月版  
平成27年10月版  
平成24年7月版/平成18年7月版  
工事記録写真等撮影要領(施設編)  
平成16年4月版

### 地方公共団体

広島県/広島市/広島市水道局  
香川県/高知県/横浜市  
東京都水道局・港湾局・建設局  
上記の他「国交省準拠」の地方公共団体にも対応しています。

### 東北電力

デジタル写真管理情報基準補足事項  
平成15年11月版

## その他の機能

### 写真属性入力画面

写真を大きく表示して属性入力をすることができます。写真を次々に切り替えて効率的に入力できます。

### 複数のアルバムデータをひとつに

インポート時にはハードディスクに同じフォルダ構成で作成してあればキャルススタジオ上に自動的にフォルダが作成されます。

### 写真だけの電子納品もおまかせ

写真のみの電子納品成果物も作成可能 ※写真以外の電子納品には Calssist が必要です。

### 黒板画像の自動検索・印刷

工事写真に含まれる黒板部分を自動で検出します。これにより、黒板を確認しながら、写真分類、電子納品項目の入力ができます。抽出した黒板画像の画面表示、インデックス等の印刷ができます。写真属性の表示非表示設定もできます。

## 多彩な対応・機能

NEXCO「施工状況写真撮影箇所一覧」や「新土木積算体系」や農林水産省の工事工種体系ツリーを分類用に収録。

## SK\_online、LiveUpdate

システムの更新情報や電子納品に関する最新の情報を起動画面に表示します。システム・データはLiveUpdate機能により常に最新の状態を保てます。※インターネットへの接続環境が必要です。

## 体験版起動

購入前に体験版(30日間・一部機能制限付き)としてお使い頂けます。

動作環境/対応OS:Windows 10(32/64bit) / 8.1(32/64bit) / 7(32/64bit)

CPU・メモリ:各OSが推奨する環境以上。ハードディスク:300MB以上の空きが必要(システム本体のみ)。マニュアル閲覧用にAdobe Acrobat Reader Ver 5以上

## 関連商品

### Calssist 電子納品物作成閲覧システム

国土交通省・農林水産省・各地方自治体をはじめ、豊富な要領・基準に対応。シンプルな画面、エクセルライクな操作でXMLファイルの出力、CD媒体の作成ができます。

### 施設・機器台帳作成ツール

「水門」「ポンプ」「トンネル道路」等の施設台帳、機器台帳のXMLファイルが作成できます。  
※機械設備工事/業務 H31.3 版対応

- 本システムは、公表されている電子納品要領・基準類を当社で独自に解釈し電子納品データを作成するものではありません。お客様の意向を完全には反映していない場合があります。
- データチェック機能は、公表されている電子納品要領・基準類に準拠するよう可能な限りあらゆる項目についてチェックを行っていますが、発注者が利用するチェックシステムと同一のチェック内容であることを保証するものではありません。
- 表示の動作環境はシステムが稼動する最低限のスペックで、すべての物件に対応することを保証するものではありません。お客様のシステム環境や扱うデータ量により推奨スペックで動作しない場合があります。
- 個別の機能拡張のご相談にも応じます。別途お見積もりさせていただきます。
- 仕様・価格は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。
- ※Microsoft, Windowsは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。
- ※Adobe, Acrobat, Acrobat ReaderはAdobe Systems Incorporated(アドビシステムズ社)の商標です。

## ライセンス

### 解除キー版

1台のPCIにインストールし、そのPCだけで使用できるタイプです。

### クラウドライセンス版

インターネットのクラウド上で起動ライセンス数を管理します。複数のPCIにインストールし契約ライセンス数を上限に同時起動できるタイプです。

### ※複数ライセンスパック

同時購入5ライセンス以上の場合には割引があります。

### USB版

複数のPCIにインストールし使いたいPCIにUSBキーを挿して使用するタイプです。

### ネットワーク版

ネットワーク(LAN)上で起動ライセンス数を管理します。複数のPCIにインストールし契約ライセンス数を上限に同時起動できるタイプです。

## Support & Download

<https://www.denshinohin.jp/>  
CALs/ECに関する最新情報・サポート情報の配信やダウンロードサービスを実施しています。電子納品関連システムの評価版もここから無料でダウンロード!