

IT活用が  
企業を変える！！

# 建設・設備業

## DXフェア in 関西



2024.7.17 12:00  
～  
19:00  
(WED)

設備業の方々のIT活用を推進する一般社団法人全国設備業DX推進会が開催するイベントです。  
皆様の業務に関連する、様々なITソリューションのご紹介展示ブースと、お役立ちセミナーを開催いたします。  
事前登録制となっております。皆様からの申し込み、ご来場をお待ちしております。

会  
場

OMM 2階展示ルーム  
E・E2・F2ホール

大阪市中央区大手前1-7-31

地下鉄谷町線 天満橋駅  
京阪電車 天満橋駅直結



主  
催

一般社団法人 一般設備業の働き方をデジタルで改革  
全国設備業DX推進会  
全国建設業DX推進会

後  
援

大阪府電気工事工業組合  
関西電気工事工業会 青年部連合会

事前に登録をいただき、裏面アンケートにご回答いただくと、  
ご来場の際、粗品を進呈します！

ご登録はこちらから →



システム展示

IT導入補助金申請 相談会

セミナー

IT導入補助金は、中小企業・自営業のみなさまがITツール導入に活用いただける補助金です

IT導入  
補助金

中小企業・小規模事業者等のみなさまが自社の課題やニーズに合ったITツールを導入する経費の一部を補助することで、生産性向上・業務効率化を図ることを目的とした補助金制度です。2017年（平成28年度補正）から毎年実施されています。毎年、補助内容や申請要件等も変更されており年度ごとの目的に合わせた申請が必要になります。

本イベントでは、補助金申請に関するお手続きのご説明や、補助金活用のご提案をさせていただきます。

建築設備業に関する様々なシステムをご覧いただけます

出展メーカー

- 株式会社アンドパッド
- 石田データサービス株式会社
- 応研株式会社
- 株式会社建設システム
- 株式会社コンピュータシステム研究所 土木事業部
- 株式会社コンピュータシステム研究所 建築事業部
- 株式会社グローバルワイズ
- 株式会社シーエスエー
- 株式会社ビジネス・ワン
- 株式会社富士通四国インフォテック
- 株式会社四電工
- 株式会社システムズナカシマ

一般社団法人 一般設備業の働き方をデジタルで改革  
全国設備業DX推進会  
関西分科会

〈お問い合わせ〉

〒532-0003 大阪市淀川区宮原2丁目14-14  
新大阪グランドビル10階  
担当：門屋



株式会社システムズナカシマ

は、一般社団法人 全国設備業DX推進会の事務局です

TEL: 06-6396-5748  
FAX: 06-6396-5749

# Seminar Menu

**セミナー①**
**働き方改革**
**14:00～15:00**

## 法規制もクリア！設備業の為の時間管理改革セミナー

～人材を集め、永続的な事業継続を実現するための改善策～

村田社会保険労務士事務所 所長 村田 晃一

建設業界における労働時間管理は、法規制遵守と効率的な働き方のバランスをとることが不可欠です。

当セミナーでは、法的な要件を満たしながら、社員の働きやすさと生産性を同時に高める時間管理の革新的な方法をお伝えします。専門家による詳細なガイダンスを通じて、違反リスクを避け、競争力のある働きやすい職場を構築するための実践的なアプローチを学びましょう。この機会に、貴社の時間管理を見直し、より良い未来への第一歩を踏み出してください。労働時間規制の悩みを解決し、若手人材を採用するための貴重な情報を得る絶好のチャンスです。

- <プログラム>
1. 採用難から抜け出せない不適切な労働時間管理のリスク
  2. 社員も納得する労働時間訂正化の17の方法
  3. 永続企業をつくる長時間労働を解決する考え方の転換

**セミナー②**
**建設業DX**
**15:00～15:50**

## 「やらなきゃダメなの？！」から始めるDX

～新時代に突入した日本で建設・設備業が生き残るために～



石田データサービス株式会社 曽根 淳

政府が積極的に推進している「DX」。それは、建設業・設備業にとって本当に必要なものなのでしょうか。社内にわかる人もいなければ、そもそも「DX」とは何なのかもよくわからない。

しかし、世の中が変わってきたことは事実です。仕事があっても人材不足からの倒産件数が増加しているような時代、あったでしょうか。今、我々を取り巻く環境の変化とデジタル化の関係をわかりやすく解説いたします。

**セミナー③**
**最新ツール**
**16:00～16:50**

## 最新ITツール活用でDX!



### 2024年問題対策：残業管理とGPSを用いた日報DX

残業時間の上限規制がスタートし建設業では、業務生産性の向上が求められています。GPSを用いた日報作成機能から、日報作成業務のDX化と、信憑性のある日報作成をご紹介いたします。

### ★NEW★ ASU-DOKO - クラウド管理のホワイトボード

日々、事務所のホワイトボードで管理されている方、資材などの状況をクラウドで簡単管理できます。人ごとの状況、現場ごとの状況に簡単切り替え可能！

### ★NEW★ ANDES匠NXシリーズ

電匠NX、水匠NXシリーズの新たなサービスには、専用のファイルストレージで、物件管理はもちろん、工事に関わる様々な情報を一元管理。さらに自社に合った追加ツールを活用することで、工事に関わる様々な業務を効率化。

### 営業・工務・総務社内の仕事が繋がる！

業務ごとに作成したデータは、連携することで労力も時間も削減できます。  
データが繋がる積算原価管理システムの活用をご提案いたします。

### 公共工事積算・設計書取込から単価収集で、精度と時間を両立！

公共工事の設計書取込から、開示データのソフト取込、積算のポイントを解説。ソフトの利用がどう落札率UPにつながるかをお伝えします！

## ANDESシリーズ電匠NX・水匠NXリリース発表会同時開催



## 拾い・見積積算・原価管理

□ 建築設備見積 見積CRAFT DX LT V2 株四電工

電気

弱電

衛生

空調

Excelからの乗り換えに最適な「誰でも簡単見積ソフト」。材料を選択し、数量を入力するだけで、労務費・材料費・同上付属品等の必要部材を自動計算します。防災など弱電機器も多数登録しています。

□ 建築設備積算 見積CRAFT DX V2 株四電工

電気

弱電

衛生

空調

高いコストパフォーマンス。高機能・簡単操作を両立。複合単価見積書、提出金額・原価シミュレーション、Excel連動、材料拾い機能など積算業務を広くカバーできる機能を搭載。

□ 建築設備積算 積算らいでん xe 株シーエスエー

電気

弱電

衛生

空調

官公庁物件から民間物件まで対応！高機能を誇る機能でスピーディで正確な積算業務を支援します。内訳書PDF取込可能、拾い出し機能、査定機能、単価更新機能、多種多様な出力帳票にも対応しています。

□ 原価管理 原価らいでん xe 株シーエスエー

電気

弱電

衛生

空調

価格競争などで薄利にならざるを得ない今、日々変わる工事の状況を、正確な数字で把握することで次の一手が打てます。発注仕入支払、日報売上機能、請求書CSVデータ取込等、ニーズあわせて構築が可能です。

□ 建築設備積算 本丸EX V2 石田データサービス㈱

電気

弱電

衛生

空調

工場、店舗、住宅、官庁など、オールマイティに対応。電気・空調・衛生・防災・弱電設備の各マスタを選択可能。誰でも簡単にサクサク積算！

□ 原価管理 二の丸EX V2 石田データサービス㈱

電気

弱電

衛生

空調

設備工事の進捗を見える化。事務処理の改善による利益確保や、社員の原価管理に対する意識改革を実現！オプション機能により、請求漏れや入金漏れを把握し、防ぐことができます。※インボイス対応

□ 公共工事積算 ATLUS NEXT 株コンピュータシステム研究所

電気

本管

土木

建築

公共工事入札に参加されている業者様向け。電気・機械・水道・建築・解体・塗装・土木工事にかかる「歩掛」「単価」データをご用意。OCR機能搭載、画像設計図面を取り込み可能。

□ 建築設備積算 でんきやさん V5 株ビジネス・ワン

電気

弱電

衛生

空調

電気設備工事に関する積算・見積作業を簡単かつ正確に行うことができます。毎日出版社「電気設備工事積算実務マニュアル」より約11,000件の材料マスタを標準。労務歩掛についても公共工事設計労務単価と材料単価に複合単価を搭載。

□ 数量拾い出し 拾いの匠 V3 株システムズナカシマ

電気

弱電

衛生

空調

手拾い感覚で簡単に拾い出し。手作業に比べ作業が40%~60%軽減できる！拾い軌跡が残るので、拾い漏れを防げます。結果は6種の集計表、根拠図面として出力できます。

□ 数量拾い出し 拾いCRAFT DX V2 株四電工

電気

弱電

衛生

空調

画面上でクリックすれば拾い表が完成。シンボル自動抽出（画像認識）機能を利用すれば、単純作業を自動化。正確・時短に繋がります。もちろん見積CRAFT連携（見積書変換）も可能です。

□ 改修工事総合支援 TRS II 株システムズナカシマ

電気

弱電

衛生

空調

ビル・マンション改修工事に関する図面作成と積算業務を効率化。下地・拾い・足場の3システムより、事業内容に合わせて必要なシステムを選択可能。

## 図面

□ 電気設備CAD ANDES 電匠NXシリーズ 株システムズナカシマ

電気

弱電

衛生

空調

電気・通信・防災などのシンボルデータを多数搭載。照度計算、自動照明機器配置など、電気設備に関わる便利機能で図面作成を効率化。また、AIを積極搭載した自動設計。現場と図面、図面と周辺業務のシームレスな連携を実現

□ 消防設備CAD ANDES電匠 for 消防 株システムズナカシマ

電気

弱電

衛生

空調

消防設備や警報設備に関わる機器や電気設備機器を多数搭載。部屋を指定すればスプリンクラーを一括配置。機器の一括配置や立面図自動作図などの専用機能で、大幅に作画効率が向上。PDF図再利用で、建築図作成も効率化！

□ 給排水申請CAD ANDES 水匠NXシリーズ 株システムズナカシマ

電気

弱電

衛生

空調

給排水申請、材料集計まで作画可能。集合住宅向けの自動作図機能を強化。AIにより平面図を読み込んだのち、自動配管まで連携。給排水図面専用のAIモデルによって精度の高い図面を自動的に作画。

□ 本管工事CAD ANDES水匠 for 本管 株システムズナカシマ

電気

弱電

衛生

空調

本管工事に関わる図面作成や日報作成業務を大幅に効率化。クリックしていくだけの簡単操作でスピーディに管割図作成。管割図からワンタッチで作業日報や材料集計表をカンタン作成。

□ 建築設備CAD CADEWA Smart V5 株富士通四国インフォテック

電気

弱電

衛生

空調

リアルタイムに3次元表示。施工図、設計図業務の効率化に効果を発揮。建設業DXに重要なBIMに対応。人材不足に寄与する、図面の自動作図機能や不備を検知するチェック機能など多彩な支援機能を搭載！

□ 建築設備CAD CRAFT CAD DX V2 株四電工

電気

弱電

衛生

空調

簡単操作・低価格の入門用建築設備CAD。これ一本で電気・空調・衛生建築のすべてに対応。小規模における、弱電を含めた総合設備図作成に効果を発揮します。

□ 住宅営業戦略システム ALTA Revolution 株コンピュータシステム研究所

電気

弱電

衛生

空調

手書きの間取りが15秒で3Dベースに。リフォーム専用機能も多数搭載。現調からプレゼン、図面、積算までこれ1台。手軽な入力から最大の効果を発揮！

## 出展システム

## 書類作成 スケジュール管理 他

□ 施工計画 デキスパート電気設備版 株建設システム

電気

弱電

衛生

空調

電気設備業社様向け施工管理業務をサポート。電気設備用の施工計画書や施工計画書マスターを搭載した施工計画書作成システムの他、工程管理や安全管理の書類作成が可能

□ 施工計画 デキスパート水道・機械設備版 株建設システム

土木

機械

建築

水道・機械設備業者様の施工管理業務をサポート。施工計画、工程管理、安全管理等の書類作成業務の効率化「各種施工要領」も搭載。

□ デジタル工事写真 SiteBox (サイトボックス) 株建設システム

土木

機械

建築

記録、撮影をスマートフォン1台で運用可能。工事写真の撮影と電子黒板作成、写真管理ソフトとの連動で写真の振り分け作業を効率化

□ 総合型施工管理アプリ PRODOUGU (プロドーグ) 株建設システム

建設

工事

管理

アプリ

PRO

DOUGU

G

U

G

U

G

U

G

U

G

図面管理や写真管理、配筋や仕上げ検査をタブレットを使ってクラウド管理！面倒な作業をDX化。建築現場の業務効率化をサポート

□ 建築・建設プロジェクト管理 ANDPAD 株アンドパッド

土木

機械

建築

現場の効率化から経営改善までワンストップに行えるシェアNo.1のクラウド型建設プロジェクト管理サービス。写真・図面・案件進捗・受発注などの一元管理で建設業界のあらゆる企業のDX化を支援！

□ 施工要領書 電気設備 施工要領書CADデータ集 株四電工

電気

弱電

衛生

空調

一般社団法人日本電設工業協会「電気設備工事 施工要領 改定第4版」をPDF・CADデータ(DXF・JWW)化。施工図作成の省力化に繋がります。

## □ 施工要領書 配管/ダクト 施工要領書CADデータ集 &lt;span style="background-color: #00

項目にチェックをご記入の上、FAXにてお送り下さい。  
 アンケートにお答えいただきますと、当日粗品を進呈します。  
 展示コーナーは、時間内（12:00～19:00）ご自由にご覧いただけます。

### ■【セミナー】参加ご希望セミナーをお選び下さい。

- セミナー① 14:00～15:00 法規制もクリア！設備業のための時間管理改革セミナー
- セミナー② 15:00～15:50 「やらなきゃダメなの？！」から始めるDX
- セミナー③ 16:00～16:50 最新ITツール活用でDX！

FAX : 06.6396.5749  
 Mail : n.kadoya@nakashima.co.jp  
 全国設備業DX推進会 担当：門屋

### ■以下についてお聞かせください。

・対象となる事業概要、工事物件規模について

- 一般電気工事
- 電気通信工事
- 消防施設工事
- 給排水衛生工事
- 空気調和設備工事
- 冷暖房設備工事
- 土木工事
- 防水塗装工事
- その他 [ ]

- 公共工事
- 民間工事

- 戸建て住宅
- 施設・店舗
- ビル・マンション
- 工場
- リフォーム
- その他 [ ]

### ■御社の業務で課題があれば、お聞かせください。

#### <図面・見積積算・原価管理・書類作成・情報共有>

- 図面作成をもっと効率化したい
- 図面からの拾いにミスが多い、または時間がかかっている
- 元請けからBIM対応の図面を求められる
- 原価管理ができておらず利益率が悪い
- 報告書や計画書作成が社内統一できていない
- 協力会社との情報共有がうまくできていない
- 提案力（プレゼン等）が足りない
- 落札率を上げたい

#### <勤怠・日報、人材、働き方改革>

- 日報や勤怠などの管理が足りず、正確な労働時間が把握できていない
- 人材募集をしても人がこない
- 社員教育ができていない
- 残業が減らない

#### <業務効率化・システム化>

- 業務が属人化している（業務量が偏りすぎている）
- 社内システムが統一されていない
- 導入したいシステムがあるが高い
- 業務効率化のためになにをすればよいかわからない

#### <その他の課題や、またはご希望があればお聞かせください>



こちらからもお申込みいただけます →

会社名			
お名前			
役職	ご来場 予定人数		
TEL	FAX		
メール	所属組合 紹介販売店		



--個人情報保護について--

お申し込み頂いた内容は、個人情報保護法に基づき第三者への漏洩防止とともに、今後のセミナー開催についての活用及び、弊社製品への品質向上、販売に関する情報に利用させていただきます。収集させていただいた情報を適切に管理し、システムズナカシマ及びビジネスパートナー以外の第三者に開示/提供することはございません。（保管期限：令和6年10月17日）

#### <お問い合わせ>

一般社団法人 全国設備業DX推進会

TEL : 06.6396.5748 FAX : 06.6396.5749

〒532-0003 大阪市淀川区宮原2丁目14-14  
新大阪グランドビル10階

システムズナカシマは、全国設備業DX推進会の事務局です

設備経革広場