

# S+ SPIDERPLUS

スパイダープラス

\ 施工管理サービス /



# S+ SPIDERPLUS とは

## 建設業の課題を解決する 施工管理サービス

SPIDERPLUS は、建設現場の業務効率化を実現する施工管理サービスです。  
建築、電気設備、空調衛生設備等、各業種に特化した豊富な機能で、人材不足や長時間労働等の建設業が抱える課題を解決します。



### 基本機能



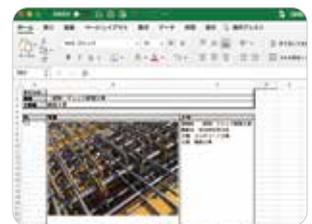
図面管理



写真管理・電子黒板



資料閲覧



帳票作成

### 進捗管理機能



「施工中」「完了」「指摘あり」の3つのステータスで工事進捗を見える化。指摘事項を記録、コメントや写真の登録も可能です。

### 指摘管理機能



検査記録業務における工事の進捗状況確認と是正工事の完了・未完了などの内容把握が簡単になります。

### パートナー機能

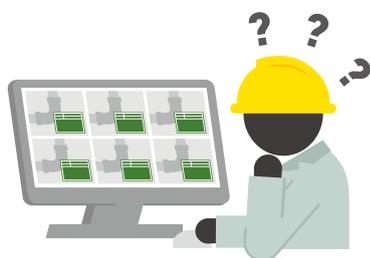


情報をスムーズに職長さんと共有することで、現場全体での情報共有の効率化を行うことができます。

# SPIDERPLUS で解決するよくある課題

## Before 建設現場でよくある課題

事務所に戻って  
作業が多い



図面の取り違えが  
多い

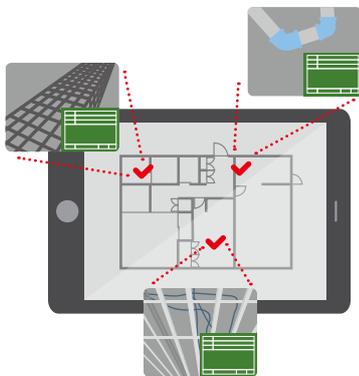


帳票作成などの作業に  
時間がかかる

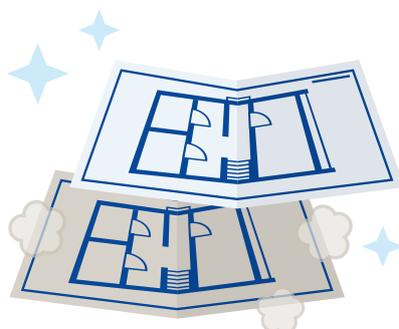


## After SPIDERPLUS 導入後

現場で作業が  
ほぼ終わりに



最新図面が  
すぐにわかる



帳票がかんたんに  
作成できる



検査用図面や工程フォルダ内に写真を整理しながら撮影が可能。事務所で  
の整理作業の時間を短縮します。

図面の最新版やバージョン管理で  
スッキリ管理し、図面上の記録も残  
せます。

数クリックで書類作成。自由度の高  
いカスタマイズができ、各社ごとの  
書式で作成できます。

# 建築向けソリューション

## Problem 建築工事の代表的な課題

- ▶ 配筋検査に時間と人手がかかる
- ▶ 工事進捗の把握のために現場の往来や電話が多い
- ▶ 各工程で別々のツールを使用、データ管理が手間



## Solution SPIDERPLUS 導入後

- ▶ 配筋検査の人員を削減、現場では写真を撮るだけ
- ▶ 鳥かご図でリアルタイムに進捗を把握、電話対応の時間を削減
- ▶ 杭・躯体から内装仕上げまで、1つのアプリで業務が完結



### 建築向けの機能



杭施工記録機能



配筋検査機能



進捗管理機能



仕上検査機能

# 電気設備向けソリューション

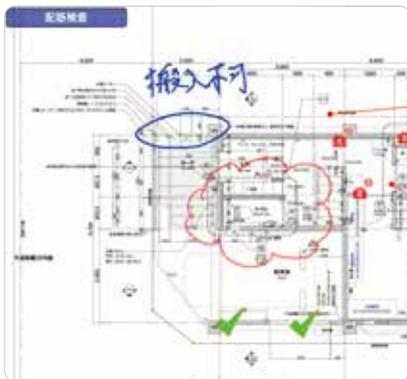
## Problem 電気設備工事の代表的な課題

- ▶ 是正モレに気づくのが遅れ、工期が圧迫される
- ▶ 写真がどこで撮ったかわからなくなる
- ▶ 電気設備の各種検査と数値測定に人員が多くかかる



## Solution SPIDERPLUS 導入後

- ▶ 指摘箇所と是正の進捗が図面上で一目でわかる
- ▶ 写真が図面に紐づき、どこで撮った写真かすぐにわかる
- ▶ 各種検査機器との連携で数値測定にかかる人員を削減



図面管理・メモ共有



写真管理・電子黒板



指摘管理機能

## 電気設備向けの機能



幹線・負荷設備試験機能



コンセント試験機能



電力量計確認機能



照度測定機能

# 空調衛生設備向けソリューション

## Problem 空調衛生設備工事の代表的な課題

- ▶ 是正モレに気づくのが遅れ、工期が圧迫される
- ▶ 写真がどこで撮ったかわからなくなる
- ▶ 空調衛生設備の各種検査と数値測定に人員が多くかかる



## Solution SPIDERPLUS 導入後

- ▶ 指摘箇所と是正の進捗が図面上で一目でわかる
- ▶ 写真が図面に紐づき、どこで撮った写真かすぐにわかる
- ▶ 各種検査機器との連携で数値測定にかかる人員を削減



図面管理・メモ共有



写真管理・電子黒板



指摘管理機能

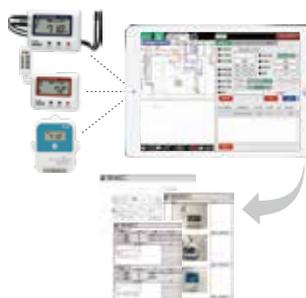
## 空調衛生設備向けの機能



風量測定機能



圧力計連携機能



温湿度計連携機能



騒音計測定機能

# その他の機能のご紹介

## 進捗管理機能

工事進捗を把握して施工の段取りを向上

### Before

- 進捗状況に認識ズレ、段取りの組み直しが必要
- 進捗を確認するため事務所と現場を往復



### After

- 進捗状況を正確に把握し、段取りを向上
- 遠隔からでもリアルタイムに進捗状況を確認、現場巡回の回数を削減



## 指摘管理機能

是正の進捗を可視化、是正モレによる工期圧迫を回避

### Before

- 是正モレの発見が遅れ、工期を圧迫
- 協力業者ごとの是正指示書を作成するのに時間がかかる



### After

- 是正進捗が図面上で見え、是正完了まで追跡可能
- 指摘箇所を協力業者ごとに自動でリストアップ  
仕分け作業はもう不要



## 配管勾配測定機能

安全性の向上、測定人員の削減を実現

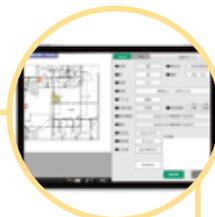
### Before

- 計測者、補助員など複数人が必要だった
- 記録データは事務所に戻ってから帳票に手入力で転記するため帳票の作成に時間を要す



### After

- 勾配測定器で高所の配管勾配測定も一人で簡単に行うことが可能
- 一人で計測が行えるため人員の削減に



# パートナー機能のご紹介

パートナー機能は、スパイダープラスと職長さんのスマホをつなぐコミュニケーション機能です。

## 職長さんと一緒に工事進捗を管理

### Before

- 職長さんとの進捗の認識ズレが発生する
- 電話対応に多くの時間がとられる



### After

- 職長さんとの段取りが円滑になる
- 電話対応など、現場進捗の伝達工数を削減



## まいにちフォーム機能

### Before

- KYシートや出面の集計に時間がかかる
- 集計書類の作成が大変



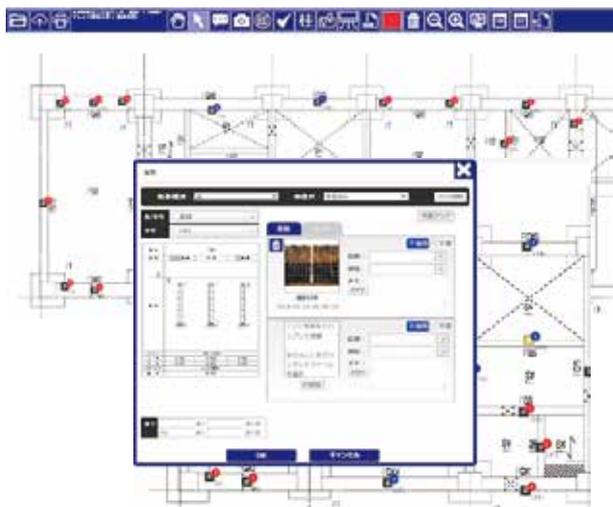
### After

- 職長さんからの情報の収集を効率化
- 集計情報は帳票に自動で出力



# BPO サービスのご案内

図面への検査アイコン設置や電子黒板作成、豆図登録など事前準備業務を代行して承っております。当社オペレーターと AI による迅速かつ精度の高い対応が可能です。



検査  
アイコン  
設置

豆図登録

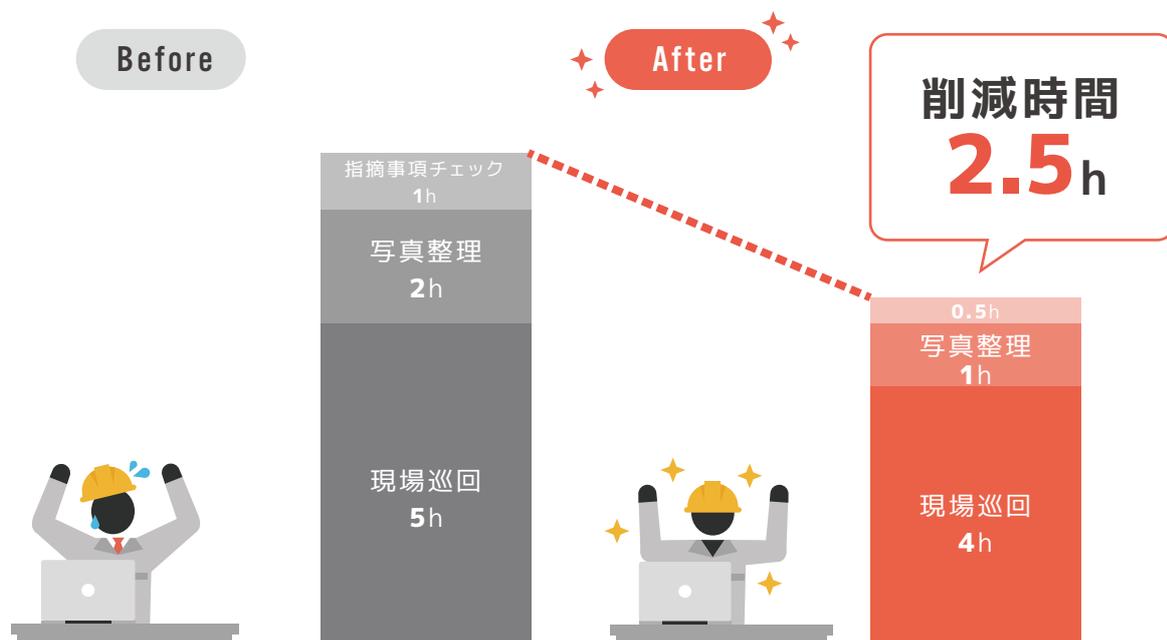
電子黒板  
作成

その他  
応相談



## 導入効果

SPIDERPLUS 導入後、平均 2.5 時間/日の業務改善を実現した例をご紹介します。



※削減時間は、タブレット+SPIDERPLUS 導入企業の社内資料に基づき弊社で計測

# 充実のサポート体制

## 勉強会

- お客様の活用度合いに合わせた現場説明会を実施しています。基本機能からオプションまでしっかりお使いいただけるようにサポートします。
- 段階ごとのWEB勉強会も週3回以上開催しております。



## サポートセンター

- 専任のサポートスタッフが問題解決を徹底的にサポートします。
- どんなことでも、何度でも電話・メールにてお問い合わせいただけます。



## ポータルサイト

- 基本的な操作方法から活用方法まで、動画やコラムをいつでもすぐに見ることができます。現場の「わからない」を解決できる、動画で学べるポータルサイトを提供しています。



いつでも

すぐに

わかりやすく



# 会社案内

## スパイダープラス株式会社

〒105-0001 東京都港区虎ノ門 2-2-1 住友不動産虎ノ門タワー 27階  
TEL: 03-6709-2830 / FAX: 03-6709-2837

拠点: 札幌・名古屋・大阪・福岡

熱絶縁工事会社として創業してから25年超。

建設業界に身を置き、

業界の抱える課題に常に向き合ってきました。

私たちは、お客様と同じ視点に立ち、寄り添い、志を尊重し、

お互いの意見を混ぜ合わせたプロダクトを通じて、

一体となり、仲間となり、テクノロジーで業界を変えていきます。



## よくある質問

Q

料金はどのくらいかかるのでしょうか？

A

お客様の規模や現場に合わせてご提案いたします。  
詳しくはお問い合わせください。

Q

利用可能な端末(デバイス)は何でしょうか？

A

iPad、iPhone、PC でご利用が可能です。  
シーンに応じて使い分ける事ができます。

Q

少人数でも使用できるのでしょうか？

A

人数・業種問わずご活用いただいております。

Q

導入までの流れを教えてください。

A

資料のご請求後、専門スタッフがご案内いたします。  
契約締結後、ご利用手続きを進めさせていただきます。



まずはお気軽にお問い合わせください

SPIDERPLUS  
サポートセンター

03-6709-2835

営業時間 9:00~18:00(月曜~金曜)

スパイダープラス

検索

詳しくはウェブサイトもご覧ください



Apple, Apple のロゴ, Apple Pay, Apple Watch, iPad, iPhone, iTunes, QuickTime, QuickTime のロゴ, Safari は、米国および他の国々で登録された Apple Inc. の商標です。iPhone の商標は、アイホン株式会社のライセンスにもとづき使用されています。App Store, AppleCare, iCloud は、Apple Inc. のサービスマークです。TM and © 2018 Apple Inc. All rights reserved。「Microsoft」「Excel」「PowerPoint」「Word」「Office 365」は、米国 Microsoft Corporation およびその関連会社の商標または登録商標です。Acrobat, Adobe, Adobe ロゴ, Adobe PDF, Adobe PDF ロゴ, Creative Suite, Creative Cloud, Creative Cloud ロゴ, Flash, Flash Player, Illustrator, InDesign, InDesign Server, Photoshop, PostScript, PostScript ロゴ, Reader は、Adobe Systems Incorporated (アドビ システムズ社) の登録商標です。CADEWA は株式会社四電工の登録商標です。AutoCAD, AutoCAD LT, DWG, DXF は、米国 Autodesk, Inc. の商標または登録商標です。「Wi-Fi」, 「Wi-Fi CERTIFIED Miracast」, 「Miracast」は Wi-Fi Alliance の登録商標です。「Bluetooth」は、Bluetooth SIG, Inc. USA の商標または登録商標です。当社および著作権者からの許可無く、掲載内容の一部およびすべてを複製、転載または配布、印刷など、第三者の利用に供することを禁止します。本資料において掲載されているすべての内容の著作権は、当社に帰属するか、当社が著作権者より許諾を得て使用しているものです。著作権法および関連法律、条約により、私的使用など明示的に認められる範囲を超えて、本資料の掲載内容(文章、画像、映像、プログラムなど)の一部およびすべてについて、事前の許諾なく無断で複製、転載、公衆送信、放送、配布、貸与、翻訳、改変することは、著作権侵害となり、法的に罰せられることがあります。