

<Y-BASE コンサル優良実装事例>

# 図面作成システムの更新による業務負荷の削減


既存システムが対応していないサイズの図面をExcelで作成する手間や、図面種類の増加に伴う登録枠の不足、および印刷・スキャンを伴う非効率なデータ送付を解決するため、システムの更新による一元管理と登録枠の拡張、印刷・スキャンの削減を実現しました。

概要

相談者		セキヤヒューム株式会社 様
カテゴリ	目指す姿	<ul style="list-style-type: none"> <li>業務負荷の削減</li> </ul>
	ソリューションサービス	<ul style="list-style-type: none"> <li>業務支援システム</li> <li>ペーパーレス化</li> </ul>
相談内容		<ul style="list-style-type: none"> <li>図面作成を<b>一つのシステム</b>で行いたい             <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 既存システムで対応できない新サイズの図面はExcelで個別作成している</li> <li>✓ 図面の種類増加に伴って、現状のシステムでは登録枠が不足している</li> </ul> </li> <li>図面を<b>直接PDFで出力</b>できるようにしたい             <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 取引先に図面データを送付する際、一度印刷してから複合機でスキャンする作業に手間がかかっている</li> </ul> </li> </ul>
支援内容		<ul style="list-style-type: none"> <li>ベンダーに対する確認事項の提言</li> <li>補助金申請書のレビュー</li> </ul>

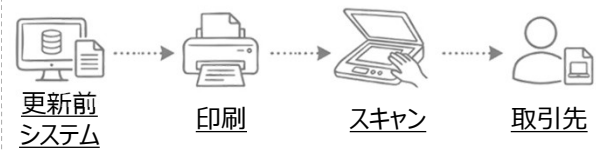
コンサル詳細

Before



**既存システムとExcelの併用**

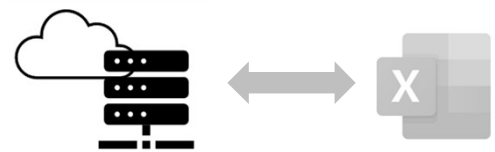
- システム未対応サイズの図面はExcelで作成しており、図面データを管理するのに手間がかかっている
- システム対応サイズでも、図面の種類増加により、既存システムでは登録枠が不足している



**印刷とスキャンを伴うデータ変換**


- 取引先に図面データを送る際、システムに入っているデータを一度紙に印刷して複合機でスキャンする必要があり、非効率な作業が生じている

After



**単一システムでの一元管理**

- システムを更新し、新たなサイズの図面にも対応可能となったことで、Excelを使用する必要がなくなった
- クラウド化により実質容量が無制限となり、登録枠を拡張できた



**システムからの直接PDF出力**

- システムから直接PDFへの変換が可能となり、印刷やスキャンの手間をなくして業務の効率化を実現した

図面作成システムの更新により、一元管理や登録枠の拡張、印刷・スキャン削減を実現しました