

業界最新の図面管理・活用ツール

# 図面管理・活用を ラクラクに！

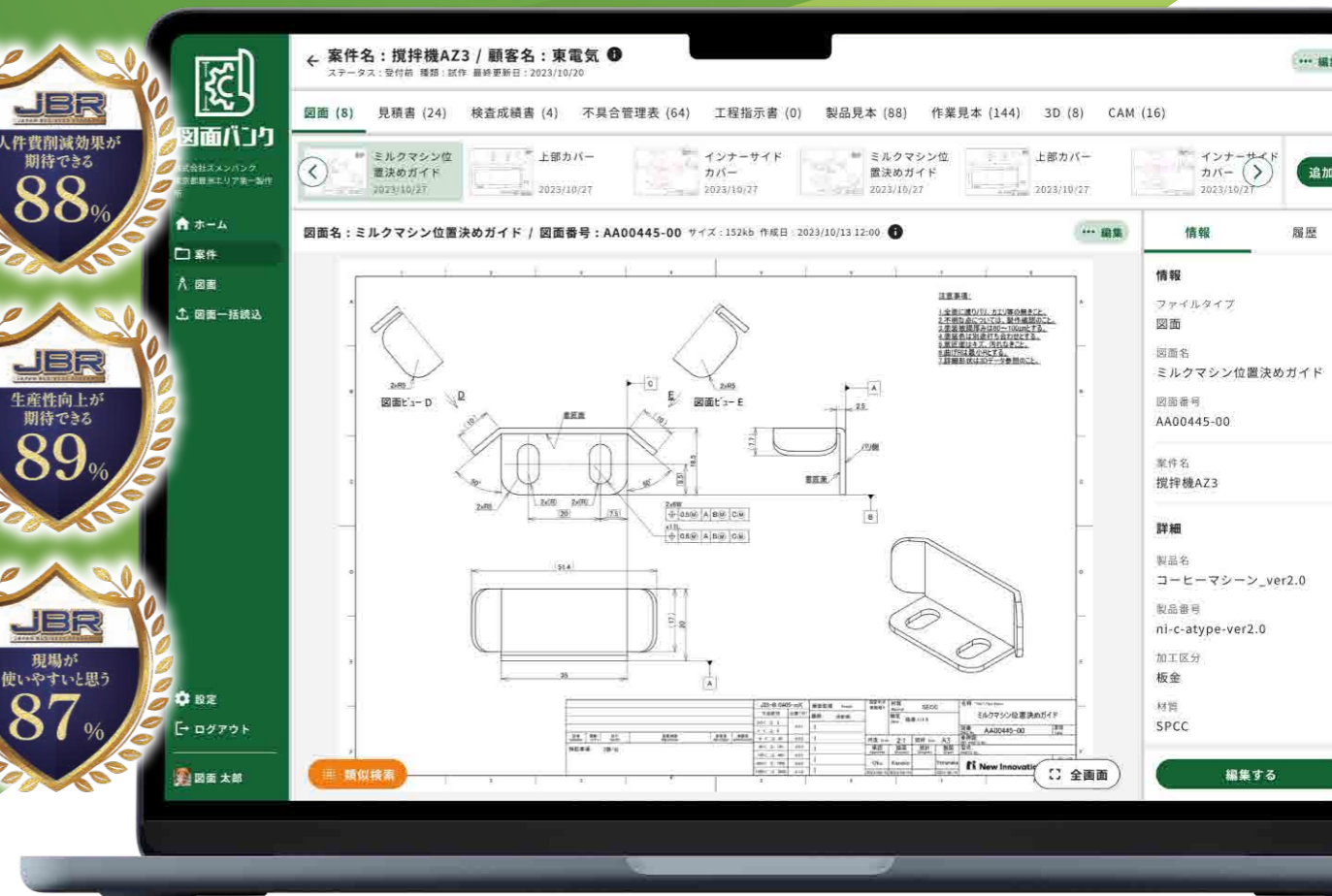
経営者333名へ第三者機関調査を行った結果

クラウド図面  
管理システム

## 3部門で高評価獲得\*



## 図面バンク



**New Innovations**

株式会社 New Innovations  
ニューイノベーションズ



本社  
〒135-0061 東京都江東区豊洲 6-4-34 メブクス豊洲 10F  
研究開発センター  
〒640-8550 和歌山県和歌山市梅原 579-1  
物流拠点  
〒277-0804 千葉県柏市新十余二 13-1 柏SRC B棟1F18番S

電話：03-4405-3180  
メール：mail@zumen-bank.com

CONTACT

まずはお気軽にお問い合わせください！

# 03-4405-3180

※ 実施委託先: 日本ビジネスリサーチ/調査期間: 2024年1月30日~1月31日/  
調査方法: サービス情報を閲覧した上でのWEB上印象調査/  
調査対象: クラウド図面管理システムに興味がある経営者 333名



## 図面バンク

**New Innovations**

# 製造業特化 AI で 図面と書類を自動分析！

製造業に特化したデータ保管 & 活用ツール



## こんな問題 抱えていませんか？

当たり前と思っている、その状態。  
もはや「当たり前」ではないかもしれません。

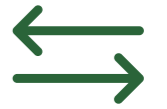
### 加工業者様の課題



見積回答に  
時間がかかる



リピート受注時、  
書類探しに  
時間がかかる

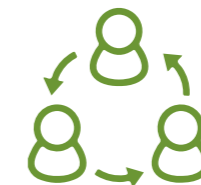


事務と製造の  
連携をもっと  
スムーズにしたい

### メーカー様の課題



過去の技術文書を  
活用しきれず、結局ゼロから  
構想設計・製図を行っている



営業・設計・製造の間での  
情報共有をより適切に行いたい



不具合発生時の  
顧客対応や情報管理を  
より適切に実施したい



## それ、 図面バンクが **解決** します。



# ラクに「蓄積」して、 それを「活用」する。

業務上使用する管理ソフトとして「ただ利用」するだけで、  
使用したデータが自動で「資産化」する。

通常業務の中で発生した図面や関連情報を、ラクラク登録 & 管理。  
登録したデータは将来に役立つ資産となり、業務を大幅に効率化します。



業務上発生した  
データを登録・管理

過去の登録データを  
資産として活用



## 製造業の課題をまるっと解決！

部署横断的な情報共有で発生しがちな無駄な待ち時間や手戻りを削減。  
また、案件で発生した書類は登録するだけで資産化するので、他案件への情報流用がしやすい。



慢性的な人手不足や  
会社としてのノウハウの喪失

データの蓄積と活用



共有化  
資産化

速い

ラクラク



# DX化で普段の業務をラクに。 普段の業務で図面や資料を資産化。

## 図面を探す手間と人件費を大幅削減！

加工業者様向け、メーカー様向けそれぞれの業務にコミットするメリットや機能が満載！日々の業務の効率化だけでなく、様々なデータの資産化、ラクラク検索できる機能など、手間や人件費を大幅に削減できる理由があります！

### 加工業者様向けのメリット

### メーカー様向けのメリット



#### 見積もり時間を 圧倒的に削減

すべての案件の図面を横断的に、図番や材料・種類、受注金額等でクイックに検索可能に。



#### 図面だけではなく、 技術文書なども検索可能！

構想設計やレビュー記録、不具合記録などの関連文書も、保存するだけで検索対象に。過去の機構や駆動方法の選択・最適な選択をサポートします。

#### 事務と製造の シームレスな連携

事務スタッフやオペレーターがデータを図面バンクにUPすると、製造現場でリアルタイムにダウンロードして機械に指示が可能に。



#### 通常業務で利用するだけで、 新人が定着する環境を整備

業務上使用するソフトとしてただ利用するだけで、使用したデータが自動で資産化。過去案件のノウハウに、社員全員がアクセス可能になります。



#### リピート受注や既存案件 への対応が楽になる

突然6年前の図面のリピート注文が来ても即座に見積りやCAM、重要管理寸法の情報が参照可能！書類を探す無駄な時間と手間を削減し、工場の利益向上に必ず貢献します。



#### 製造業に特化した 機能が満載！

図面の版管理機能やブラウザから3DCADデータの閲覧・解析機能、製造業特化の各種AI機能など、製造業に特化した機能が満載！

DX化で圧倒的な業務効率化を実現

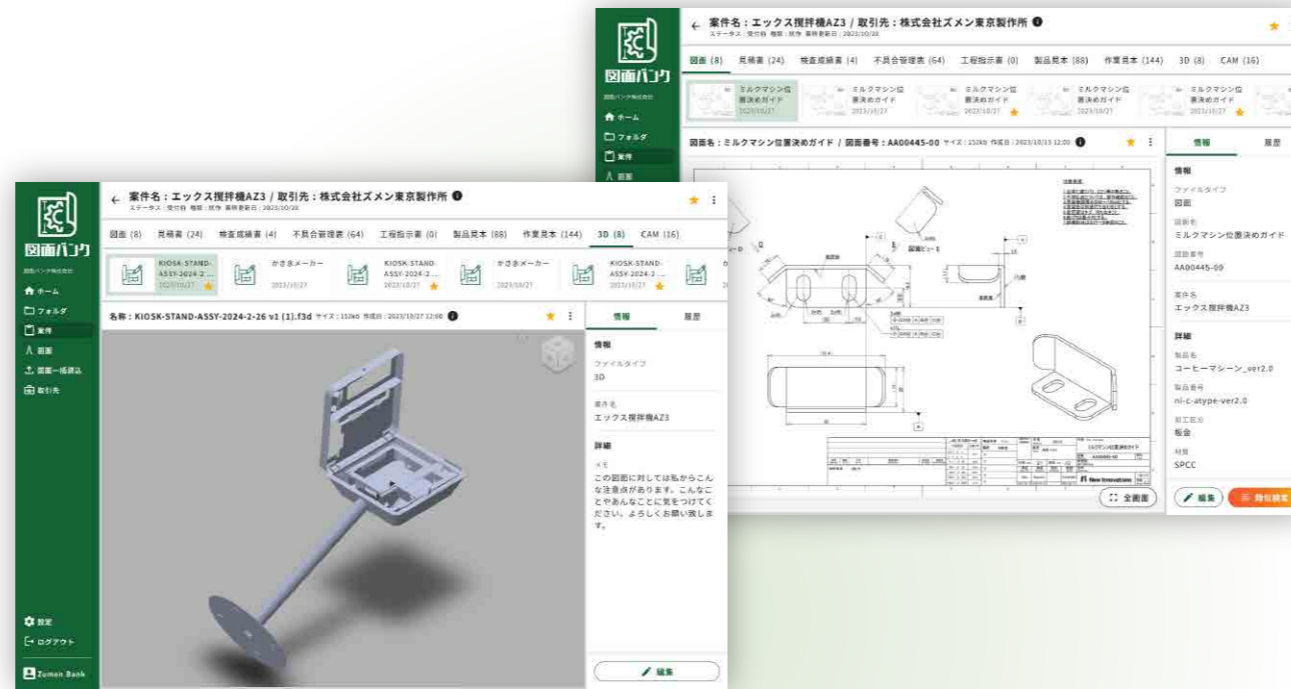
# 図面バンクの機能をご紹介します。

図面や関連資料を登録するだけで「資産」に。

## 全面OCR+検索機能

業務上発生した図面や関連資料などは、登録するだけで製造業特化のAI解析がかり、検索の対象に。

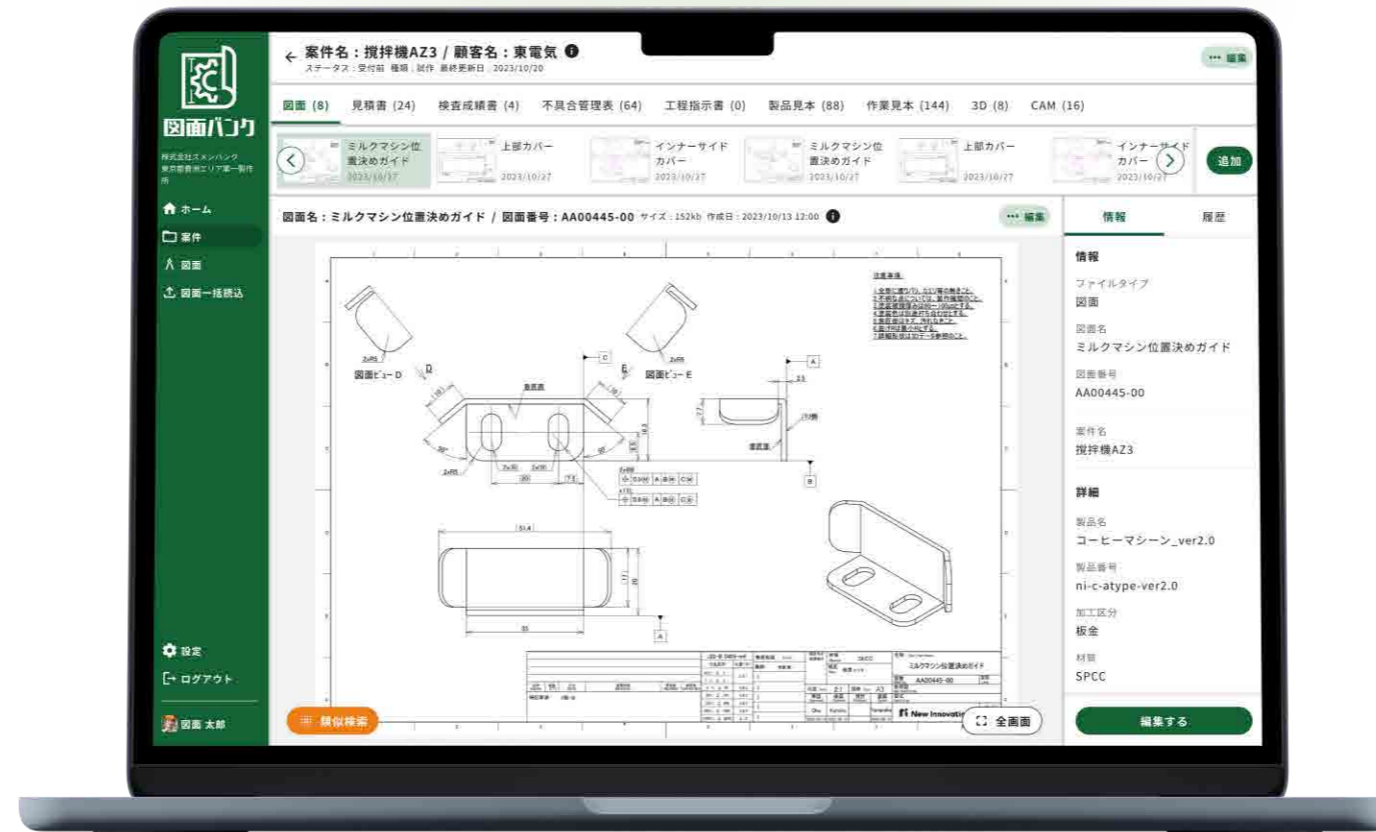
フォルダ内に眠っていたデータが、いつでも素早く引き出せる「資産」に早変わりします。



製造業に特化した、業界最多レベルのプレビュー可能拡張子数を実現。

## 製造業特化プレビュー機能

pdfやtiffなどはもちろん、dxfなどの2DCADファイル、stepを始めとした60種類以上の3DCADファイル、その他動画ファイルやExcelファイルなどのプレビューに完全対応。製造業に特化したプレビュー機能で「ラクラク閲覧」を実現します。



もはや文字すら不要。類似形状を含んだ図面をAIでラクラク検索。

## AI類似形状検索機能

テキストだけではなく、形状ベースでも図面を検索することが可能。AI類似検索機能で、過去の類似図面を素早く参照できます。

図面やその他関連資料の紐づけ管理。

## 案件管理機能・版管理機能

もちろん、通常の図面管理機能も充実。図面のみならず、見積書や契約書、技術文書、不具合記録などを紐づけて管理することで、部署間の情報交換を効率化します。また、図面の版管理機能で最新版を適切に管理することが可能です。

これまでの取引先もまるっと管理。

## 取引先マスタ機能

取引先はマスターデータとして一括登録できます。これにより、各顧客からの発注内容を迅速に把握することが可能になります。さらに、お客様からのお問い合わせにも即座に対応できるようになります。

フォルダ・権限を管理しスムーズな運用を可能に。

## フォルダ管理・権限管理機能

案件は、フォルダ内に格納することでカテゴリ分けできます。これにより、案件よりも上位の階層での整理が可能になります。また、権限管理機能を使用して、ユーザーごとに管理者・編集者・閲覧者の役割を割り当てることで、セキュリティリスクを軽減します。



まだまだあります！



# 図面バンクの魅力



こんな方におすすめ！

事業経営や工場運営を DX（デジタルトランスフォーメーション）で効率化したい方をはじめ、手軽に図面管理システムの使い勝手を試してみたい方にもおすすめです。



01 従業員数名～150名ほどの加工業者様・メーカー様



02 DX化を進め、業務効率化をしたい方



03 ノウハウの属人化を防ぎ、会社の資産にしていきたい方

## その他の機能・特長

パソコンやタブレットのブラウザからすぐ使用できるなど、クラウドサービスならではの便利に使っていただける工夫がたくさんあります。

 いつでも図面等のデータを閲覧・ダウンロードできる	 クラウドデータなのでデータ消失リスクが削減	 自社サーバーの保守・管理コストを削減できる
 AI活用を取引先にアピールできる	 パソコンでもタブレットでもブラウザ上で手軽に利用可能	 直感的な操作ができる優れたユーザーインターフェース

## 図面バンクのセキュリティ

弊社は ISO27001 を取得しており、図面バンク事業もその対象です。お客様から頂戴した大切な図面データの適切な管理体制を整えております。お客様からお預かりする図面などのデータは NDA、利用規約に基づき機密情報として適切に管理し、目的外に使用しないことを表明いたします。図面バンクのデータセンターは AWS (Amazon web service)、GCP (Google Cloud Platform) 上に構成しております。

また、データセンターは大阪・東京リージョンなど日本国内に配置しております。日本法が適用されるよう留意しております。



IS 765308 / ISO 27001

対象  
本店・ラボ  
クラウドを利用したアプリケーションの開発・提供  
ロボットの開発・製造・提供

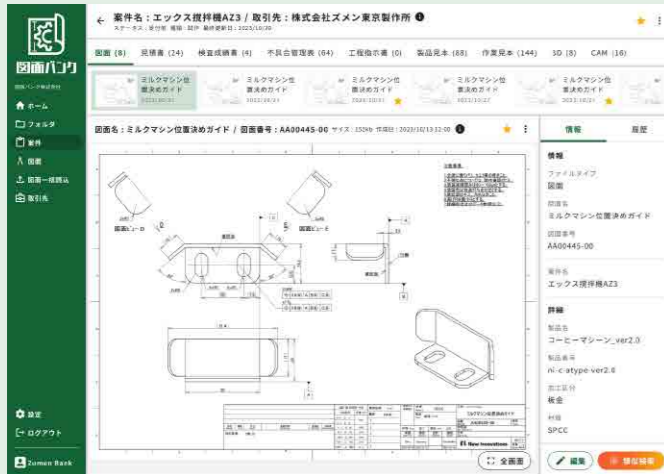
直感的な操作ができる

# 優れたユーザーインターフェース

## 実際の画面サンプル

図面を登録するだけで、図面上に書かれた文字をすべてデータとして紐づけ。自由度の高い検索が可能となり、図面を登録する手間・探し出す手間を大幅に削減できます。

ファイルサーバーなどでデータを「保管する」ことはできているけれども、情報を「利活用する」段階までは至っていない企業様におすすめのサービスです。



# ZUMEN BANK

## お客様の声



「紙管理」からの完全な脱却ができるのではないかと考えています。

日本シーム株式会社  
業務統括部 チーフ  
鈴木健太様

貴社の事業内容を教えてください。

日本シーム株式会社は、ペットボトルや廃プラスチックをリサイクルするための粉碎機等を設計開発・製造している企業です。従業員数が60名程度の装置メーカーで、製造機能も保有しています。

図面管理をクラウド化しようとしたきっかけはなんですか？

端的に言うと、社内の知見がベテランの社員さんに寄りすぎていたということです。図面を探し出す際も、「こんな機械でこんな案件なかったですか？」という風に聞いて紙図面から探し出してしていました。案件番号や図面番号がそもそもピンポイントで特定できない若手メンバーなどは、そうするしかなかったんですね。

図面バンクを知ったきっかけと導入の決め手を教えてください

実は、他社さんの類似サービスを入れていたんですね。ただ、図面バンクさんの製品を見て「この機能でこの価格なの!？」というふうになって乗り換えを決めました。ついでに機能に対しての費用対効果がすごいんですね笑

実際に弊社サービスを導入して、どのような効果がありましたか？

まず、欲しい情報への辿り着きやすさは格段に上がりました。図面内にあるテキストデータを網羅的に拾ってきて、テキストベースでの絞り込み検索をかけることができるので、誰でも欲しい情報にすぐアクセスできるようになりました。また、部品に関しては文字すら要らず形状ベースで検索ができるのでそれもすごいですよね。また、案件内に入っている情報も横並びで収納されているので非常に見やすいですね。フォルダ管理だと、分かる人は分かるんですが、初見の人だと何がなんだかわからない。図面バンクの場合は、アセンブリの図面も部品図面も、他の関連書類や製品写真なんかもすべて視覚的にわかりやすいのでそこも気に入っています。

今後の展望や課題について教えてください。

紙管理からの完全な脱却ができるのではないかと考えています。弊社では、案件に紐づいている関連書類を紙ベースでまとめて補完しているのですが、単純に物理的なスペースを取りますし、探しづらいですね。図面バンクがあれば、これをクラウド上で実現できるので、今徐々に行っているデータ移行や社内の体制が更に整ってくれば、最終的に紙管理から完全脱却できるのではないかと考えています。





# ご利用の流れ

1

## お打ち合わせ

まずはオンライン上でデモを実施させていただきます。

2

## アカウントを発行

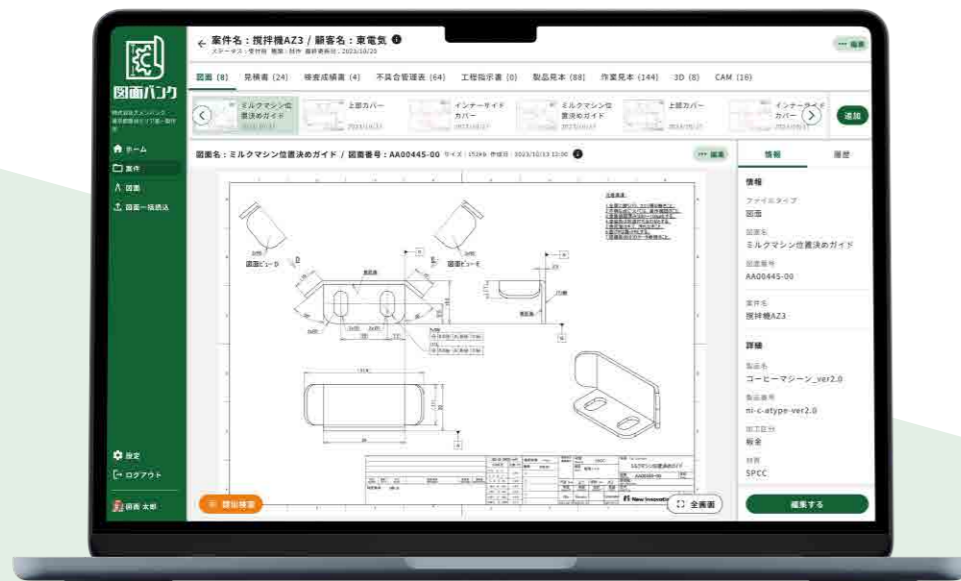
契約後、図面バンクのアカウントを発行いたします。

**check!** 初月は無料でご利用いただけます！

3

## 利用開始

図面スキャンやアップロードに時間がかかる手間が不安な方には、  
代行業者の連携先がございますのでご安心ください。  
また、マニュアルも完備しており、必要に応じてサポート MTG の  
ご用意もございますのでサポート体制もバッチリです！



# ご利用料金

## 料金プラン

ユーザー数や図面の保管数に関係なく、定額の月額費用でご利用いただけます。

**月額 48,000 円** (税別)

ユーザー数 / 図面保管数

**無制限**※

最低利用期間

**12ヶ月**

※翌月1日から課金が発生します。  
※保存容量によっては利用金額が変動しうる場合がございます。

## お支払方法

3種類からお選びいただけます。お支払いは年額払いとなります。



請求書 (口座払い)



コンビニ払い



口座振替

## 対応デバイス



パソコン  
(Mac / Windows)



タブレット  
(iOS / Android)



スマートフォン  
(iOS / Android)






図面バンクは株式会社  
New Innovations が  
開発・運営している  
サービスです

New Innovations は  
ただのソフトウェア会社ではありません。

自社でも工場を運営しており、メカ / 電気設計から製造調達、品質保証まで一貫通貫経営しています。  
現場が本当に必要としているソフトウェアを自社内で素早く開発し、活用しています。そうして生まれたのが、図面バンクです。  
図面バンクは日本中の様々な町工場・製作所様の声を伺いながら新しい機能を追加していきます。



ニューイノベーションズ  
**New Innovations**  
栃木佐野工場



私たち  
株式会社 New Innovations も  
製造業を営んでおります。

業界の課題を自分たちで体感し、  
少しでもお役に立てるよう  
ソフトウェアを開発しております。



## 会社概要

会社名	株式会社 New Innovations ニューイノベーションズ New Innovations Inc.
経営理念	人類を前に進め、人々を幸せにする
達成すべき世界観	あらゆる業界を、無人化する
役員	代表取締役 CEO 兼 CTO 中尾 溪人 Keito Nakao 取締役 COO 兼 CFO 山田 奨 Tsutomu Yamada 取締役 仁木 勝雅 監査役 岡田 哲意
事業	自動調理ロボット開発、DX ソフトウェア開発運営
設立	2018年1月23日
資本金	28億400万円(準備金含)
所在地	<b>本社</b> 〒135-0061 東京都江東区豊洲 6-4-34 メブクス豊洲 10F <b>研究開発センター</b> 〒640-8550 和歌山県和歌山市梅原 579-1 <b>物流拠点</b> 〒277-0804 千葉県柏市新十倉二 13-1 柏 SRC B 棟 1F 18 番 S
電話	03-4405-3180
メール	mail@zumen-bank.com
取引銀行	三井住友銀行、三菱UFJ銀行、みずほ銀行、静岡銀行



### 対象

本店・ラボ  
クラウドを利用した  
アプリケーションの開発・提供  
ロボットの開発・製造・提供

## よくあるご質問

### Q. パソコンにソフトウェアのインストールは必要ですか？

A. 不要です。ブラウザさえあればインストール不要でパソコンやタブレット、スマートフォンでも手軽にご利用可能です。

### Q. データはどこに保存されますか？

A. 官公庁も利用している日本国内データセンターに保存されます。

### Q. 支払い方法について教えてください

A. 毎月請求書をメール/郵送でお届けいたします。  
銀行振込/コンビニ払い/口座振替がご利用いただけます。

### Q. 導入に際してなにか準備することはありますか？

A. データのご準備につきましては、お客様でご用意いただく形となりますが、紙図面のスキャンやデータ移行に関しては、当社協力先がお手伝いすることも可能ですので是非ご活用ください。  
※オプションとなりますので、お打ち合わせ時にご相談ください。

### Q. ソフトウェアに詳しくないのですが、図面バンクを使いこなせますか？

A. ご安心ください、図面バンクは直感的な操作が可能ですのでどなたでも安心してお使いいただけます。

### Q. 導入後のサポートはありますか？

A. お客様専用の「図面バンク」マニュアルおよび活用事例ページをご用意しております。  
新機能が実装され次第、随時最新のマニュアルへと更新されますので、常に最新情報をご確認いただけます。  
また、専任のカスタマーサクセス担当がサポートいたします。

クラウド図面管理システムについては  
お気軽にお問い合わせください。



03-4405-3180



mail@zumen-bank.com

HPからもお問い合わせができます。