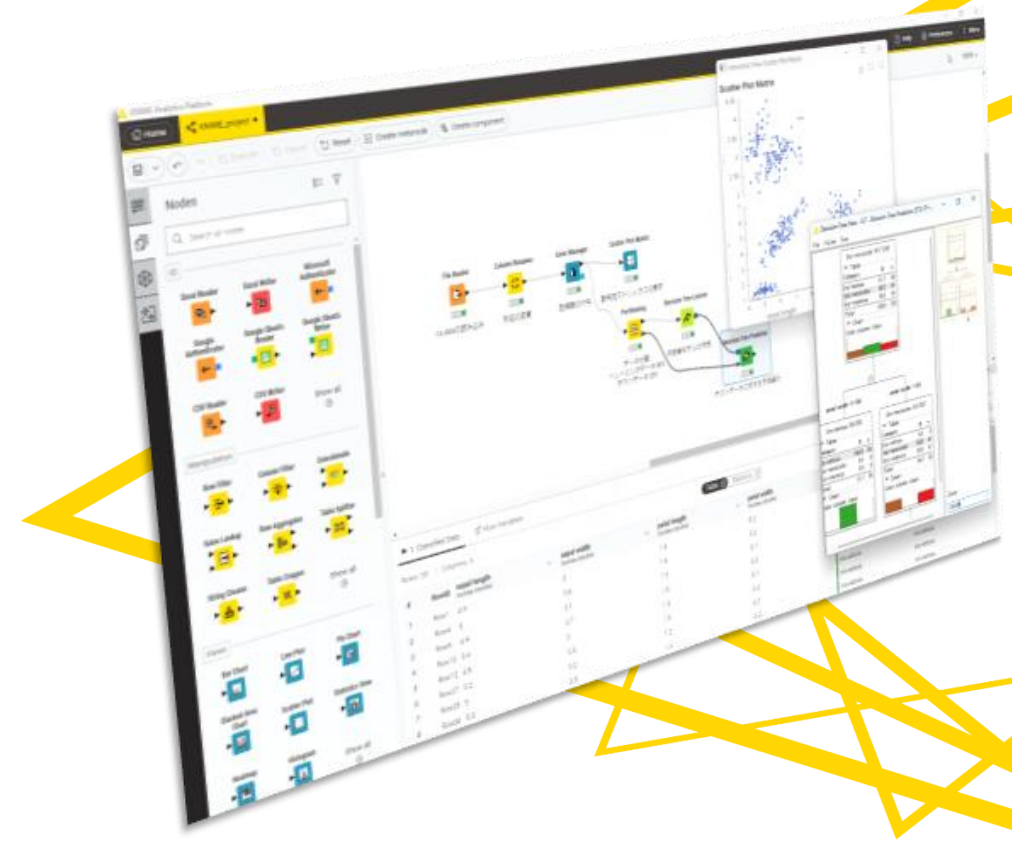


【脱・Excel手作業】あなたの定型業務を9割自動化する、ノーコード分析ツール「KNIME」  
～毎月のレポート作成、コピペ、データ集計から解放される第一歩～

2025年10月  
インフォコム株式会社  
システムソリューション事業部門  
サイエンスグループ



# そのExcel作業、いつまで続けますか？

毎日の業務で、こんな「時間泥棒」に悩まされていませんか？



- 複数Excelファイルの集計・突合など、毎月の定型レポート作成に膨大な時間を奪われている
- データのコピペや転記といった、退屈な単純作業の繰り返しで1日が終わってしまう
- ちょっとした手作業のミスが発覚し、データのチェックと修正に半日を費やしたことがある
- データはあるのに分析まで手が回らず、結局、勘と経験に頼った報告をしている



一つでも当てはまるなら、この資料が解決への具体的な第一歩となります。

# もし、あの「面倒な作業」がなくなったら…？

## Before

- ・ 毎月数日を費やすレポート作成
- ・ 単純作業の繰り返し…
- ・ ミスが許されないプレッシャー



## After

- ・ 数分で終わる 定型業務
- ・ 空いた時間で、データから「新たな気づき」を得る 創造的な仕事へ
- ・ 誰でも同じ結果を出せる安心感



# あなたの「面倒な作業」、KNIME（ナイム）ならこう変わります

## 手作業の現実

時間 : 数時間～**数日**

品質 : 手作業による**ミスが発生**

属人性 : 担当者不在で業務が停滞、  
**ブラックボックス化**



## KNIMEによる自動化

時間 : **数分**で完了

品質 : 常に正確な結果を**100%再現**

属人性 : プロセスが**「見える化」**され、  
誰でも使える・引き継げる



# あなたの業務を効率化するための「3つの条件」

## 条件 1

### 直感的に使えること

プログラミング不要で、ITの専門家でなくてもすぐに使える手軽さ。



## 条件 2

### スモールスタートできること

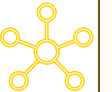
まずは個人のPCで無料で試せて、小さな成功体験を積みながら始められる手軽さ。



## 条件 3

### プロセスが共有できること

作業の手順が「見える化」され、業務の属人化を防ぎ、ノウハウとして共有できること。



これらの条件を全て満たすのが



Open for Innovation

**KNIME** です。

# KNIME (ナイム) とは？

～データから価値を、すべての人へ。  
 専門家からビジネスの現場まで、**誰もがデータ活用をリード**できる統合分析プラットフォーム～

¥0 ① ライセンス費用を気にせず利用できる ⇒ 気軽に試せる

- デスクトップ版のKNIME Analytics Platformは完全ライセンスフリー
- ユーザー数やデータ容量による課金等もなく無償利用可能



② 直感的で誰もが使える操作性 ⇒ すぐに実務で成果を出せる

- ノーコード、マウสดラッグ&ドロップで操作可能、ワークフローを構築
- AIアシスタント機能がチャット形式で操作をサポート



③ あらゆるデータ・ツールと繋がる無限の拡張性 ⇒ 既存のシステムを活かせる

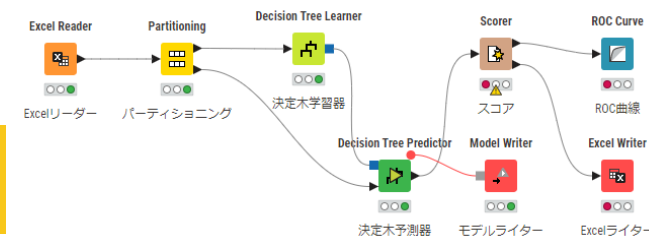
- 300以上のコネクタで、データベース、クラウド、APIなど社内外のデータを統合
- Python/Rとの連携や、Power BI、TableauといったBIツールとの強力な連携が可能



④ 組織のデータ活用を加速するエンタープライズ機能 ⇒ 組織の資産にできる

- 有償のKNIME Business Hubでワークフローの共有・再利用、分析業務の属人化を防止
- サーバー製品による自動実行、セキュアな管理、Webアプリ化に対応

■ ワークフロー構築イメージ



Open for Innovation  
KNIME



紹介ウェブサイトは[こちら](#)

# ケーススタディ：DXにおけるKNIME活用事例①

## 営業部門

### 営業実績の可視化と自動化

Before

SFAやExcelに実績が点在、  
担当者が手作業で週報を作成



After

KNIMEでデータを自動統合、  
予実管理レポートを自動生成

週次のレポート作成工数を**90%**削減、  
チーム全体の受注率が**15%**向上！

## マーケティング部門

### マーケティング効果の統合分析

広告やWeb解析などデータが分散、  
費用対効果が不明瞭



KNIMEで効果を統合分析、  
顧客セグメントを自動で作成

データ統合と分析の工数を**70%**削減、  
広告の費用対効果が**30%**改善！

## 品質管理・製造部門

### 製造品質の安定化と予測

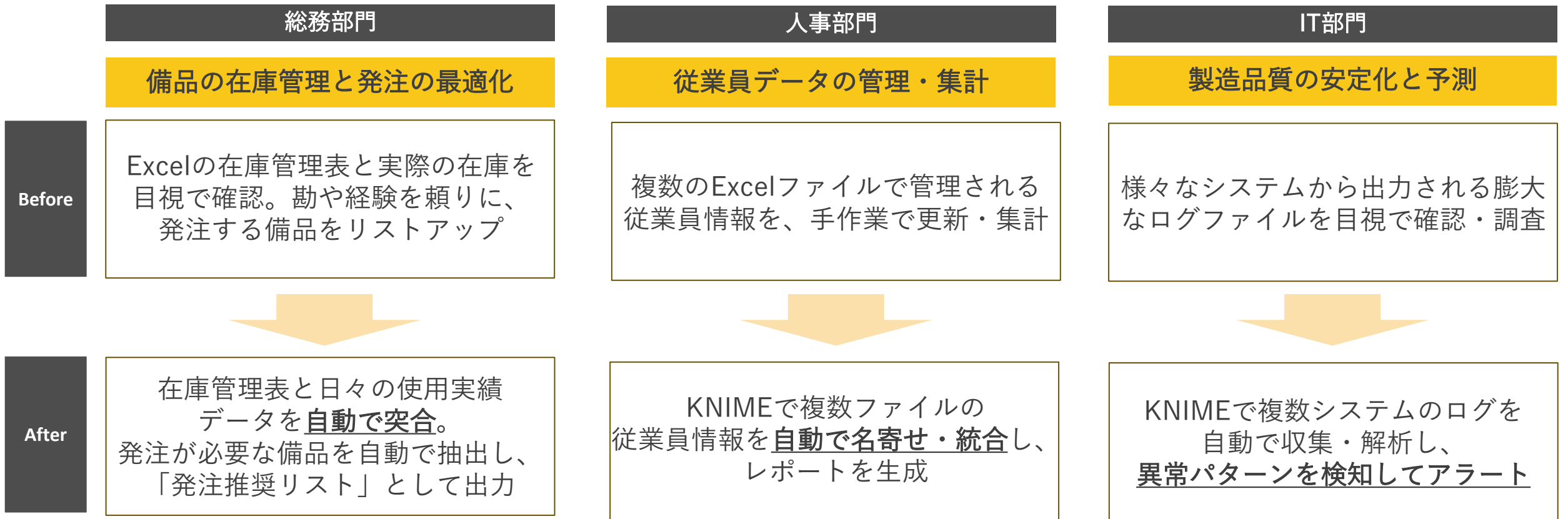
センサーや検査データが点在、  
不良原因の特定が困難



KNIMEで要因を統合分析、  
不良発生や設備故障の予兆を可視化

予兆検知により歩留まり率が**5%**改善！  
予期せぬライン停止時間も**80%**削減！

# ケーススタディ：DXにおけるKNIME活用事例②



備品の棚卸しと発注準備にかかる時間を**90%**削減、勘に頼らない**最適なタイミング**での発注を実現！

データの棚卸しとレポート作成工数を**95%**削減、常に**最新の状態**で可視化！

障害発生時の原因特定時間を**90%**短縮、セキュリティインシデントの**早期発見**に貢献！



# まずは、あなたの“面倒な作業”を1つ、自動化してみませんか？

- DXの第一歩は、あなたの身近な業務改善から始まる
- KNIMEなら、専門家でなくても今日から始められる
- 自動化で生まれた時間で、より創造的な仕事へ

情報収集したい方

紹介ウェビナーは  
こちら

まずは触ってみたい方

KNIME導入ガイドは  
こちら

具体的に相談したい方

お問い合わせは  
こちら

インフォコム株式会社  
システムソリューション事業部門  
サイエンスグループ  
KNIME担当  
TEL : 03-6866-3860  
MAIL : [knime@infocom.co.jp](mailto:knime@infocom.co.jp)



約20年にわたるデータ利活用のご支援実績の経験を活かし、  
みなさまのご利用状況やご要望に応じて、柔軟かつ丁寧に対応いたします。

# 会社概要

## 会社概要

商号	インフォコム株式会社 (INFOCOM CORPORATION)
代表者	代表取締役社長 CEO 黒田 淳
設立	1983年(昭和58年)2月12日
所在地	〒107-0052 東京都港区赤坂9-7-2 ミッドタウン・イースト10階
資本金	1億円
株主	日鉄ソリューションズ株式会社
従業員数	726名(単体) ※2025年7月1日現在
事業所等	関西事業所(大阪市中央区) 福岡オフィス(福岡市博多区) 岩沼「みんなの家」(宮城県岩沼市)



(本社所在地)  
ミッドタウン・イースト



## 事業概要

企業や医療機関向けのソフトウェアパッケージ販売、  
情報システムの企画・開発・運用等を請け負うシステムインテグレーション、  
クラウドサービスの提供等を行っています。



### エンタープライズサービス ENTERPRISE SERVICE BUSINESS

- ・企業、公共機関、製薬企業向けにITサービスを提供
- ・大規模企業向けシステムインテグレーション

#### 〈主要製品・サービス〉



### ヘルスケアサービス HEALTHCARE SERVICE BUSINESS

- ・全国2,500以上の医療関連施設にソリューション・サービスを提供

#### 〈主要製品・サービス〉



この度はKNIMEご紹介のお時間を頂きまして、誠にありがとうございました。  
ご質問やご依頼等ございましたら、お気軽に下記までお問い合わせください。

## お問合せ先

インフォコム株式会社  
システムソリューション事業部門  
医薬IT・サイエンス事業部  
サイエンスグループ  
KNIME担当

TEL : 03-6866-3860  
MAIL : [knime@infocom.co.jp](mailto:knime@infocom.co.jp)  
Web : [https://knime-infocom.jp/contact\\_mail/](https://knime-infocom.jp/contact_mail/)

