

ご利用
シーン

Business b-ridge

設備保全管理

対象プロセス

設備保全担当者による修理・点検計画立案から、
委託先による保全作業実施までの業務プロセス

関係者

エンジニアリング部門 / 品質保証部門 /
設備・機器利用部 / 設備・機器業者



設備保全管理

業務とシステムの概要

設備保全業務における、自社の保全担当者と保全作業委託先間の管理業務プロセスをシステム化しました。定期点検における保全担当者の計画作成・作業依頼と委託先の点検プロセスを標準化し、修繕指図の作成や作業実績の集計を自動化することにより、リードタイムを短縮します。また、故障や整備履歴の情報が一元管理され、予防保全活動での利活用が可能となります。

業務課題

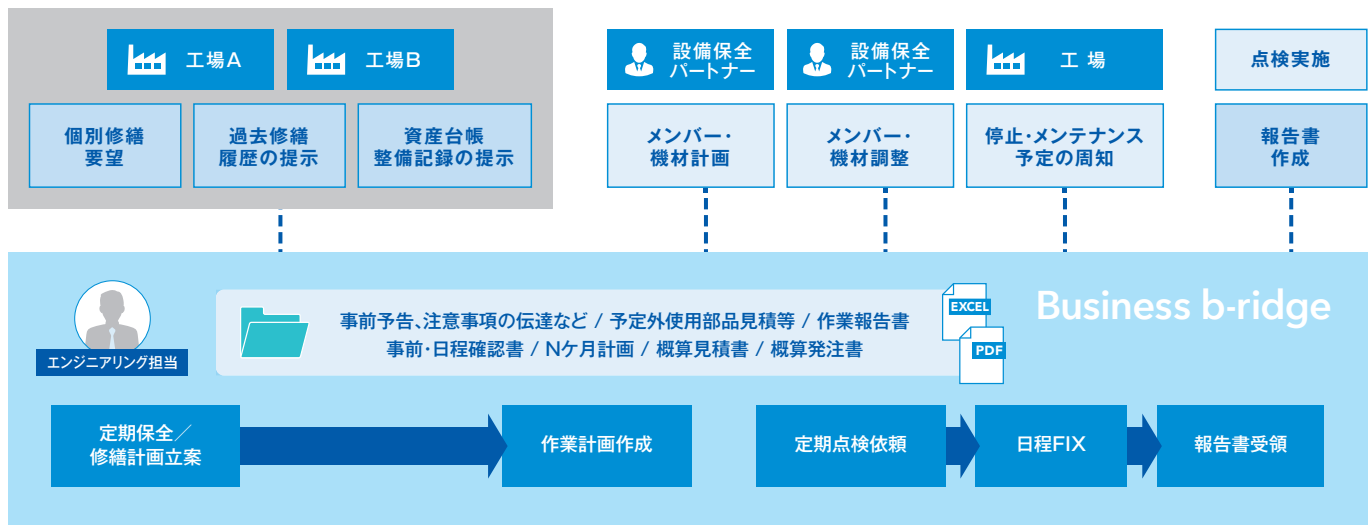
- 設備保全の担当者と委託先との日程調整に時間がかかる。
- 設備に関わる情報、ドキュメントが部署や工場別に管理されていて、情報収集に手間がかかる。
- 故障や整備履歴の情報を他設備や他工場の予防保全活動に活かしていない。

導入効果

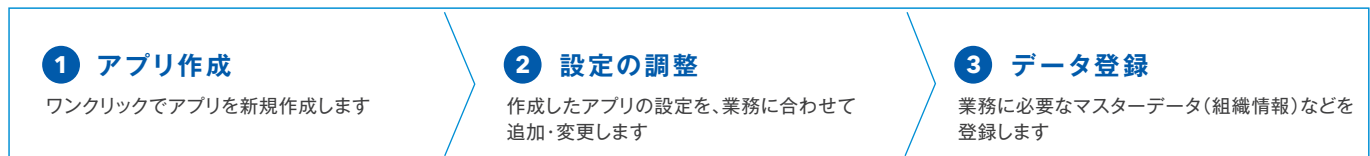
- 保全計画の立案から作業報告まで業務を標準化し、リードタイムを短縮。
- 定期点検・修繕指図の作成や作業実績の集計と誤入力のチェックを自動化し、作業を効率化。
- データの一元管理により故障頻度の高い機器の特定や点検情報を基にした効果的な予防保全を実現。

改善された業務プロセス

設備保全担当者による修理・点検計画立案から、委託先による保全作業実施までの業務プロセス。



アプリ作成の流れ



Business b-ridgeとは

Business b-ridgeは、社内外の業務連携を効率化させるシステムの「構築」「運用」「分析」までできるオールインワンのアプリプラットフォームです。