

保全管理システム

設備を長く安全に稼働し続けるためには、計画的に点検・修理を行い、故障等を未然に防ぎ安定稼働を実現する必要があります。本システムは、設備の点検スケジュールや点検指示、結果記録を管理し保全作業全般の支援を行います。突発的な設備障害に対して修理マニュアル表示、過去の修理履歴表示など、保守支援を行います。

特長

保全計画の立案と実施記録を管理します

保全計画（年間）を作成し定期点検や点検記録（検査記録3年保存の必要性）を管理し、法規制に適合した運用が可能になります。また、点検結果、保守実施結果を一元管理し設備の安定稼働の支援を行います。

修理作業の支援を実現します

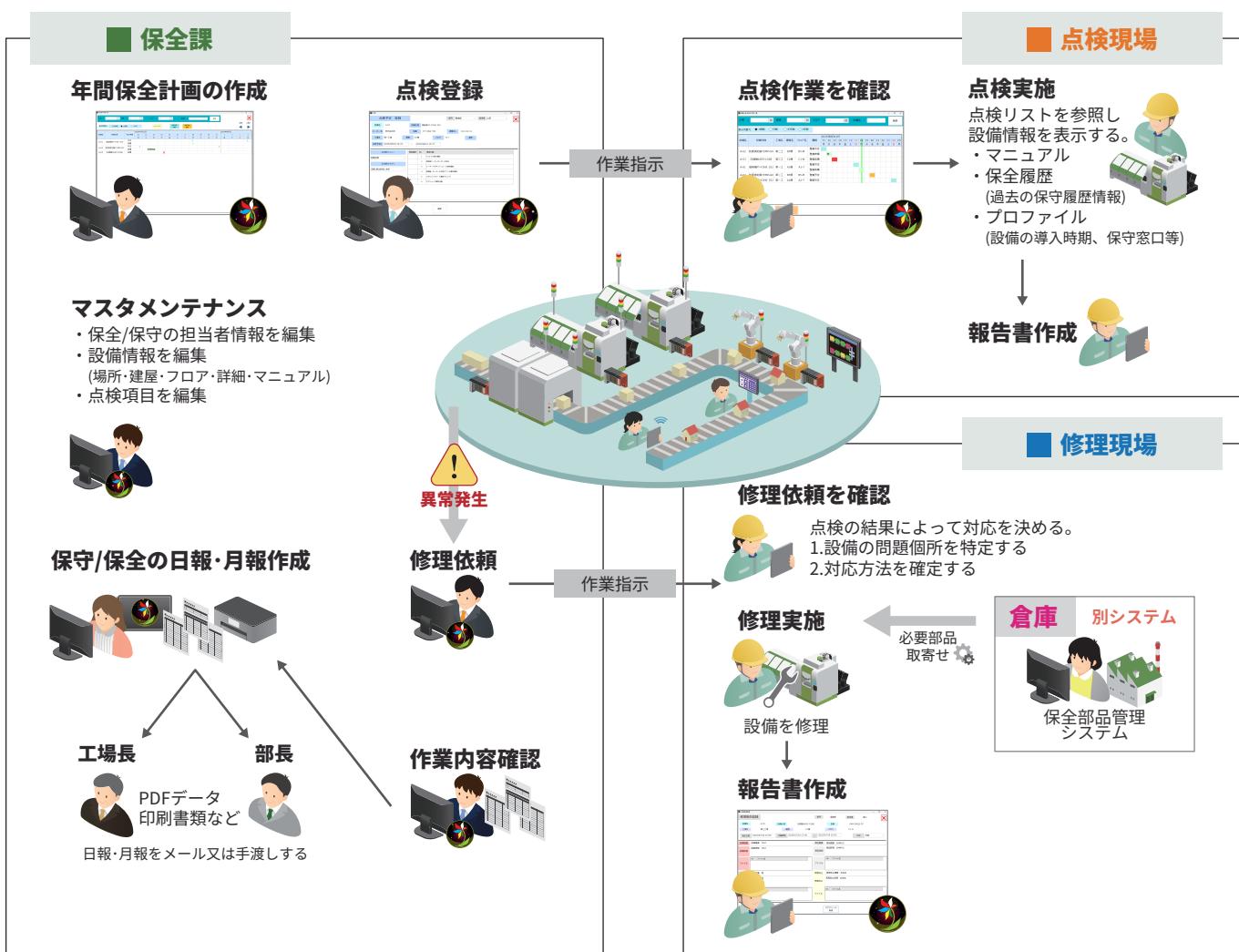
故障発生時に現場で過去履歴や設備修理マニュアルを参照し、故障原因の特定や分析を正確に行う事が可能です。対応結果は現場で報告書として入力し記録として残します。

タブレットを使用した点検業務を実現します

タブレット端末を活用し、検査手順の確認や検査結果の登録を直感的に行えます。タブレットには検査マニュアルや過去履歴を表示し、作業者の必要情報をいつでも表示できます。

稼働実績を基にした保全計画の立案

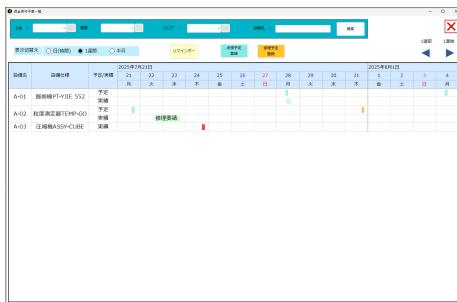
弊社パッケージ『Signkit』や『IoTプラグイン』、PLCを介して取得した稼働実績を基にして、部品交換や検査項目をタイムリーに設定することができます。



機能一覧

サブシステム	画面・帳票 プログラム	機能名称	機能内容
保全 システム管理	計画・実行管理一覧	計画・実施一覧	スケジュール管理表に一覧表示する
		検索機能	設備・作業者毎に検索する
	計画登録	詳細内容の登録	作業内容の登録を行う
		点検項目設定	点検項目を選択設定する
	報告書管理	報告書表示	作業報告書を検索表示する
		日報・月報作成	作業報告書を元に日報・月報作成する
	マスタメンテナンス	点検・修理マスタ	点検・修理の作業名登録
		作業内容マスタ	点検作業・修理作業の標準作業登録
保全作業管理	計画・実行管理一覧	計画・実施一覧	スケジュール管理表に一覧表示する
		検索機能	設備・作業者毎に検索する
	作業指示	作業内容の表示	作業内容詳細表示
		作業結果登録	作業実施の結果登録
	設備履歴表示	設備情報検索	設備名から設備情報を表示する
		設備履歴表示	保守・保全作業報告表示
		設備付属情報表示	各種マニュアル等を検索表示する
	作業実績登録	作業実績登録	作業実績を登録（チェック・別紙）
		作業報告書作成	作業報告書を作成する

画面 例

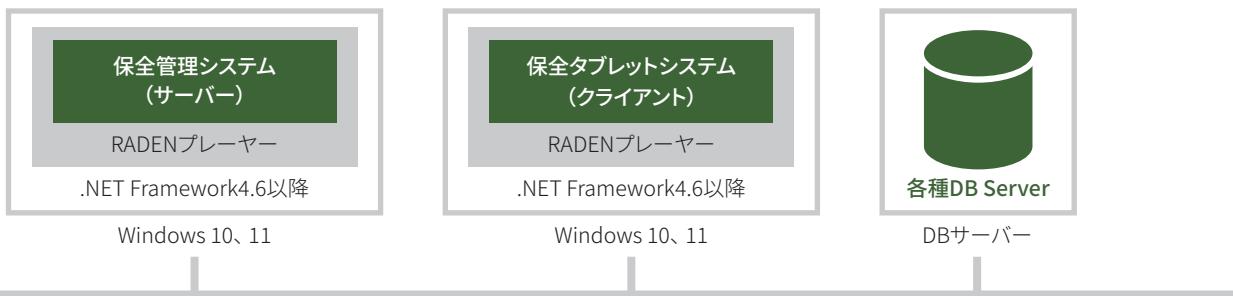


保全予実一覧画面

点検予定登録画面

修理報告登録画面

システム構成



※RADENは株式会社KITの登録商標です。

※製品の内容、仕様等は予告なく変更されることがあります。※このカタログの記載内容は2025年8月のものです。

開発・販売元



株式会社KIT

〒460-0026

愛知県名古屋市中区伊勢山二丁目11番15号 ASビル金山
TEL:052-737-7251 FAX:052-737-7252

URL:<http://www.kit-japan.co.jp/>

●お問合せ先