

システム動作環境

WEBサーバ動作環境

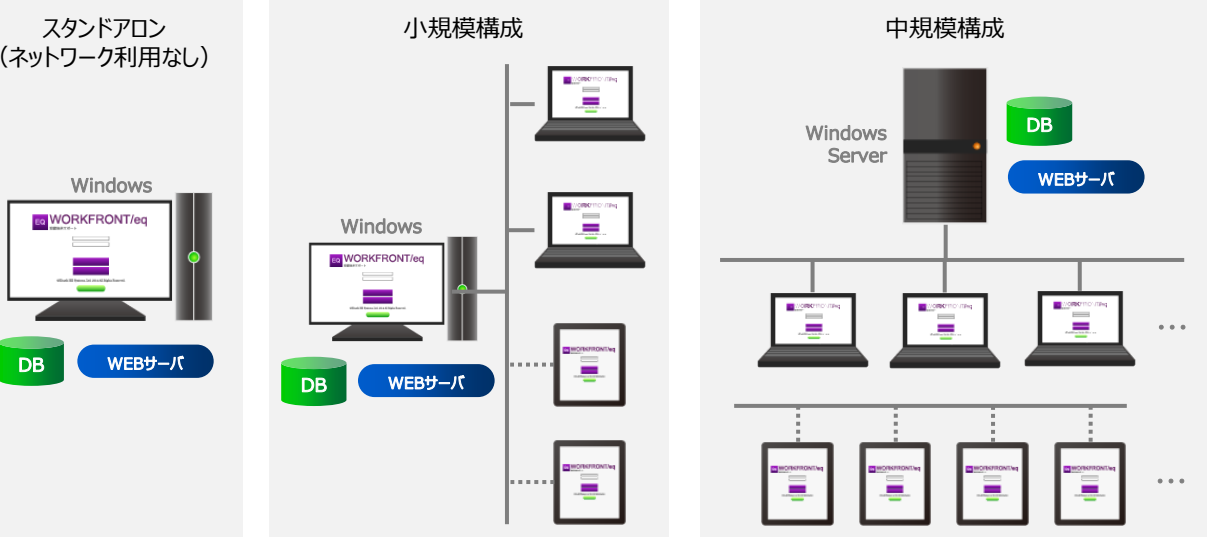
タイプ	スタンドアロン	小規模構成	中規模構成
クライアント数	-	1～5	6～30
OS	Windows10 professional		Windows Server 2008 R2 Windows Server 2016
CPU	Intel Core i3 以上のスペック		Intel Xeon以上のスペック
メモリ	4GB以上		8GB以上
ストレージ	50GB以上 ※データ量による		
データベース	Microsoft SQL Server 2012 Express Edition / Microsoft SQL Server 2017 Express Edition		
WEBアプリケーション	ASP.NET		
実行環境	.NET Framework 4.0		

クライアント動作環境

OS	Windows10 Professional / Android 4.4 / iOS 8 /
動作確認済ブラウザ	Internet Explorer 11 / Firefox 30 / Google Chrome 35 / Safari 8
画面解像度	横幅1000ドット以上（PC版ページ）

※ 「Windows Server 2008 R2 / Windows Server 2016」選択時は、クライアント数と同数のCAL(Client Access License)が必要です。
※ 動作確認済ブラウザ以外でWORKFRONT/eqのページを閲覧した場合でも動作することが予想されますが、ページ内のレイアウトが崩れるなどの現象が発生する場合があります。
※ システムで管理するデータ量がExpress Editionの制限を超える場合、クライアント数が30を超える場合は別途御相談とさせていただきます。有償版のデータベースソフト(Microsoft SQL Server 2012 Standard Edition/ Microsoft SQL Server 2017 Standard Edition)にて構成します。

システム構成



本文中に使われている会社名・商品名は、各社の商標登録または商標です。本カタログに記載の内容は製品改良により予告なく変更する場合があります。

株式会社 日立ケーイーシステムズ

本社
〒275-0001 千葉県習志野市東習志野7-1-1

ホームページURL <https://www.hke.jp>

E-mail webmaster@hke.jp

東京オフィス 営業統括本部
〒136-0071 東京都江東区亀戸2-22-17 日本生命亀戸ビル
TEL:03-5627-7191(ダイヤルイン) FAX:03-3683-9565

©Hitachi KE Systems, Ltd 2020 All Rights Reserved.



JQA-EM7340



JQA-QM5747



お問い合わせ・ご用命は下記へ

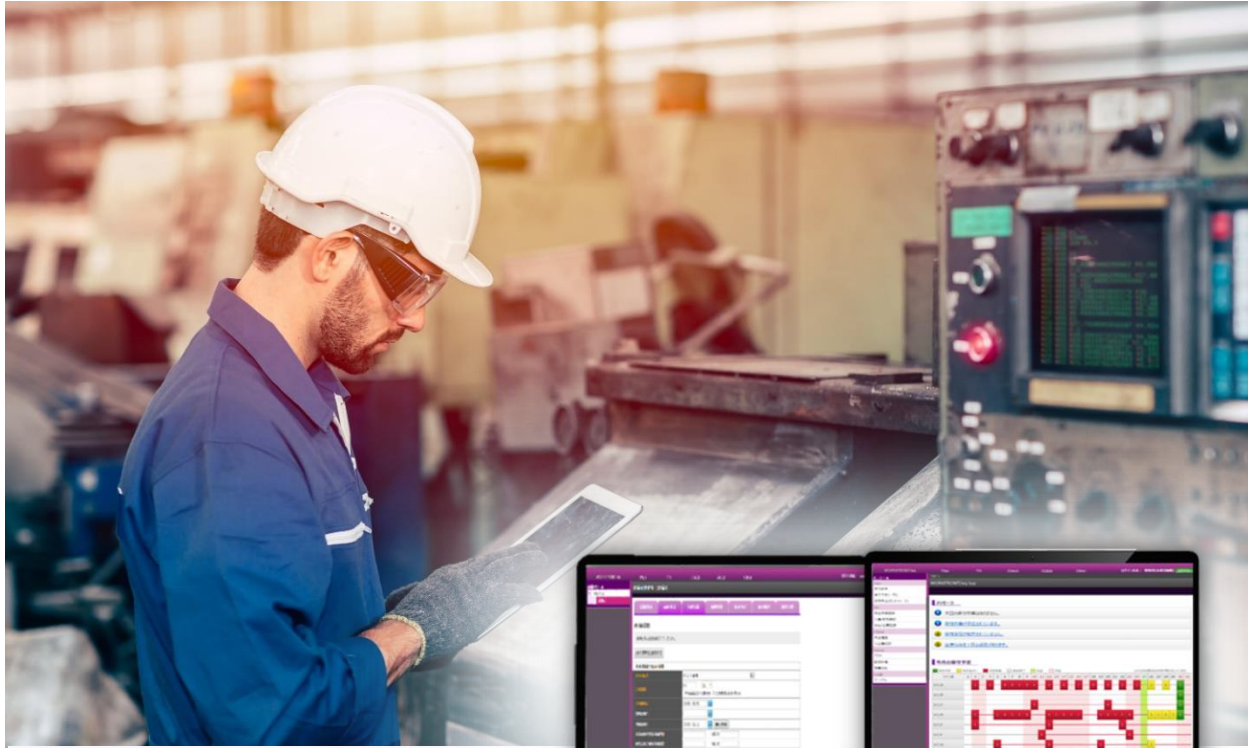
KEC190005B

2020年11月現在

HITACHI
Inspire the Next

設備保守サポートシステム

EQ WORKFRONT/eq



設備保全管理をトータルサポート

- 保全情報を一元化し管理負担を軽減
- 保全漏れ防止によるライン停止リスク軽減
- 保全ノウハウの共有、技術継承を支援

株式会社 日立ケーイーシステムズ

特徴

EQ



設備台帳の電子化から保全実績入力、履歴管理まで、**保安全管理の一連のプロセスをサポート**します。

EQ



PC1台から導入が可能なスタンドアロン版をご用意し、導入後に小規模版への拡張も可能です。

EQ



オプションの活用により、設備の**実際の稼働実績に基づいた設備保全計画の作成が可能**です。

機能構成

Plan（保全計画）

Aライン



保全計画ガントチャート



Bライン



保全周期に基づき、保全計画をライン毎に自動作成

P

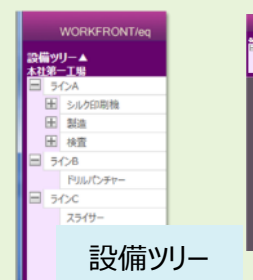
実績登録画面

Do（実績登録）

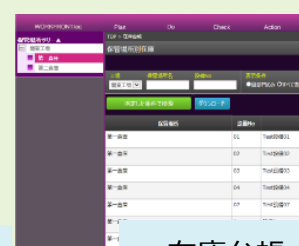
保全実績、部品交換実績を登録

D

Action（台帳管理）



設備ツリー



在庫台帳

設備台帳機能により、設備情報を一元管理

A

Check（履歴管理）

保全実績登録

入出庫履歴

保全実績、消耗品の入出庫実績を管理

C

想定導入効果



保安全管理者



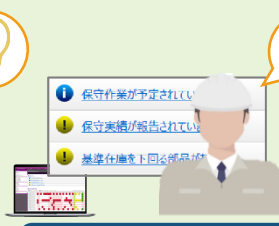
台帳電子化
設備情報の素早い引き出し
保全履歴管理
今後の改善への活用
保全実績確認
保全状況把握効率化



保全作業者



保全漏れ防止



保守部品切れ防止



ナレッジ共有
属人化防止

オプション

弊社の現場データ収集キット「IoTスターターキット」を活用し、設備の稼働実績をWORKFRONT/eqに連携、稼働実績に基づいた保全計画を作成、**保全計画の最適化を実現**します。

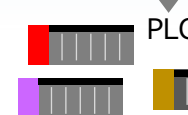
IoTスターターキット×WORKFRONT/eq連携

EQ WORKFRONT/eq
設備保守サポートシステム

IoTスターターキット

**IoTで実現する
“攻め”の設備保全**

お客様の設備へ簡単に導入できる『IoTスターターキット』がデータ収集。実際の稼働実績に基づいた保全計画を作成します。



PLC

フィールドネットワーク
FL-net

プロセスI/O