

1 ヶ月集計 (KCM620&KCE-F) . x | sm

—もくじ—

使用上の注意	
使用上の注意.....	2
ソフトウェア概要	
概要説明.....	2
前提条件.....	2
操作方法	
ソフトウェアをダウンロードする.....	2
ソフトウェアを起動する.....	2
ファイル選択.....	3
集計完了.....	3
ブラウザ閲覧設定.....	4



注意

- この製品は「産業用」です。
取り扱いには十分注意してください。
- この取扱説明書をよく読んで正しくお使いください。
- 取扱説明書は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。

使用上の注意

使用上の注意

- 本ソフトウェアは法律により保護されています。本ソフトウェア及び取扱説明書の全部または一部を無断で複製または転載することは、禁止されています。
- 本ソフトウェアを使用して得られた結果については、いかなる内容であっても責任を負いかねます。
- 本ソフトウェアは、不備がないように注意して作成しましたが、万一不備がありました場合はご容赦いただきますと同時に、ご連絡いただきますようお願い申し上げます。
- このソフトの内容および仕様等は予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

ソフトウェア概要

概要説明

- 「稼働データ収集ソフト」にて保存した CSV ファイルデータを集計し、指定した1ヶ月間の負荷率や積算電力をグラフ表示します。
- CSV ファイル内のデータ詳細については、「稼働データ収集ソフト CSV データ一覧」をご確認ください。
- 本ソフトウェアはサンプルソフトです。Excel VBAにて変更が可能ですので、お客様で自由にカスタマイズしてご利用いただけます。

前提条件

- オリオン IoT システム「稼働データ収集ソフト」にて任意のフォルダ内に、弊社オイルフリー真空ポンプ KCM620、KCE120～620F の CSV ファイルが保存されていることとします。
- 動作環境 : Windows 8.1/ 10
Microsoft Excel

操作方法

ソフトウェアをダウンロードする

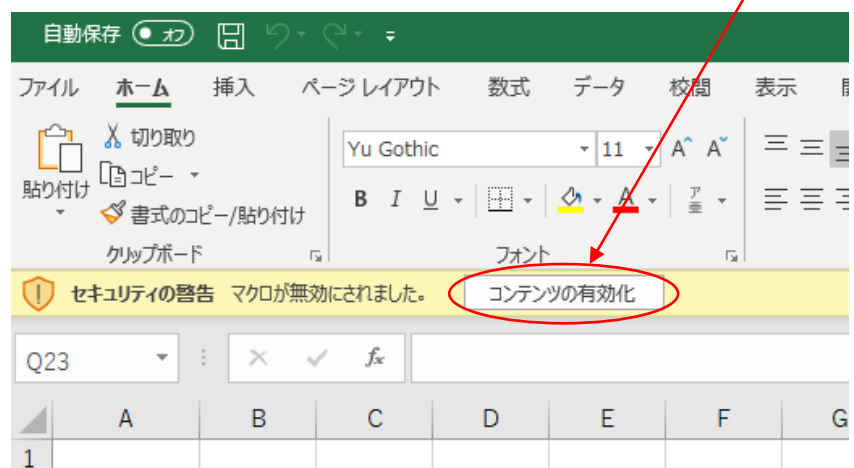
弊社ホームページから「1ヶ月集計 (KCM620&KCE-F).xlsm」をダウンロードします。

ソフトウェアを起動する

「1ヶ月集計 (KCM620&KCE-F).xlsm」をダブルクリックし、ソフトを起動します。

※初回起動時のみ「編集を有効にする」をクリックし、保護ビューを解除した後、「コンテンツの有効化」をクリックしてマクロを有効化してください。

保護ビュー 注意—インターネットから入手したファイルは、ウイルスに感染している可能性があります。編集する必要がある場合は、保護ビューのままにしておくことをお勧めします。 **編集を有効にする(E)**



操作方法

ファイル選択

画面上のデータ保存先の「…」ボタンをクリックし、運転状況を確認したい製品の CSV ファイルが保存されているフォルダを選択してください。

集計したい年月を入力し、「グラフ作成」ボタンをクリックしてください。

データ集計中 が表示されている間、しばらくお待ちください。



集計完了

集計が完了すると「LAN 接続先名」と「製品名」が自動入力され、各グラフが自動描画されます。

【負荷率・運転状況 1ヶ月】

【運転中の負荷率 1ヶ月】

- 高負荷 (赤) : 66% < 負荷率 ≤ 100%
- 中負荷 (黄) : 33% < 負荷率 ≤ 66%
- 低負荷 (青) : 0% ≤ 負荷率 ≤ 33%

【1日の積算電力】

各ポンプのインバータ出力電力の積算値

【1号機】

【2号機】

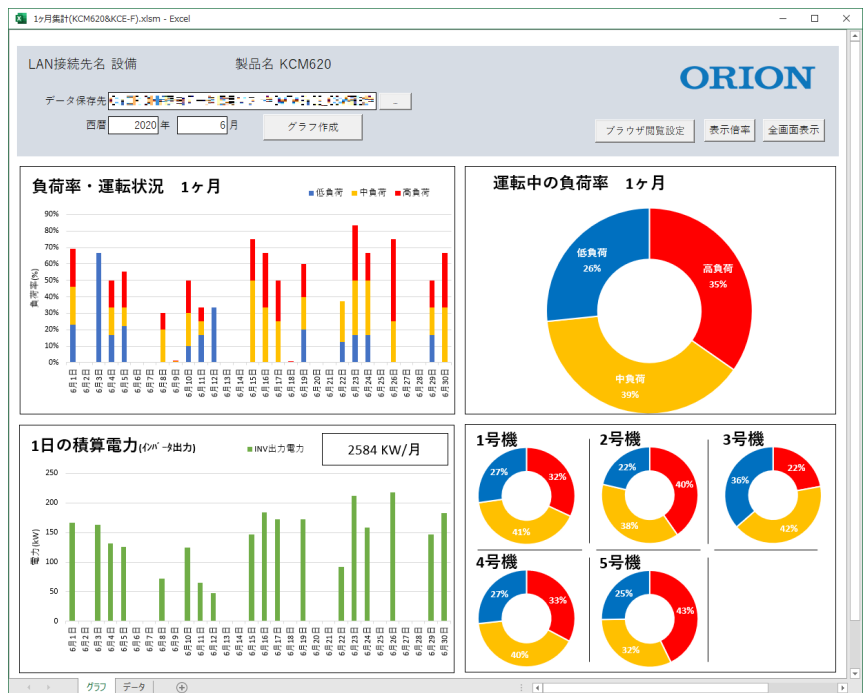
【3号機】

【4号機】

【5号機】

- 赤 : 40Hz < 各ポンプの運転周波数 ≤ 60Hz
- 黄 : 20Hz < 各ポンプの運転周波数 ≤ 40Hz
- 青 : 各ポンプの運転周波数 ≤ 20Hz (※1)

※1. 機種または設定によっては、ポンプが停止している状態が含まれます。



※画像は一例です

※KCE120～620F の場合

ポンプ1が1号機、ポンプ2が2号機に表示されます。

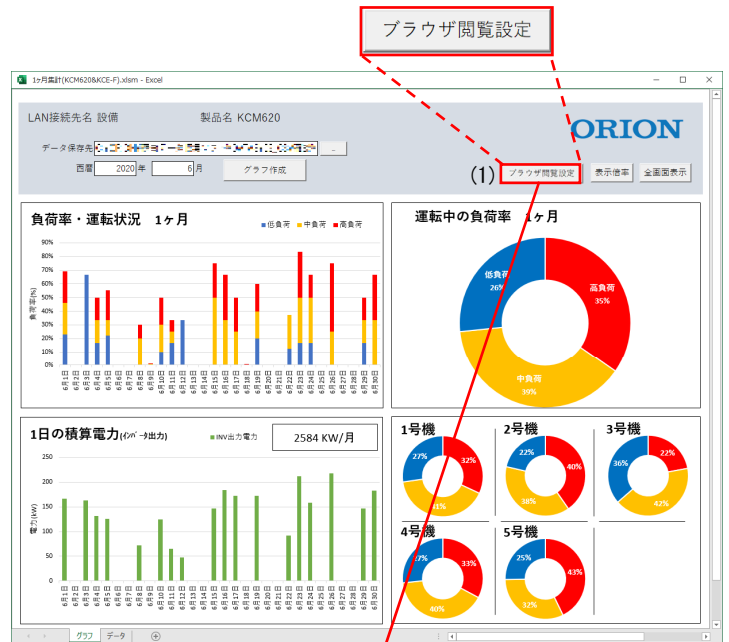
3号機～5号機にはデータは表示されません。

操作方法

ブラウザ閲覧設定

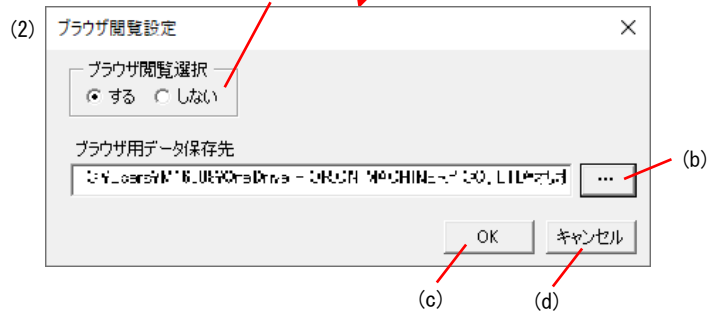
「ブラウザ閲覧ソフト」を別途ダウンロードすることにより、本ソフトの画面をブラウザ上で閲覧することができます。詳細は「ブラウザ閲覧ソフト」の取扱説明書をご覧ください。本書では本ソフトの設定方法のみ記載します。

(1) 「ブラウザ閲覧設定」ボタンをクリックします。



(2) ブラウザ閲覧設定

- (a) ブラウザ閲覧選択 (初期値：しない)
する : ブラウザ用データが出力されます。
しない : ブラウザ用データは出力されません。
- (b) ブラウザ用データ保存先
「…」ボタンをクリックしてブラウザ用データの保存先フォルダを選択します。
- (c) 「OK」ボタン
設定した内容を保存してメイン画面に戻ります。
- (d) 「キャンセル」ボタン
設定内容を破棄し、前回設定のままメイン画面に戻ります。



※ブラウザ用データの名称は「(.xlsm名称).png」です。ブラウザ閲覧ソフトでデータを選択する際に使用する名称になります。本ソフトを複数必要とする場合は、ファイル名を変更してください。

※ブラウザ用データはデータ更新の都度、更新されます。

※お使いのソフトウェアにブラウザ閲覧設定がない場合は、弊社ホームページから最新版をダウンロードしてください。

memo

memo

memo



オリオン機械株式会社

<https://www.orionkikai.co.jp>

当社製品に関するお問合せ・資料請求は

お客様相談センター

✉ sijo@orionkikai.co.jp



☎ 0120-958-076

受付時間 平日 9時～17時

FAX 026-246-6753

北海道オリオン株式会社(札幌) 011-865-3666	中部オリオン株式会社(名古屋) 0587-21-1717
東北オリオン株式会社(仙台) 022-284-0691	中部オリオン株式会社(三河) 0566-62-4377
東北オリオン株式会社(盛岡) 019-641-4554	中部オリオン株式会社(三重) 059-253-7911
東北オリオン株式会社(郡山) 024-963-1051	中部オリオン株式会社(浜松) 053-464-4737
東日本オリオン株式会社(東京) 03-3523-8881	中部オリオン株式会社(沼津) 055-929-0155
東日本オリオン株式会社(横浜) 045-934-7011	中部オリオン株式会社(金沢) 076-263-1881
東日本オリオン株式会社(八王子) 042-631-5561	関西オリオン株式会社(大阪) 06-6305-1414
東日本オリオン株式会社(千葉) 043-221-7788	関西オリオン株式会社(京都) 075-646-3939
東日本オリオン株式会社(太田) 0276-46-7678	関西オリオン株式会社(神戸) 078-945-5508
東日本オリオン株式会社(さいたま) 048-783-3975	関西オリオン株式会社(岡山) 086-246-3501
東日本オリオン株式会社(宇都宮) 028-688-0020	関西オリオン株式会社(山陰) 0859-30-4103
東日本オリオン株式会社(茨城) 0299-49-1008	関西オリオン株式会社(広島) 082-264-4535
東日本オリオン株式会社(新潟) 025-260-8005	関西オリオン株式会社(高松) 087-835-1367
東日本オリオン株式会社(長野) 026-248-2428	西日本オリオン株式会社(福岡) 092-477-8480
東日本オリオン株式会社(上田) 0268-22-6780	西日本オリオン株式会社(熊本) 0968-38-7311
東日本オリオン株式会社(諏訪) 0266-58-7535	西日本オリオン株式会社(鹿児島) 099-263-5275

本社工場 〒382-8502 長野県須坂市大字幸高246

更埴工場 〒387-0007 長野県千曲市大字屋代1291

千歳工場 〒066-0077 北海道千歳市上長都1051-16

便利メモ (おぼえのため、記入されると便利です。)

お買いあげ日		製造番号	
販売店名		店名	
		電話 () -	

☒ No. 4712 2020.10.2 C T. G. K. H.