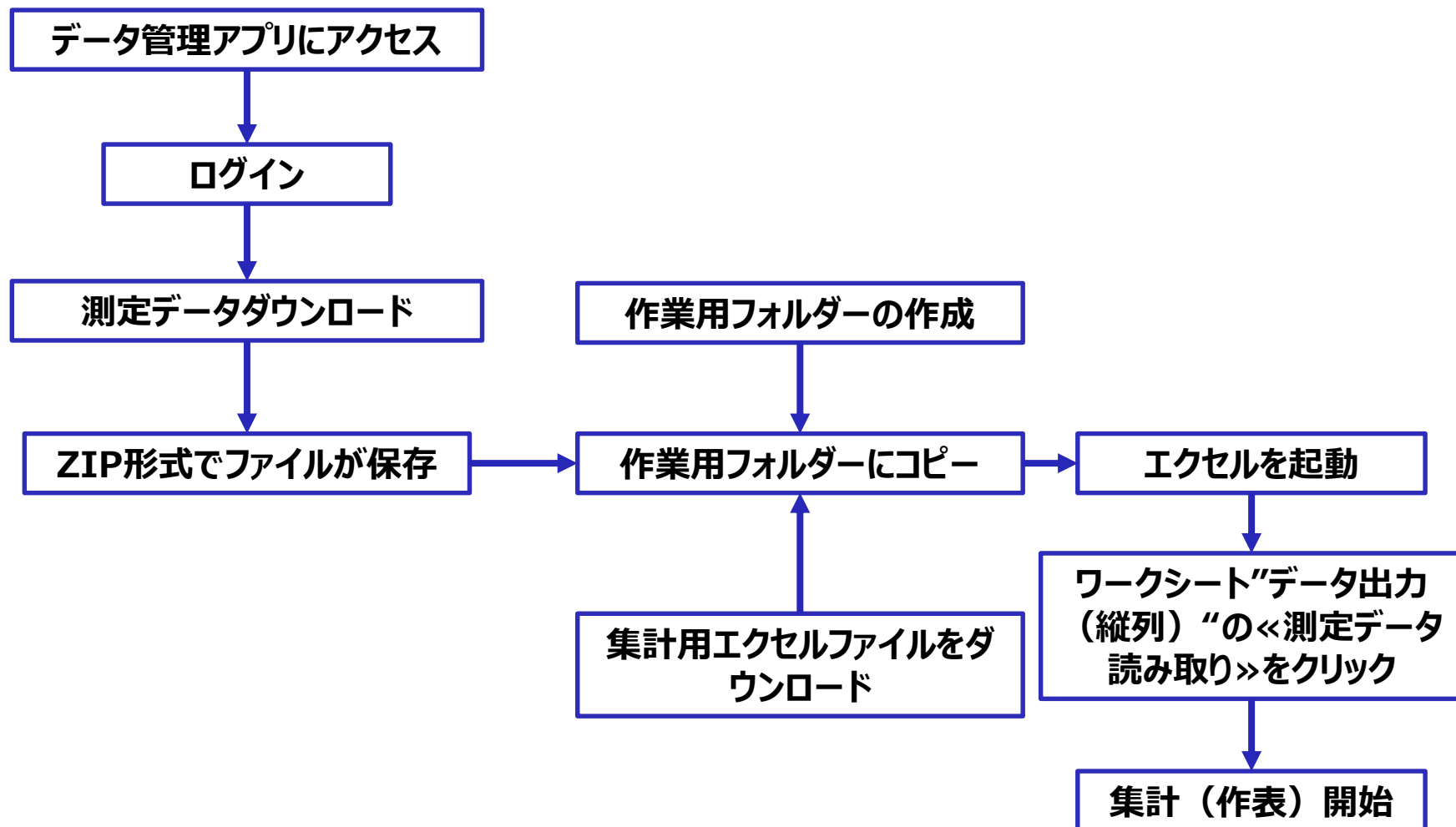


本マニュアルはデータ管理用アプリの「測定データのダウンロード」機能でダウンロードしたファイルをエクセルのマクロ機能を使ってデータ集計（作表）する手順を示します。

- 1 作業手順（フローチャート）
- 2 データ管理用アプリのデータダウンロード手順
- 3 ファイル形式
- 4 集計の準備
- 5 データ集計（エクセル メニュー）
- 6 データ集計（作表）
- 7 データ集計（編集作業）

1. 以下の手順に従って作業を進めます。



1. 【ライススキャン データ管理用アプリ】（以下URL）にアクセスします

<https://service-rs.maxell.co.jp>

2. ログイン画面にIDとパスワードを入力します。入力後、≪ログイン≫をクリックします。

ご利用者	ID欄	パスワード欄
ご契約者様（管理者様）	契約者ID（ご登録時にメールの記載：aaから始まる6ケタの文字列）	ご登録時に設定されたパスワード
ご利用者様（測定者様）	デバイスID（個装ケースおよび取扱説明書に記載）	個装ケースおよび取扱説明書に記載のパスワードまたは変更後のパスワード

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying <https://ricescan.maxell.co.jp/RiceScan/Service/index.php>. The page title is "ライススキャンWEB". Below the title is the heading "ログイン". There are two input fields: "ID:" and "パスワード:". A blue callout bubble points to the "ID:" field with the text "契約者IDまたはデバイスID". To the right of the "パスワード:" field is a button labeled "ログイン". A blue callout bubble points to this button with the text "クリック".

3. 保存されたデータを検索し、表示およびダウンロードします。

4. 設定後<<検索>>をクリックします。

- ・期間： 年月日で範囲を指定できます。（指定しない場合は全期間分の結果を出力します）
- ・圃場： 検索したい圃場を指定します。（指定しない場合は全圃場分の結果を出力します）
- ・ユーザーID： デバイスIDでログインした場合は、デバイスIDを表示します。

契約者IDでログインした場合、同契約者ID内のデバイスIDの選択ができます。（指定しない場合は全デバイスID出力します。）

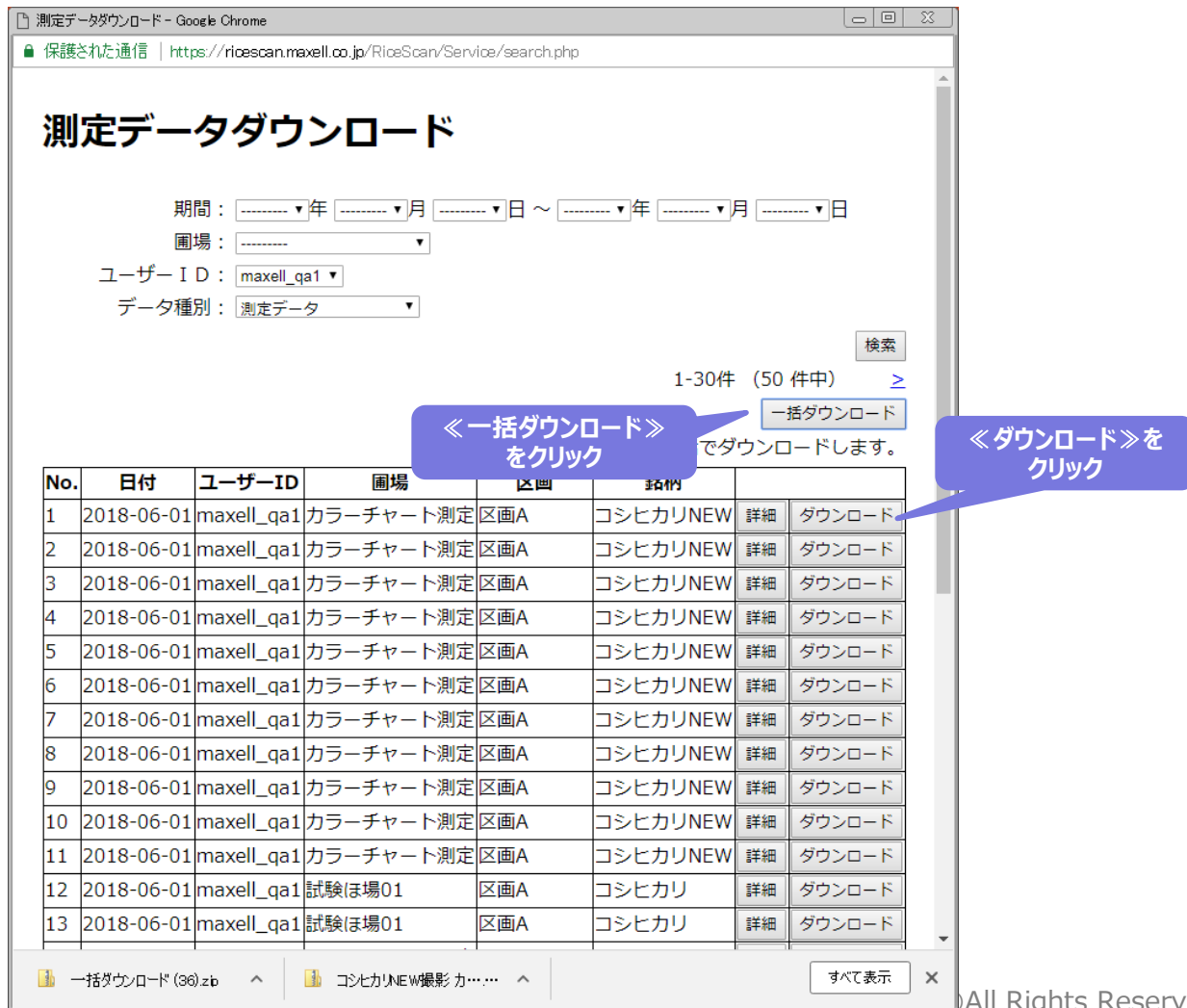
- ・データ種別： 測定データを選択します。

5. 検索条件に従って、結果をリストします。ファイルはZIP形式で保存します。

«一括ダウンロード»: 表示分全件をダウンロードします。(最大30件です)

«ダウンロード»: 指定したデータを1件ダウンロードします。

6. PCのダウンロードフォルダーからファイルを取り出します。



測定データダウンロード - Google Chrome

保護された通信 | https://ricescan.maxell.co.jp/RiceScan/Service/search.php

測定データダウンロード

期間: 年 月 日 ~ 年 月 日

圃場:

ユーザーID: maxell_qa1

データ種別: 測定データ

検索

1-30件 (50件中) ≥

一括ダウンロード

一括ダウンロード

«一括ダウンロード»をクリック

«ダウンロード»をクリック

No.	日付	ユーザーID	圃場	区画	銘柄	詳細	ダウンロード
1	2018-06-01	maxell_qa1	カラーチャート測定	区画A	コシヒカリNEW	詳細	ダウンロード
2	2018-06-01	maxell_qa1	カラーチャート測定	区画A	コシヒカリNEW	詳細	ダウンロード
3	2018-06-01	maxell_qa1	カラーチャート測定	区画A	コシヒカリNEW	詳細	ダウンロード
4	2018-06-01	maxell_qa1	カラーチャート測定	区画A	コシヒカリNEW	詳細	ダウンロード
5	2018-06-01	maxell_qa1	カラーチャート測定	区画A	コシヒカリNEW	詳細	ダウンロード
6	2018-06-01	maxell_qa1	カラーチャート測定	区画A	コシヒカリNEW	詳細	ダウンロード
7	2018-06-01	maxell_qa1	カラーチャート測定	区画A	コシヒカリNEW	詳細	ダウンロード
8	2018-06-01	maxell_qa1	カラーチャート測定	区画A	コシヒカリNEW	詳細	ダウンロード
9	2018-06-01	maxell_qa1	カラーチャート測定	区画A	コシヒカリNEW	詳細	ダウンロード
10	2018-06-01	maxell_qa1	カラーチャート測定	区画A	コシヒカリNEW	詳細	ダウンロード
11	2018-06-01	maxell_qa1	カラーチャート測定	区画A	コシヒカリNEW	詳細	ダウンロード
12	2018-06-01	maxell_qa1	試験ほ場01	区画A	コシヒカリ	詳細	ダウンロード
13	2018-06-01	maxell_qa1	試験ほ場01	区画A	コシヒカリ	詳細	ダウンロード

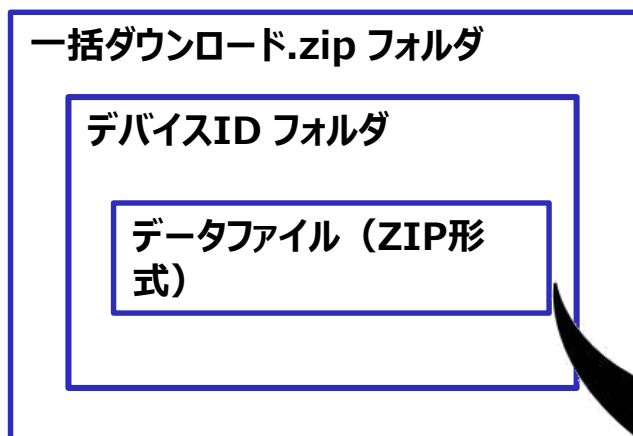
一括ダウンロード (36).zip

コシヒカリNEW撮影 カ...

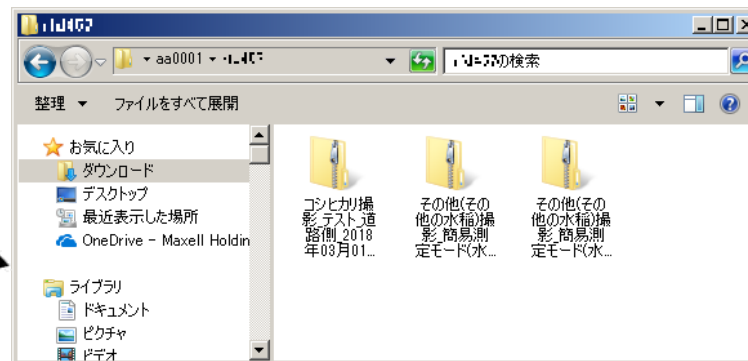
すべて表示

1. PCのダウンロードフォルダに測定データのZIPファイルが保存されます。
2. 一括ダウンロードを選択した場合、一括ダウンロード.zipを作成します。
デバイスIDフォルダ内にデータファイル(zip形式)
3. 測定データのファイル名は
品種名撮影__ほ場名__区画名__測定日時.zip です。

一括ダウンロードの場合のファイルの構成

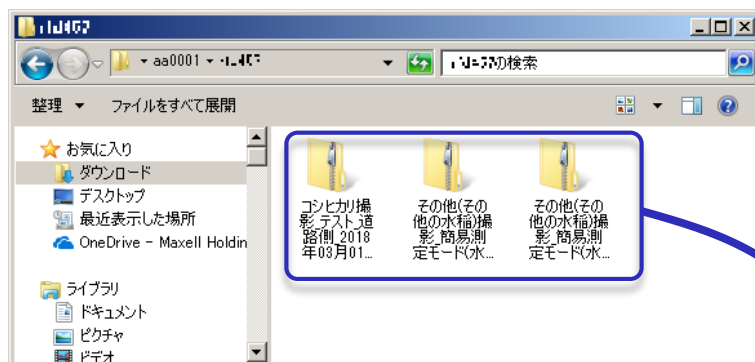


ダウンロードフォルダ内のデータファイル



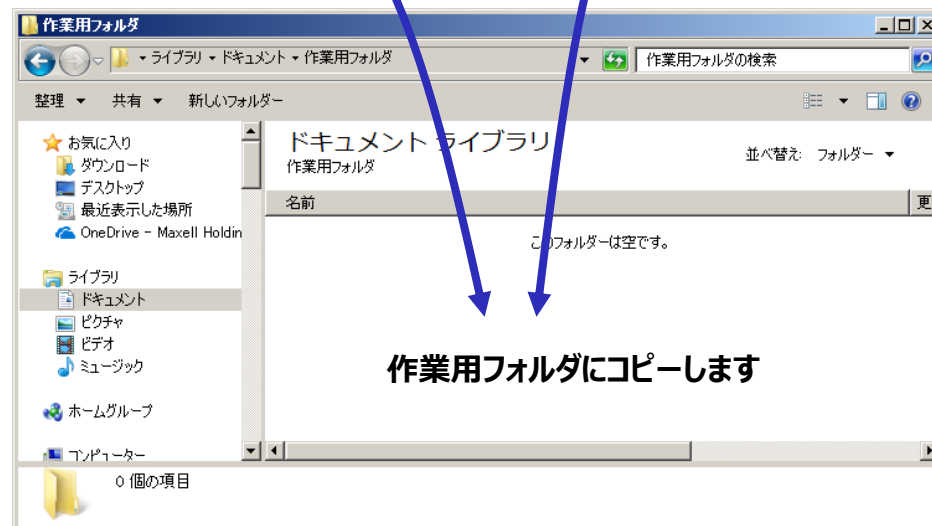
1. 作業用フォルダを作成します
2. 作成した作業用フォルダに測定データファイル（zip）と集計用エクセルファイルをコピーします。

ダウンロードフォルダ内のデータファイル



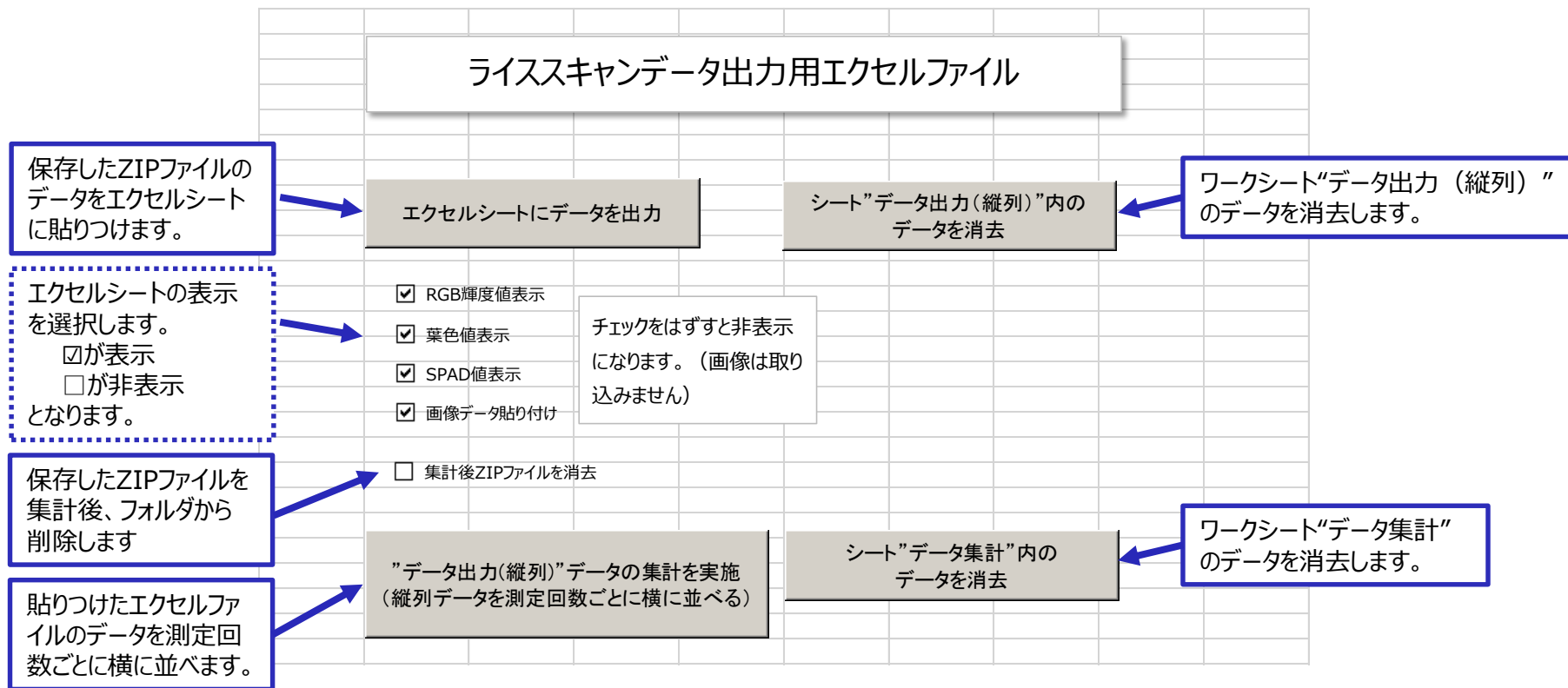
データ集計用ツール
v1.0.xlsm

集計用エクセルファイル



作業用フォルダにコピーします

1. エクセルファイルを起動します。
2. ワークシート“メニュー”をクリックします。
3. 以下のボタンメニューから作業を選択します。
（各ワークシートの 1 行目にも同じボタンを配置しています。）



1. メニューの「エクセルシートにデータ出力」またはワークシート「データ出力(縦列)」のC1セルの「測定データ読み取り」をクリックします。
2. マクロが起動し、同じフォルダ内の全測定データファイルをunzipし、測定結果および画像を表に貼りつけます。
3. 表内のデータを消去する時は、「シートクリア」をクリックします。

数値を変えると画像サイズが変わります。

クリック

	B	C	E	F	G	H	I
1	画像サイズ 130	測定データ読み取り	シートクリア				
2		1	2	3	4	5	6
3	フォルダー名						
4	ユーザーID						
5	カメラID						
6	圃場名						
7	区画名						
8	測定GPS位置						
9	経度						
10	緯度						
11	測定日						
12	測定時間						
13	測定設定回数						
14	1回目						
15	葉色換算値						
16	SPAD換算値						
17	RED値						
18	GREEN値						
19	BLUE値						
20	GRAY値						
21	2回目						
22	葉色換算値						
23	SPAD換算値						
24	RED値						
25	GREEN値						

データ出力 (縦列) データ集計

1. データを測定回数ごとに横列に並び替えます。
2. メニューの« "データ出力(縦列)"データの集計を実施（縦列データを測定回数ごとに横に並べる） »またはワークシート"データ集計"のA1セルの«データ集計»をクリックします。
3. グラフ作成や並び替え、データ分析などに利用できます。
4. ワークシート内のデータを消去したいときは«シートクリア»をクリックします。

