

本<データ管理用アプリ>は測定したデータの閲覧、ダウンロード、ほ場の登録・編集などで使用するWebアプリです。

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

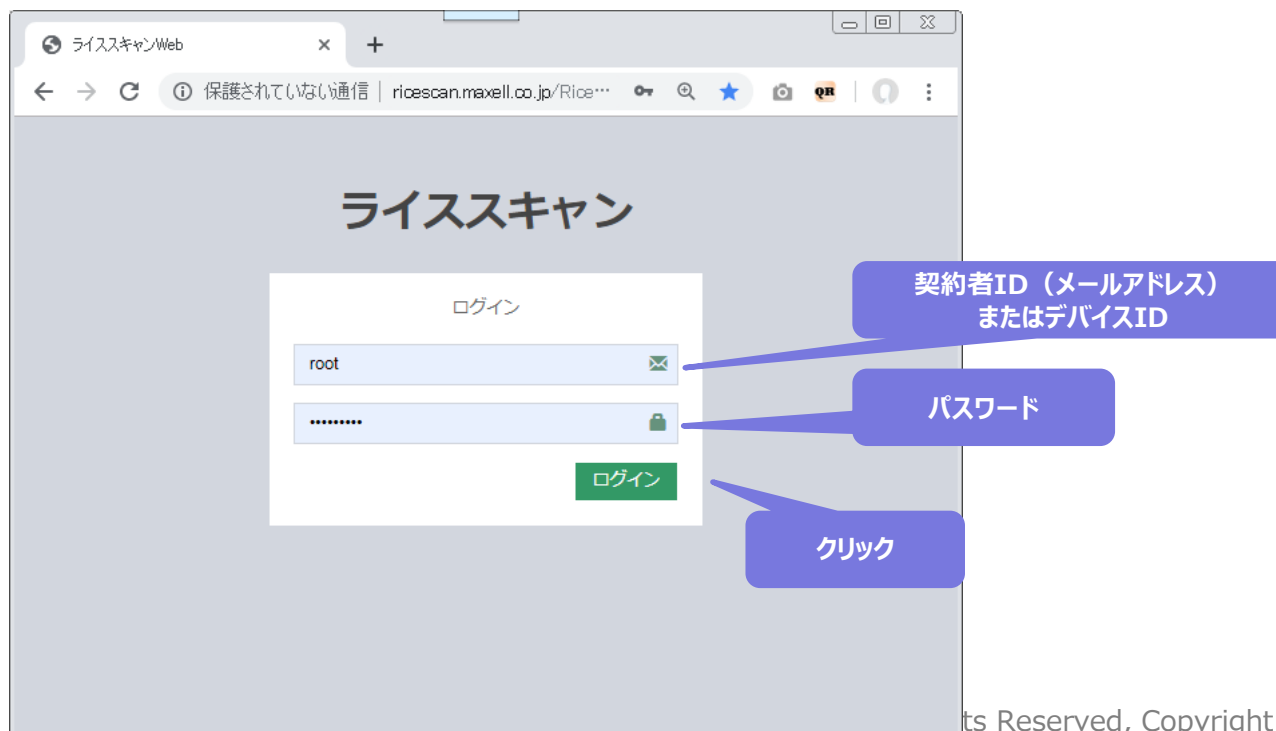
以下機能をご利用ください。

- 1 [ログイン](#)
- 2 [機能説明](#)
- 3 [測定データを閲覧する](#)
- 4 [測定データをダウンロードする](#)
- 5 [レポートを作成する \(csvファイルで出力する\)](#)
- 6 [結果を比較する](#)
- 7 [ほ場を管理する](#)
- 8 [管理メニュー](#)
  - 8-1 [作物品種編集 \(登録・削除\)](#)
  - 8-2 [パスワード変更](#)

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） またはご登録のメールアドレス	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



- データ検索表示、ダウンロード、データ比較、ほ場管理およびユーザー管理（パスワード変更および作物品種編集）ができます。

The screenshot shows a web browser window with the URL `ricescan.maxell.co.jp/RiceScan/Service/main.php`. The header bar is green and displays the contract ID `契約者ID: aa0057` and the registered email address `登録メールアドレス: ricescan.tokyo@gmail.com`, with a `ログアウト` button on the right. The main content area is titled `ライススキャン データ管理用WEBアプリ` and features several functional tiles:

- 測定データ検索表示**: 測定データを検索、表示します (Icon: magnifying glass over a database cylinder)
- 測定データダウンロード**: 測定データをダウンロードします (Icon: database cylinder with a downward arrow)
- 測定データ比較**: 当年と過去年とのRS値またはSPAD換算値の比較をします (Icon: line graph with a clock)
- ほ場管理**: ほ場の登録、編集、削除をします (Icon: trapezoidal field shape)
- CSV**: レポート作成用にCSV形式で出力します (Icon: document with an upward arrow)
- 管理メニュー**: ユーザー管理 (Icon: person silhouette)
- ユーザー管理**: 利用しているデバイスIDのパスワード変更をします (Icon: person silhouette)

A blue callout box with a white border and a blue arrow pointing to the contract ID in the header contains the text: `契約者IDおよび登録メールアドレスを表示`.

- データ検索表示、ダウンロード、データ比較、ほ場管理ができます。

The screenshot shows a web browser window with the URL `ricescan.maxell.co.jp/RiceScan/Service/main.php`. The page title is "ライススキャン データ管理用WEBアプリ". A green header bar displays the login ID "ログインID : test010" and a "ログアウト" button. The main content area features four functional icons with descriptions:

- 測定データ 検索表示**: 測定データを検索、表示します (Search and display measurement data).
- 測定データ ダウンロード**: 測定データをダウンロードします (Download measurement data).
- 測定データ 比較**: 当年と過去年とのRS値またはSPAD換算値の比較をします (Compare RS values or SPAD conversion values for the current and previous years).
- ほ場管理**: ほ場の登録、編集、削除をします (Manage fields: registration, editing, deletion).

Additional features shown include a "CSV" icon for "レポート作成用にCSV形式で出力します" (Output reports in CSV format) and a location-based comparison icon for "2地点間のRS値またはSPAD換算値の比較をします" (Compare RS values or SPAD conversion values between two locations).

1. 本アプリのメニュー機能を示します。
2. 契約者IDでログインした場合は、全機能、デバイスIDでログインした場合はユーザー管理を除いたメニューが表示されます。

メニュー	内容	契約者IDで ログイン	デバイスIDで ログイン
<b>1.測定データを表示する</b>			
測定データ検索	測定データを検索し、表示を行います。	○	○
<b>2.測定データをダウンロードする</b>			
測定データダウンロード	測定データを検索し、表示及びダウンロードを行います。	○	○
レポート作成	レポート作成用のCSVファイルの出力を行います。	○	○
<b>3.測定データを比較する</b>			
過去データ比較	当年と過去の葉色値またはSPAD値の比較を行います。	○	○
測定地点間データ比較	2地点間で葉色値またはSPAD値の比較を行います。	○	○
<b>4.ほ場情報を登録する</b>			
ほ場管理	ほ場の登録、編集、削除を行います。	○	○
<b>5.管理メニュー</b>			
ユーザー管理	ユーザーのパスワードおよび作物品種の編集ができます	○	×

注) ○ は画面に表示、×は画面非表示

## 1. 保存されたデータを検索し、画面に表示します。設定後「検索」をクリックします。

- ・期間： 年月日で範囲を指定します。（指定しない場合は全件出力します）
- ・ほ場： 検索したいほ場を指定します。（指定しない場合は全ほ場出力します）
- ・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に紐付いたデバイスIDのリストを表示、選択できます。  
（指定しない場合は 契約者IDに紐づいた全デバイスIDを出力します。）
- ・データ種別： 測定データを選択します。

測定データ検索 - Google Chrome

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

## 測定データ検索

期間： ----- ▼年 ----- ▼月 ----- ▼日 ~ ----- ▼年 ----- ▼月 ----- ▼日

圃場： カラーチャート測定 ▼

ユーザーID： -----

データ種別： 簡易測定モード(作物用)

簡易測定モード(水稲用)

カラーチャート測定

検索

(0件中)

No.	日付	ユーザーID	圃場	区画	銘柄
-----	----	--------	----	----	----

2. 検索条件で結果を出力します。（1画面で最大30件表示します）

3. 表の右の<<詳細>>をクリックすると、測定結果および画像を表示します。（別ウインドウ）

測定データ検索 - Google Chrome

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

## 測定データ検索

期間： -----年 -----月 -----日 ~ -----年 -----月 -----日

圃場： カラーチャート測定

ユーザーID： maxell\_qa1

データ種別： 測定データ

検索

1-24件 (24件中)

No.	日付	ユーザーID	圃場	区画	銘柄	
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
12	2018-05-31	maxell_qa1	カラーチャート測定	区画A	コシヒカリNEW	詳細
13	2018-05-31	maxell_qa1	カラーチャート測定	区画A	コシヒカリNEW	詳細
14	2018-05-31	maxell_qa1	カラーチャート測定	区画A	コシヒカリNEW	詳細

クリック

詳細データを表示

データ詳細画面 - Google Chrome

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

## データ詳細

測定ユーザーID： maxell\_qa1

圃場： カラーチャート測定 (共用)

区画： 区画A



銘柄： コシヒカリNEW

日付： 2018-06-01

SPAD値平均： 31.4

葉色値平均： 4.0

カラータイトル：

No.	葉色値	SPAD値	撮像イメージ
1	1.1	14.4	
2	2.0	19.7	

1. 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。

2. 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）

・ほ場： 検索したいほ場を指定します。（指定しない場合は全ほ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。

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

一括ダウンロード

一覧に表示中のデータを一括でダウンロードします。

No.	日付	ユーザーID	圃場	区画	銘柄
-----	----	--------	----	----	----



## 2. 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。

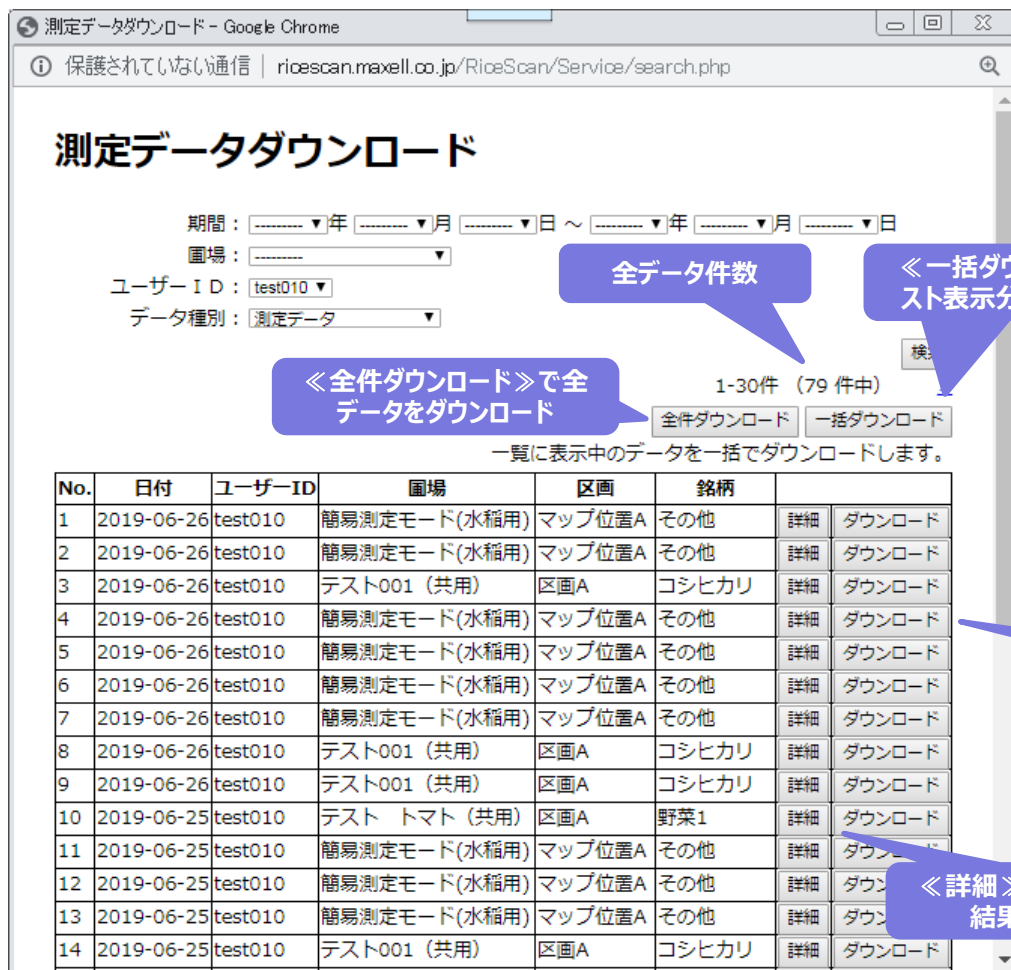
《一括ダウンロード》：リスト表示分をダウンロードします。（最大30件）

《全件ダウンロード》：保存されたデータを全件ダウンロードします。

《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。

《詳細》：指定した測定データを表示します。

### 詳細データを表示



測定データダウンロード - Google Chrome

保護されていない通信 | 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： test010

データ種別： 測定データ

全データ件数

《一括ダウンロード》でリスト表示分をダウンロード

《全件ダウンロード》で全データをダウンロード

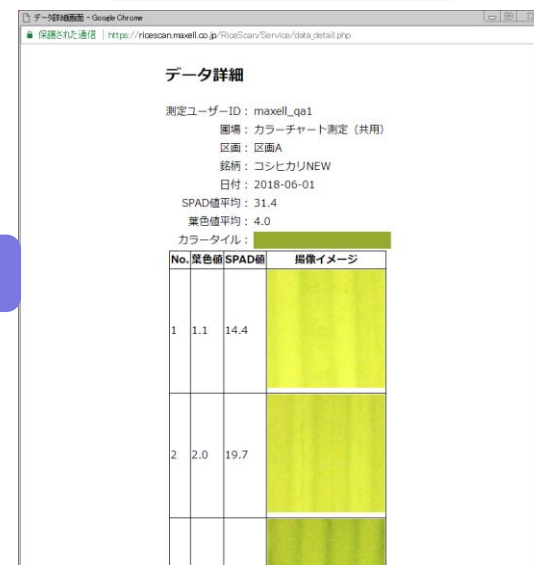
1-30件 (79件中)

全件ダウンロード 一括ダウンロード

一覧に表示中のデータを一括でダウンロードします。

No.	日付	ユーザーID	圃場	区画	銘柄	詳細	ダウンロード
1	2019-06-26	test010	簡易測定モード(水稲用)	マップ位置A	その他	詳細	ダウンロード
2	2019-06-26	test010	簡易測定モード(水稲用)	マップ位置A	その他	詳細	ダウンロード
3	2019-06-26	test010	テスト001 (共用)	区画A	コシヒカリ	詳細	ダウンロード
4	2019-06-26	test010	簡易測定モード(水稲用)	マップ位置A	その他	詳細	ダウンロード
5	2019-06-26	test010	簡易測定モード(水稲用)	マップ位置A	その他	詳細	ダウンロード
6	2019-06-26	test010	簡易測定モード(水稲用)	マップ位置A	その他	詳細	ダウンロード
7	2019-06-26	test010	簡易測定モード(水稲用)	マップ位置A	その他	詳細	ダウンロード
8	2019-06-26	test010	テスト001 (共用)	区画A	コシヒカリ	詳細	ダウンロード
9	2019-06-26	test010	テスト001 (共用)	区画A	コシヒカリ	詳細	ダウンロード
10	2019-06-25	test010	テスト トマト (共用)	区画A	野菜1	詳細	ダウンロード
11	2019-06-25	test010	簡易測定モード(水稲用)	マップ位置A	その他	詳細	ダウンロード
12	2019-06-25	test010	簡易測定モード(水稲用)	マップ位置A	その他	詳細	ダウンロード
13	2019-06-25	test010	簡易測定モード(水稲用)	マップ位置A	その他	詳細	ダウンロード
14	2019-06-25	test010	テスト001 (共用)	区画A	コシヒカリ	詳細	ダウンロード

《詳細》クリックで結果表示



データ詳細

測定ユーザーID： maxell\_qe1

圃場： カラーチャート測定 (共用)

区画： 区画A

銘柄： コシヒカリNEW

日付： 2018-06-01

SPAD値平均： 31.4

葉色値平均： 4.0

カラータイル：

No.	葉色値	SPAD値	撮像イメージ
1	1.1	14.4	
2	2.0	19.7	

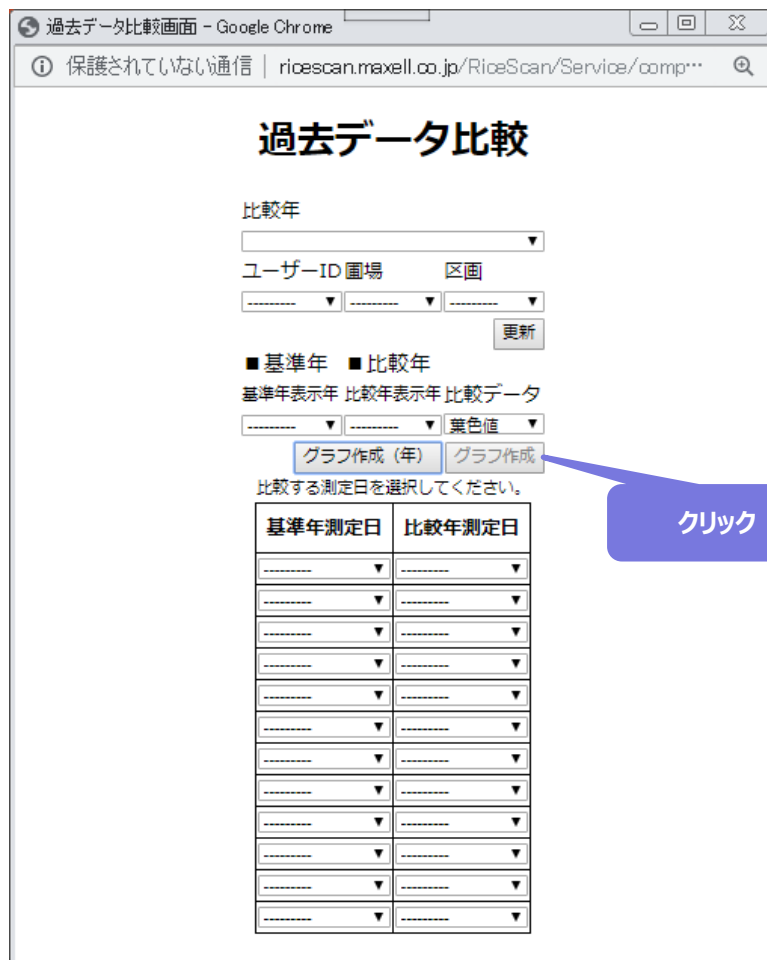
## 5 レポートを作成する（csv出力）

1. レポート作成を行います。
2. ほ場、区画、日付（測定日）を選択します。（最大8件まで選択できます。）
3. <<レポート作成>>をクリックします。
4. csv形式でファイルを出力します。

No.	圃場	区画	日付
1	----- ▼	----- ▼	----- ▼
2	----- ▼	----- ▼	----- ▼
3	----- ▼	----- ▼	----- ▼
4	----- ▼	----- ▼	----- ▼
5	----- ▼	----- ▼	----- ▼
6	----- ▼	----- ▼	----- ▼
7	----- ▼	----- ▼	----- ▼
8	----- ▼	----- ▼	----- ▼

レポート作成

1. 当年の測定データと指定年のデータを用いて、葉色値またはSPAD換算値を比較したグラフを表示します。
2. 設定は右表を参照ください。



項目 (※は必須)	内容
比較年	比較を行う年を選択します
ユーザーID	比較を行うデバイスIDを表示します。契約者IDでログインした場合は、自身に紐づいているデバイスIDから選択できます
ほ場	比較を行うほ場名を選択します
区画	比較を行う区画名を選択します
基準年	グラフで表示するデータの測定年をリストから選択します
比較年	グラフで表示するデータの測定年をリストから選択します
基準年測定日	指定した年、ほ場名、区画名のデータの測定日がリストされます。リストから表示したい日を選択します。最大12データ選択できます
比較年測定日	指定した年、ほ場名、区画名のデータの測定日がリストされます。リストから表示したい日を選択します。最大12データ選択できます
比較データ	葉色値またはSPAD値の表示の選択をします
更新	検索項目の変更により、選択可能なリスト内容を更新します
グラフ作成 (年)	当該年の対象ほ場・区画の全データをグラフ表示します。
グラフ作成	グラフを作成表示します

## 6 結果を比較する（測定地点間比較）

1. 指定した2地点の当年のデータを用いて、葉色値またはSPAD換算値を比較したグラフを表示します。
2. 設定は右表を参照ください。

測定地点間データ比較

■比較基準 ■比較対象  
ユーザーID ユーザーID  
圃場 圃場  
区画 区画  
更新

比較データ  
葉色値 更新  
グラフ作成 (年) グラフ作成

比較する測定日を選択してください。  
比較データ測定日

基準データ測定日 比較データ測定日

クリック

項目 (※は必須)	内容
ユーザーID	比較を行うデバイスIDを表示します。契約者IDでログインした場合は、自身に紐づいているデバイスIDから選択できます
ほ場	比較を行うほ場名を選択します
区画	比較を行う区画名を選択します
比較データ	葉色値またはSPAD値の表示の選択をします
年	表示する測定日の年を選択します
基準データ測定日	データの比較を行う、基準区画の測定日を選択します
比較データ測定日	同じ行で選択した基準データ測定日のデータに対してデータの比較を行う測定日を選択します
更新	検索項目の変更により、選択可能なリスト内容を更新します
グラフ作成 (年)	当該年の対象ほ場・区画の全データをグラフ表示します。
グラフ作成	グラフを作成表示します

1. ほ場登録、編集、削除を行います。
2. 新たにほ場を登録する場合は、「新規登録」をクリックします。  
登録済みのほ場の内容を変更する場合は「編集」をクリックします。  
登録済みのほ場を削除する場合は、「削除」をクリックします。  
(なお、ユーザーIDが“admin”となっているほ場は編集、削除不可です)

圃場管理画面 - Google Chrome

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

## 圃場管理

新規登録 1-3件 (3件中)

No.	圃場名	ユーザーID	個人/共用	
1	簡易測定モード(作物用)	admin	共用	編集
2	簡易測定モード(水稲用)	admin	共用	編集
3	カラーチャート測定	maxell_qa1	共用	編集 削除

## 1. 画面に従って登録または編集をします。

圃場編集 - Google Chrome  
保護された通信 | https://ricescan.maxell.co.jp/RiceScan/Service/hojyo\_detail.php

### 圃場編集

保存 キャンセル

圃場ID: 新規  
ユーザーID: maxell\_qa1

圃場名:  個人用/共用設定: 共用 共用 個人用

圃場名称には、既に使用中の圃場名、及び「デフォルトの圃場」

緯度 経度

マップ位置 1:    
 マップ位置 2:    
 マップ位置 3:    
 マップ位置 4:

住所:

面積:  歩

種別 銘柄 その他の銘柄

品種: 水稲 -----

坪当たり株数:

SPAD換算値: 換算値を使用しない

コメント:

区画数: 1

区画	名称	緯度	経度
区画A	区画A	0	0
区画B	区画B	0	0
区画C	区画C	0	0
区画D	区画D	0	0
区画E	区画E	0	0
区画F	区画F	0	0
区画G	区画G	0	0
区画H	区画H	0	0
区画I	区画I	0	0
区画J	区画J	0	0

項目 (※は必須)	内容
※ほ場名	全角30文字まで すでに使用中の名前は使えません
個人用/共用	“共用”に設定すると同じ契約者ID内で登録したほ場が共用できます。“個人用”に設定するとそのデバイスIDでのみで利用可となります。 契約者IDで作成すると“共用”になります
マップ位置 1～4	ほ場位置のGPSを登録します。(マップアプリを使って緯度、経度を入力します) これを登録することで、スマホアプリの「絞り込み」機能が使えます。
住所	住所を登録します
面積	面積(数値)を登録します。 また、単位を選択します。
※品種	登録済の品種、銘柄を一覧から選択します。
坪当たり株数	株数を入力します。
SPAD換算値	SPAD換算値をリストから選択します。 (追加登録は弊社までご連絡ください。 登録手続きをおこないます。)
コメント	コメントを入力します。スマホ画面のメイン画面の下のコメント欄に表示されます。
区画数	同一ほ場で複数の地点を設定できます。 1～10か所
区画位置A～J	区画名称の入力ができます。白色部分のみ登録、編集可です。白色部分は区画数の設定値に連動します

1. 契約者IDおよびこのIDに紐付いた契約者IDとデバイスIDを一覧表示します。
2. 契約者レベルはパスワード変更および登録情報編集（作物品種編集）ができます
3. 利用者レベル（デバイスID)のパスワードを変更できます

ユーザー管理 - Google Chrome

保護されていない通信 | ricescan.maxell.co.jp/RiceScan/Service/user\_list.php

## ユーザー管理

1-2件 (2件中)

No.	ユーザーID	ユーザー種別		
1	aa0057	契約者	パスワード変更	登録情報編集
2	test010	利用者	パスワード変更	

変更したいIDの  
[パスワード変更]  
をクリック

登録情報変更をクリック

- ほ場登録の際に設定する作物および品種は契約者ID毎に設定しています。
- 作物品種リストを編集することで、生産されている作物/品種が登録できます。

ユーザー登録情報編集画面 - Google Chrome

保護されていない通信 | ricescan.maxell.co.jp/RiceScan/Service/userId\_edit.php

### ユーザー登録情報編集

保存 キャンセル

ユーザーID : aa0057  
種別 : 契約者

作物指定（契約者に紐付ける作物を指定）

作物 品種  
--- -- 追加

選択	作物	品種
<input type="checkbox"/>	その他	その他
<input type="checkbox"/>	作物	その他
<input type="checkbox"/>	果樹	その他葉（果樹）
<input type="checkbox"/>	果樹	果樹1
<input type="checkbox"/>	水稻	あきたこまち
<input type="checkbox"/>	水稻	あさひの夢

選択した作物を削除



新しいパスワードを入力し、設定後、「保存」をクリックします。

なお、ログインパスワードは 本Webアプリへのログインのためのパスワード、データ登録用パスワードはスマホアプリに認証設定のデバイスIDのパスワードです。

変更後は、携帯端末アプリのパスワードの変更が必要です。

（初期値は 両方とも個装ケースおよび取扱説明書表紙の管理情報記載のパスワードです。）

パスワード変更画面 - Google Chrome

保護された通信 | [https://ricescan.maxell.co.jp/RiceScan/Service/userId\\_changePW.php](https://ricescan.maxell.co.jp/RiceScan/Service/userId_changePW.php)

### パスワード変更

保存 キャンセル

ユーザーID : maxell\_qa1  
種別 : 利用者

■ ログインパスワード変更

新しいパスワード : .....  
新しいパスワード (確認) : .....  
半角英数記号6文字以上10文字以内

■ データ登録パスワード変更 (利用者にものみ設定)

新しいパスワード : .....  
新しいパスワード (確認) : .....  
半角英数記号6文字以上10文字以内

本Webアプリへのログイン時のパスワード

携帯端末の認証設定時のパスワード

[保存] をクリック

パスワードを入力

パスワードを入力