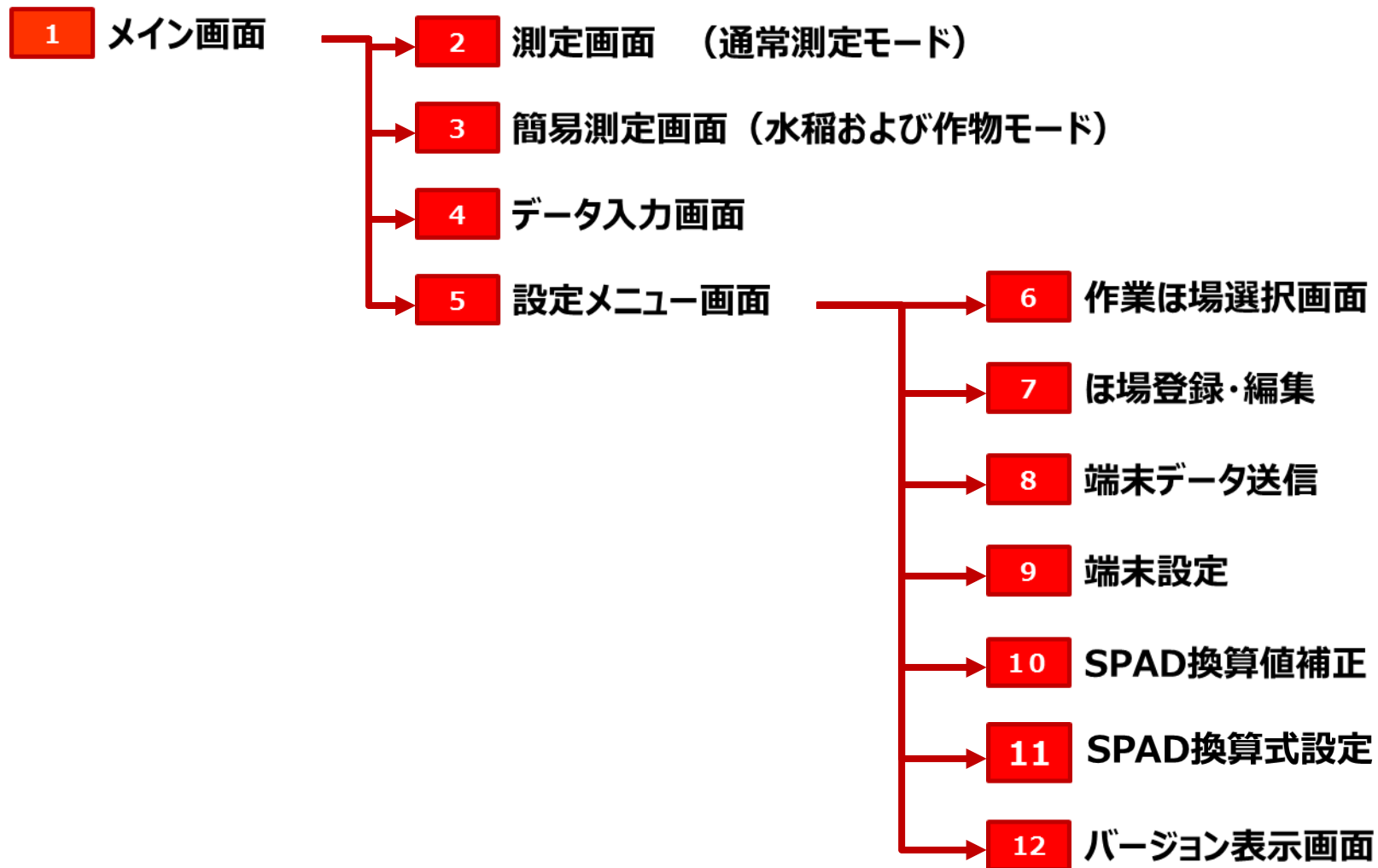


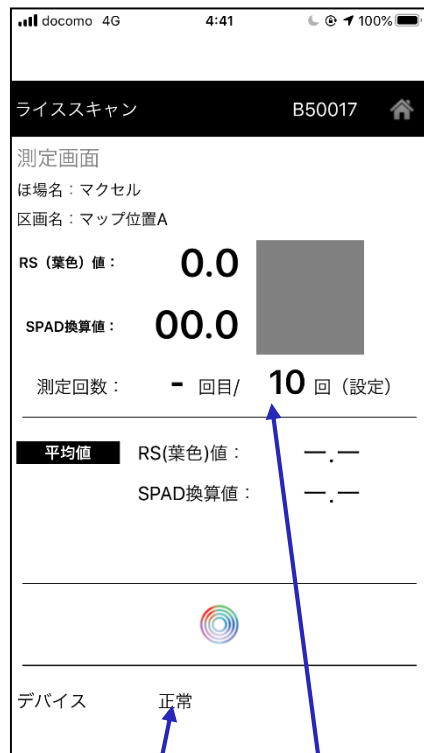
## アプリ画面の構成





	内容	機能説明
①	デバイスS/N	接続しているデバイスS/Nを表示します
②	設定メニュー	設定メニューに移動します 右上の赤丸は未送信データ、未読のお知らせがある場合表示します
③	ほ場選択	測定するほ場をリストから選択します
④	区画選択	測定する区画をリストから選択します
⑤	栽培品種	選択されたほ場の栽培品種を表示します
⑥	SPAD換算式	選択されたほ場のSPAD換算式を表示します
⑦	コメント	ほ場登録時のコメントを表示します
⑧	ほ場絞り込み	登録したほ場GPS位置の半径25m範囲内のほ場を選択します（ただし、ほ場のGPS位置の登録が必要です）
⑨	測定ボタン（通常）	通常モードでの測定を行います
⑩	簡易測定（水稻用）	簡易モードで水稻葉の測定を行います
⑪	簡易測定（作物用）	簡易モードで水稻以外の作物葉の測定を行います
⑫	データ入力	葉色以外の測定値を入力します
⑬	終了	アプリ終了時に使います。（OSの設定画面に移動し、機内モードを手動で解除できます）
⑭	電池状態	デバイスの電池状態を表示します <div> <div>■ ■ ■</div> <div>■ ■ □</div> <div>■ □ □</div> </div> 満充電です 20～80%です 20%以下です。充電してください

## 測定開始時



測定画面  
ほ場名: マクセル  
区画名: マップ位置A

RS (葉色) 値: 0.0  
SPAD換算値: 00.0

測定回数: - 回目/ 10 回 (設定)

デバイス 正常

## 1回目終了



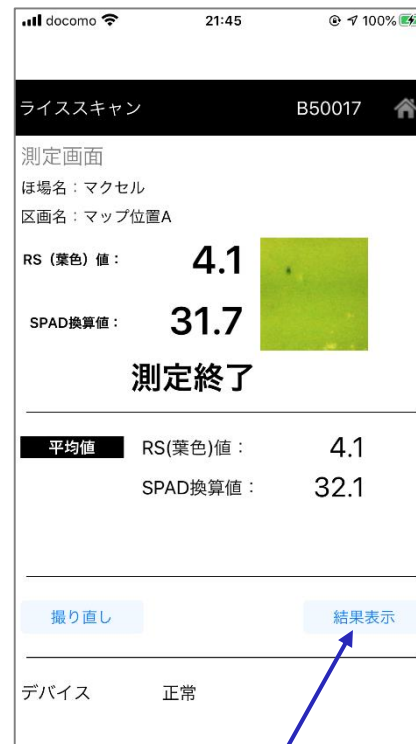
測定画面  
ほ場名: マクセル  
区画名: マップ位置A

RS (葉色) 値: 4.3  
SPAD換算値: 33.3

測定回数: 1 回目/ 10 回 (設定)

デバイス 正常

## 測定設定回数終了



測定画面  
ほ場名: マクセル  
区画名: マップ位置A

RS (葉色) 値: 4.1  
SPAD換算値: 31.7

測定終了

デバイス 正常

## 結果表示



結果画面  
ほ場名: マクセル  
区画名: マップ位置A

No	RS(葉色)値	SPAD換算
1	4.3	33.3
2	4.1	32.1
3	4.1	32.0
4	4.0	31.6
5	4.2	32.7
6	4.0	31.5

平均値 葉色値 4.1 SPAD 32.1

コメント

変更 保存

① 測定回数/設定回数  
を表示します

② デバイスとの接続状態を表示します

⑤ 直前のデータを廃棄し再測定します

④ 測定結果の平均値表示します

③ 各測定回の結果と取得  
画像を表示します⑥ 設定回より前に測定を  
終了する場合に使います

⑦ 結果一覧を表示します

⑧ 測定結果一  
覧を表示します

⑨ コメントを入力します

⑩ 再測定します

⑩ 端末に結果を保存します

## 測定開始時

ドコモ docomo 21:46 100%

ライスカン B50017

測定画面  
ほ場名：デフォルトのほ場(水稻用)  
区画名：マップ位置A

RS(葉色) 値: 0.0

SPAD換算値: 00.0

測定回数: - 回目

---

平均値 RS(葉色)値: —, —  
SPAD換算値: —, —

デバイス 正常

終了

① 設定回数を表示します

② デバイス側のスイッチが使えない場合、ソフトスイッチを使って測定します

③ デバイスとの接続状態を表示します

## 1回目終了

ドコモ docomo 21:46 100%

ライスカン B50017

測定画面  
ほ場名：デフォルトのほ場(水稻用)  
区画名：マップ位置A

RS(葉色) 値: 4.0

SPAD換算値: 31.5

測定回数: 1 回目

---

平均値 RS(葉色)値: 4.0  
SPAD換算値: 31.5

平均値クリア

削除

デバイス 正常

未送信データに登録しました。

終了

④ 測定結果を表示します

⑥ 直前の測定結果を削除します

⑤ 平均値を表示します

## 2回目終了

ドコモ docomo 21:46 100%

ライスカン B50017

測定画面  
ほ場名：デフォルトのほ場(水稻用)  
区画名：マップ位置A

RS(葉色) 値: 4.2

SPAD換算値: 32.4

測定回数: 2 回目

---

平均値 RS(葉色)値: 4.1  
SPAD換算値: 32.0

平均値クリア

削除

デバイス 正常

未送信データに登録しました。

終了

⑦ 平均値をクリアします。このあとの測定から平均値を再計算します

⑧ 簡易測定モードを終了します



ライスカン B50017

データ入力

① 測定日 2020年09月13日

② 測定時間 21時47分

③ 項目1 ④

項目2

項目3

項目4

項目5

項目6

項目7

項目8

項目9

項目10

⑤ コメント

⑥ 保存

⑦

	内容	機能説明
①	測定日	データの測定日を設定します
②	測定時間	データの測定時間を設定します
③	項目 1 ～ 1 0	各項目の名称の変更ができます 最大10項目登録できます
④	入力欄	結果を数値入力します。
⑤	コメント	気づきなどのコメントを入力します
⑥	保存	結果を保存します。一旦携帯端末に保存します。
⑦	ホームボタン	メイン画面に移動します



	内容	機能説明
①	ホームボタン	メイン画面に戻ります
②	作業ほ場選択	登録している全ほ場からリストに表示したいほ場を選択できます
③	ほ場・区画管理	新規ほ場の登録、編集、削除ができます（ただし、削除の場合はインターネットに接続が必要です）
④	端末データ送信	携帯端末に保存している測定データをサーバーに送信します。未送信データがある場合、件数を表示します
⑤	端末設定	測定回数の変更、デバイスIDの変更、デバイスS/Nの変更などをおこないます
⑥	SPAD計との補正值登録	お使いのSPAD計との差異を登録し、SPAD換算値に反映します
⑦	SPAD換算式設定	利用者がSPAD換算式を設定できます
⑧	このアプリについて	本アプリのバージョンを表示します

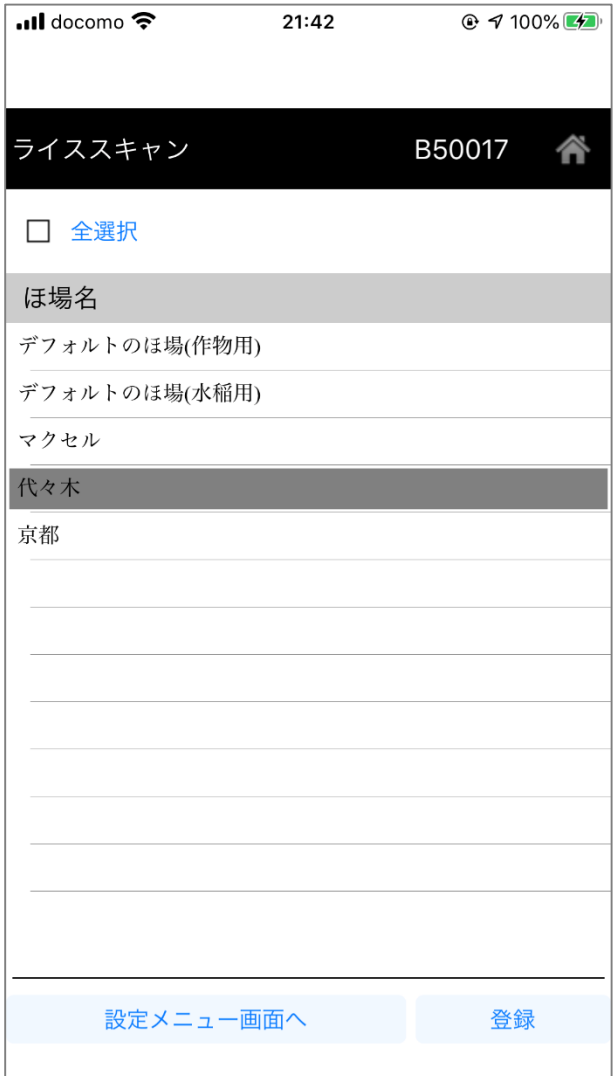
①

②

④

⑤

③



	内容	機能説明
①	全選択	チェックで登録ほ場を全選択 チェックはずすで全解除します
②	ほ場名	文字背面白色で選択、グレイ表示で非選択となります 選択対象となったほ場がメイン画面の登録ほ場選択リストに表示します
③	登録	選択結果を登録します。
④	設定メニュー画面へ	設定メニュー画面に戻ります
⑤	ホーム	メイン画面に移動します

※は必須項目



① ほ場名

② マップ位置 1

マップ位置 2

マップ位置 3

マップ位置 4

③ 住所

④ 面積

⑤ 栽培品種

⑥ 作物

⑦ 品種

⑧ その他品種

⑨ 坪あたり株数

⑩ SPAD換算式設定

⑪ 換算値を使用しない

⑫ コメント

⑬ 1

⑭ マップ位…

マップ位…

マップ位…

マップ位…

マップ位置E

マップ位置F

マップ位…

マップ位…

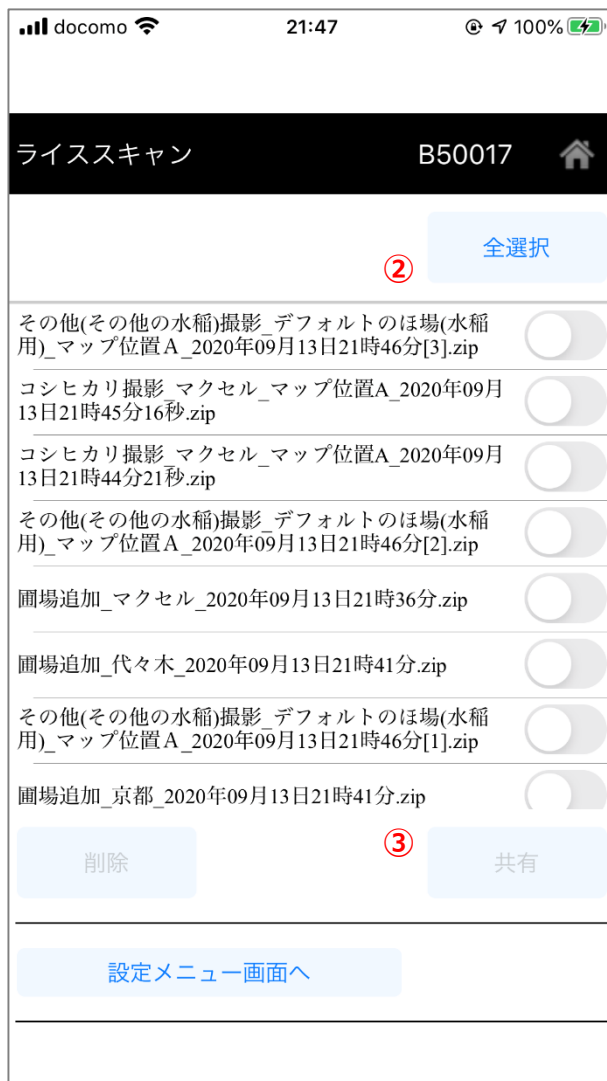
マップ位置I

マップ位置J





⑮ ほ場・区画管理画面へ 保存


	内容	機能説明
①	ほ場名 (※)	ほ場名を入力します（最大30文字） （登録後、ほ場名は編集できません）
②	マップ位置	ほ場のGPS位置を登録します。○を押すと、携帯端末の場所を測位、記録します
③	住所	住所を入力します
④	面積	面積を入力します。単位は選択します
⑤	栽培品種/作物 (※)	同圃場での作物の選択をします
⑥	品種 (※)	同圃場でも品種を選択します
⑦	その他品種	リストにない場合、品種を入力します
⑧	坪あたり株数	単位当たりの株数を入力します
⑨	SPAD換算式	SPAD換算式をリストより選択します
⑩	コメント	同圃場のコメントを入力します
⑪	区画数 （初期値は1）	同圃場内で複数の測定ポイントがある場合、区画数を選択します
⑫	区画登録	区画数の選択した件数分、編集可になります。名称変更およびGPS位置登録できます
⑬	ほ場・区画管理画面	ほ場区画管理画面に戻ります
⑭	保存ボタン	入力したほ場を登録、保存します
⑮	ホームボタン	メイン画面にもどります





	内容	機能説明
①	選択	各データを個々に選択できます。右のトグルスイッチを右に動かすと対象となります
②	全選択	タップすると全データが選択されます。
③	共有	選択対象のデータをメールまたはクラウドサーバーに転送する画面がでます
④	削除	選択対象のデータを携帯端末本体から削除します
⑤	設定メニュー画面へ	設定メニュー画面に戻ります
⑥	ホーム	メイン画面に移動します

 docomo  21:34  98% 

ライススキャン B50017 

端末設定

① 測定回数   
(「通常モード」時のみ有効です)

② 葉位置不良チェック ☒

③ GPS位置情報の取得 ☒

④ 測定回最終前に音声で知らせる ☒

⑤ 計測値読み上げ

⑥ デバイス自動OFF時間 (分)

⑦ デバイス設定  
 デバイス名 マクセルデモ機  
 デバイスS/N B50017  
 デバイスキー

⑧ [詳細設定](#)

⑨ [設定メニュー画面へ](#) [登録](#)

	内容	機能説明
①	測定回数設定	通常測定モードにおいて、測定回数（反復回数）を設定します。1～20回まで設定可（初期値は10回）
②	葉位置不良チェック	撮影した画像の葉位置をチェックするかどうかを選択します。（初期値はOFF）
③	GPS位置情報取得	携帯端末のGPS測位機能のON/OFFを選択します。（初期値はON）
④	測定回最終前に音声で知らせる	通常測定モードで最終測定回の前に知らせる「のこり1回です」のON/OFFを選択します
⑤	計測値読み上げ	RS値（葉色値）またはSPAD換算値の読み上げの選択をします（初期値はRS値）
⑥	デバイス自動OFF時間	デバイスの自動OFF時間（無操作時）を設定します。（1～20分、初期値5分）
⑦	デバイス設定	登録しているデバイス名とS/Nを表示します
⑧	詳細設定	デバイスS/Nを変更する際に使います
⑨	設定メニュー画面へ	設定メニュー画面に移動します
⑩	登録	変更した設定条件を保存します
⑪	ホーム画面	メイン画面に移動します

docomo 21:50 100%

ライススキャン B50017  ⑦

補正するSPAD換算式

SPAD換算式選択

① コシヒカリ（標準）

ライススキャンのSPAD換算値 ② 35

SPAD計測値 ③ 32.7

補正值 ④ -2.3

⑥ ⑤

設定メニュー画面へ 登録

	内容	機能説明
①	SPAD換算式選択	補正登録したいSPAD換算式を選択します
②	ライススキャンのSPAD換算値	ライススキャンで測定したSPAD換算値を入力します
③	SPAD計測値	SPAD計の計測値を入力します
④	補正值	補正值を自動計算します
⑤	登録	端末本体に保存します。補正值はこの端末のみで有効です
⑥	設定メニュー画面へ	設定画面に戻ります
⑦	ホームボタン	メイン画面に移動します

docomo 21:50 100%

ライススキャン B50017

SPAD換算式設定

① 名称

※SPAD換算式は、葉色値またはRGB輝度値…  
葉色値を使う場合

SPAD換算値 =  × 葉色値  
+

RGB輝度値を使う場合

SPAD換算値 =  × 赤輝度値  
+  × 緑輝度値  
+  × 青輝度値  
+

⑨

⑩

⑧

	内容	機能説明
①	名称	設定するSPAD換算式の名称を登録します
②	傾き (X)	葉色値とSPAD値で検量性を作成した場合の傾きを入力します
③	係数 (Y1)	葉色値とSPAD値で検量性を作成した場合の係数 (切片) を入力します
④	傾き (R)	RGB輝度値とSPAD値の検量性を作成した場合の赤輝度値の傾きを入力します
⑤	傾き (G)	RGB輝度値とSPAD値の検量性を作成した場合の緑輝度値の傾きを入力します
⑥	傾き (B)	RGB輝度値とSPAD値の検量性を作成した場合の青輝度値の傾きを入力します
⑦	係数 (Y1)	RGB輝度値とSPAD値の検量性を作成した場合の係数 (切片) を入力します
⑧	設定メニュー画面へ	設定メニュー画面に戻ります
⑨	登録	入力したデータを携帯端末本体に登録保存します。
⑩	ホームボタン	メイン画面に移動します

備考：登録できる換算式は最大5件です。葉色値とRGB輝度値の両方を登録することはできません。



	内容	機能説明
①	利用規約	「ライススキャン」の利用規約の内容を表示します
②	個人情報保護に関して	弊社の個人情報保護に関する内容を表示します
③	OKボタン	OKをタップすると、設定メニュー画面に戻ります
④	ホームボタン	メイン画面に移動します