



アプリ操作マニュアル

【技工所】

更新日: 2020年5月7日

第1版

改訂履歴

版数	改訂日	改訂内容
第1版	2020/05/07	初版作成

目次

• 1. 動作環境	4
• 2. 技工所アプリでできること	5
• 3. ログイン	6
• 4. ログアウト	7
• 5. トップページ	8
• 6. サイドメニュー	9
• 7. Bluetooth接続の許可について	10
• 7-1. Bluetoothをオンにする	11
• 7-2. 計りとのBluetooth接続について	12
• 8. カメラ撮影の許可について	13
• 9. 完成メタルの選択	14
• 9-1. 他のメタルを検索	15
• 9-2. 完成メタルの登録	16
• 9-3. 他の医院を検索	17
• 9-4. 完成メタルの登録手順	18
• 10. 預りメタルの選択	19
• 10-1. 預りメタルの登録（手動入力）	20
• 10-2. 預りメタルの登録（自動入力）	21
• 11. 返品メタルの選択	22
• 11-1. 返品メタルの登録（手動入力）	23
• 11-2. 返品メタルの登録（自動入力）	24
• 12. 預り・返品メタルの登録手順（手動入力）	25
• 12-1. 預り・返品メタルの登録手順（自動入力）	26
• 13. 持出メタルの選択	27
• 13-1. 持出メタルの登録	28
• 14. 返却メタルの選択	29
• 14-1. 返却メタルの登録	30
• 15. 持出・返却メタルの登録手順	31
• 16. エビデンス一覧	32
• 16-1. エビデンス詳細	33
• 16-2. エビデンスの削除	34
• 17. 各種設定	35
• 18. QRコード表示	36

1. 動作環境

推奨スマートフォン端末は以下となります。

■ Android

- OSバージョン: Android 4.4.4以降
- 日本国内で販売されていること
- Google Playがインストールされていること
- 表示幅360px以上であること
- Bluetooth (BLE) 接続が可能であること

■ iOS

- OSバージョン: iOS 10 以降
- Bluetooth (BLE) 接続が可能であること

2. 技工所アプリでできること

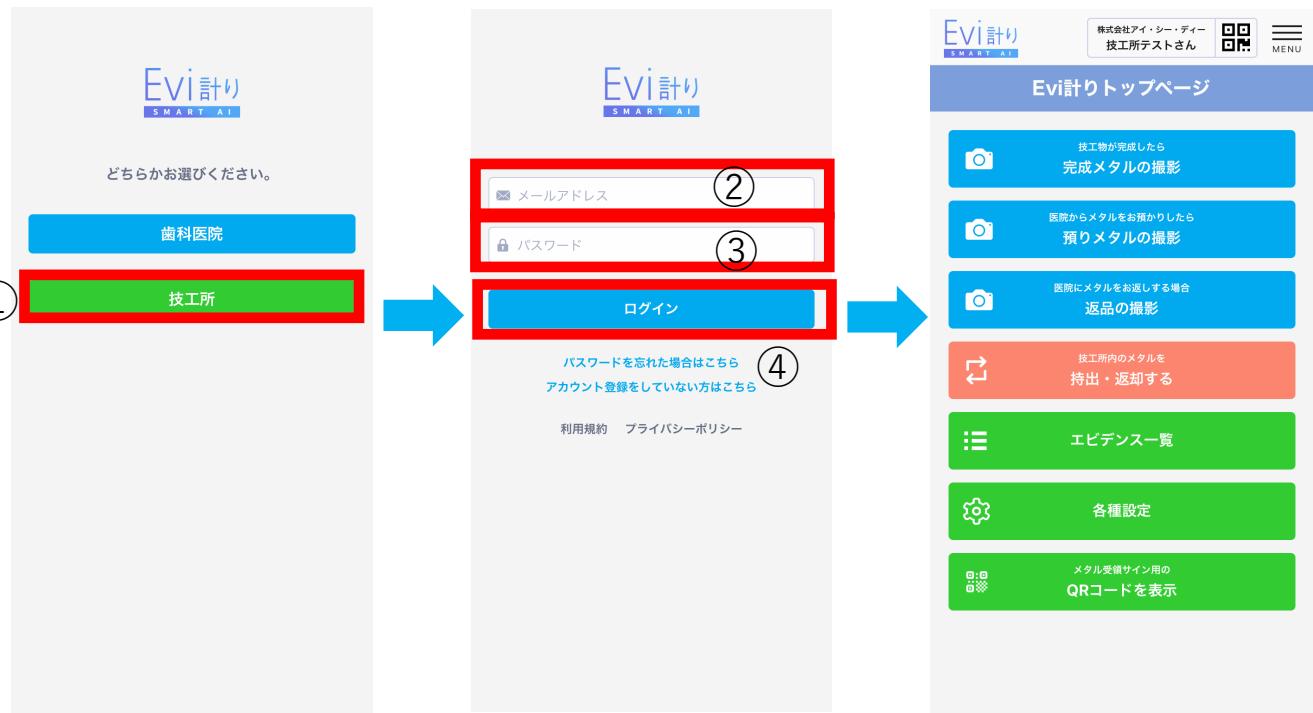
- 完成した技工物を登録することができます。
- 医院から預かったメタルを登録することができます。
- 医院に返品するメタルを登録することができます。
- 技工所から持ち出すメタルを登録することができます。
- 技工所に返却するメタルを登録することができます。
- エビデンスを閲覧することができます。
- 取扱いメタル一覧や、取引先医院一覧などの各種設定を閲覧することができます。
- 医院アプリがメタル預けで使用する、受領サインのQRコードを表示することができます。

3. ログイン

アプリを起動すると「歯科医院」または「技工所」を選択するボタンが表示されます。

- ① 「技工所」ボタンを押します。
- ② メールアドレスを入力します。
- ③ パスワードを入力します。
- ④ 「ログイン」ボタンを押します。

アカウントの認証に成功すると、技工所アプリのトップページが表示されます。



4. ログアウト

- ・ トップページの右上メニューから「ログアウト」を押します。
- ・ ログアウトすると、ログイン画面に戻ります。



5. トップページ

- ・ログインすると最初に表示される画面です。
- ・各種画面を開くことができます。

① ログイン情報

ログイン中のユーザ情報です。

② QRコード

メタル受領サイン用のQRコードを表示します。

③ サイドメニュー

サイドメニューを表示します。

④ 完成メタルの撮影

完成メタル画面を表示します。

⑤ 預りメタルの撮影

預りメタル画面を表示します。

⑥ 返品の撮影

返品メタル画面を表示します。

⑦ 持出・返却する

エビデンス一覧画面を表示します。
メタルの持出または返却の登録を行なうことができます。

⑧ エビデンス一覧

エビデンス一覧画面を表示します。

⑨ 各種設定

各種設定画面を表示します。

⑩ QRコードを表示

メタル受領サイン用のQRコードを表示します。



6. サイドメニュー

① TOP

トップ画面を表示します。

② 完成メタルの撮影

完成メタル画面を表示します。

③ 預りメタルの撮影

預りメタル画面を表示します。

④ 返品の撮影

返品メタル画面を表示します。

⑤ 持出・返却する

エビデンス一覧画面を表示します。
持出または返却の登録を行うことができます。

⑥ エビデンス一覧

エビデンス一覧画面を表示します。

⑦ 各種設定

各種設定画面を表示します。

⑧ QRコードを表示

メタル受領サイン用のQRコードを表示します。

⑨ ログアウト

ログアウトします。



■ サイドメニューを閉じる

いずれかの操作で閉じることができます。

- ・ 薄いグレーの部分を押す
- ・ 右方向にスライドする



7. Bluetooth接続の許可について

- ・計りとアプリはBluetoothで接続します。
- ・初めて計りを使用する際に、Bluetooth接続を許可するダイアログが表示されます。
- ・計りと接続を行うために、本アプリにBluetoothの使用を許可していただく必要があります。

iOSの場合

「OK」を押すと許可します。



Androidの場合

「常に許可」または「アプリの使用中のみ許可」のどちらかを押すと許可します。



計りを使用するためにBluetoothを許可してください。

7-1. Bluetoothをオンにする

- 計りを使用するには、スマート端末の「Bluetoothがオン」である必要があります。
- Bluetoothがオフになっている場合、Bluetoothをオンにする確認のダイアログが表示されますので、オンにしてください。

iOSの場合

「設定」を押すと設定が開き、Bluetoothをオンにすることができます。



「設定」が開きます。

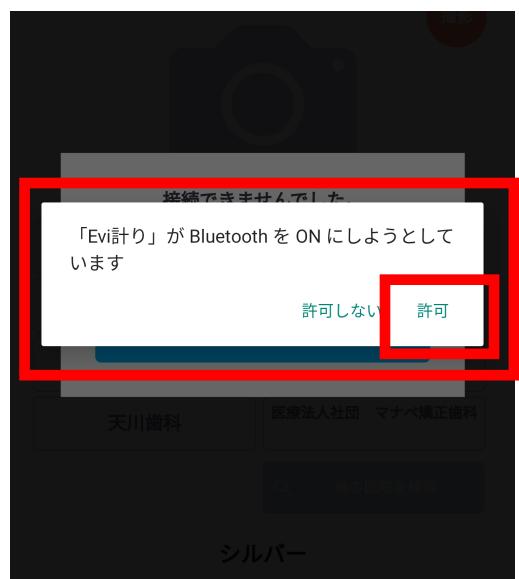


ボタンを押してONにします。
アプリを再度開くと、計りとの接続
を行うことができるようになります。



Androidの場合

「許可」を押すとBluetoothをオン
にすることができます。



シルバー

7-2. 計りとのBluetooth接続について

- メタルの実測値を計測する際に計りを使用します。
- 計りとのBluetooth接続が完了すると、各種画面で計りを使用することができるようになります。

計りにBluetoothで接続します。
(少し時間がかかることがあります)

接続完了すると、写真撮影や
登録を行うことができます。

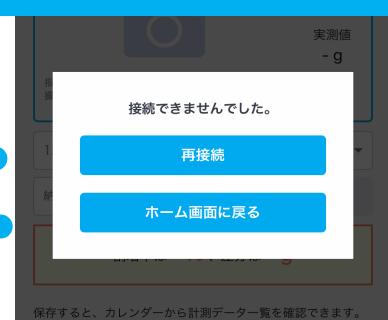


接続成功



接続失敗

計りの電源がオフになったり
接続できなかった場合は、再接続
を試みることができます。



接続を中止してトップページに戻ります。

8. カメラ撮影の許可について

初めてカメラを起動する際、カメラ撮影を許可するためのダイアログが表示されます。カメラを使用するために「許可」していただくようお願いいたします。

iOSの場合



• iOSの場合

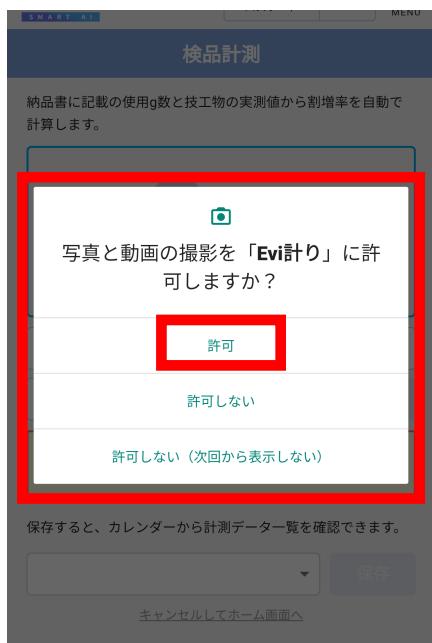
「"Evi計り"がカメラへのアクセスを求めています」とダイアログが表示されます。**「OK」**を押して許可してください。

• Androidの場合

以下の2つのダイアログが表示されることがあります。どちらも**「許可」**を押してください。

- 「写真と動画の撮影」の許可
- 「デバイス内の写真、メディア、ファイルへのアクセス」の許可

Androidの場合



9. 完成メタルの選択

完成した技工物のメタル種類を選択する画面です。

① メタル一覧

メタル名が表示されます。
完成した技工物のメタル種類
を選択します。

② 他のメタルを検索

メタル検索画面を表示します。
メタル一覧にない場合は検索
することができます。

③ 選択して撮影

選択したメタルで登録を行います。
ボタンを押すと、計りとの接続が開始されます。

④ キャンセルしてホーム画面へ

登録を中止してトップページ
へ戻ります。



9-1. 他のメタルを検索

- メタル選択欄に表示されていない場合は、メタル名で検索して選択することができます。
- メタルの検索結果に表示されない場合は、「各種設定」の「取扱いメタル登録・一覧」画面で、メタルを登録してください。「取扱いメタル登録・一覧」に表示されるメタルの中から検索します。

① 検索ボックス

検索したいメタル名を入力します。

② 検索ボタン

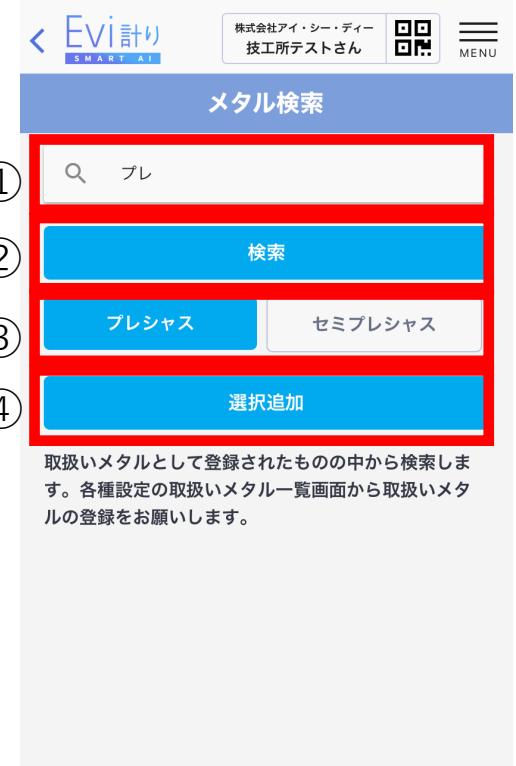
メタル検索を実行します。

③ 検索結果

検索したメタル名のボタンが表示されます。検索結果が無い場合は表示されません。

④ 選択追加ボタン

検索したメタル名を選択してこの追加ボタンを押すと、メタルを選択した状態で選択画面に戻ります。



メタル名を入力して
検索ボタンを押すと
検索結果が表示されます。

メタルを選択して
「選択追加」ボタン
を押します。

検索したメタル名で
登録できます。

9-2. 完成メタルの登録

- 指示書または納品書と、技工物を載せた計りの写真を撮影します。
- 技工物の実測値から割増値を自動で計算します。
- 保存した情報は、エビデンス一覧で閲覧することができます。

① 撮影ボタン

「指示書または納品書」と「技工物を載せた計り」を撮影します。

写真を撮り直す場合は、撮影ボタンを押すと再撮影することができます。

② 写真

撮影した写真が表示されます。

③ 医院一覧

歯科医院一覧を表示します。

納品先の医院名を選択してください。

④ 他の医院を検索

医院一覧に表示されていない場合は、取引先医院一覧から選択することができます。

⑤ メタル名

選択したメタル名が表示されます。

⑥ 実測g数

計りで計測したg数が表示されます。

⑦ 割増g数

実測g数から自動で計算されます。
納品書には割増された値を記入してください。

⑧ 保存して次の撮影

データを保存します。

保存が完了した後、完成メタル登録を連続して行うことができます。

⑨ 保存してホームに戻る

データを保存します。

保存が完了した後、トップページに戻ります。



9-3. 他の医院を検索

- 医院選択欄に表示されていない場合は、「取引先医院一覧」から選択することができます。
- 「取引先医院一覧」に医院が表示されていない場合は、「各種設定」の「取引先医院登録・一覧」を開き、医院を登録すると表示されるようになります。

① 取引先医院一覧

登録されている歯科医院の一覧を表示します。

医院名を押すと選択します。



② 選択追加ボタン

医院を選択した状態で、登録画面に戻ります。

9-4. 完成メタルの登録手順

① メタルを選択する

完成メタルの選択画面で、技工物のメタル種類を選択します。

② 計りに接続する

計りとのBluetooth接続を行います。接続が完了すると、完成メタルの登録画面が表示され、写真撮影を行うことができるようになります。

③ 写真を撮影する

「指示書または納品書」と「技工物を載せた計り」がカメラ画面に収まるように写真を撮影します。撮影すると、計りの数値が自動で表示されます。

④ 歯科医院を選択する

納品先の歯科医院を選択します。

⑤ 保存ボタンを押す

完成メタルの情報を登録します。

① メタルを選択します。



② 計りとのBluetooth接続が完了すると、撮影を行うことができます。



③ 写真を撮影します。



④ 医院を選択します。



⑤ 保存ボタンを押して、情報を登録します。



次の撮影を行うか、トップページに戻ります。

10. 預りメタルの選択

- ・ 医院から預かったメタルの種類を選択します。
- ・ 預りメタルの「g数を手入力」または「計りで自動入力」のいずれかを選択して、登録画面に進みます。

① メタル一覧

メタルの種類一覧が表示されます。

メタル名を押すと選択します。

② 他のメタルを検索

メタル一覧がない場合は、他のメタルを検索して選択することができます。

③ g数を手入力

袋メタルなどの決まったg数を手動で入力する場合はこちらを押してください。

④ 計りで自動入力

メタルのg数を計りで入力する場合はこちらを押してください。



10-1. 預りメタルの登録（手動入力）

- 袋メタルなどの決まったg数のメタルを預かる場合に、g数を手動で入力することができます。
- メタルの写真を撮影して、g数を入力します。
- 保存した情報は、エビデンス一覧で閲覧することができます。

① 撮影ボタン

写真を撮影します。

「預かったメタル」が画面に収まるように、写真を撮影してください。

撮影後もう一度押すと再撮影できます。

② 写真

撮影した写真が表示されます。

③ 医院一覧

歯科医院の一覧が表示されます。預り元の医院を押して選択してください。

④ 他の医院を検索ボタン

医院一覧がない場合に押します。他の医院から選択することができます。

⑤ メタル名

選択したメタル種類名が表示されます。

⑥ g数入力

預かったメタルのg数を入力してください。

⑦ 保存して次の撮影ボタン

入力した情報を保存します。保存に成功した後、連続して預りメタル登録を行うことができます。

⑧ 保存してホームに戻るボタン

入力した情報を保存します。保存に成功した後、トップページに戻ります。



10-2. 預りメタルの登録（自動入力）

- 計りで計測したメタルのg数を、自動で入力することができます。
- 計りとの接続が完了すると、写真撮影を行うことができるようになります。
- 写真を撮影すると、計りに表示されているg数が自動で入力されます。
- 保存した情報は、エビデンス一覧で閲覧することができます。

① 撮影ボタン

写真を撮影します。

「メタルを載せた計り」が画面に収まるように、写真を撮影してください。
撮影後もう一度押すと再撮影できます。

② 写真

撮影した写真が表示されます。

③ 医院一覧

歯科医院の一覧が表示されます。預り元の医院を押して選択してください。

④ 他の医院を検索ボタン

医院一覧にない場合に押します。他の医院から選択することができます。

⑤ メタル名

選択したメタル種類名が表示されます。

⑥ g数

計りのg数が自動で入力されています。

⑦ 保存して次の撮影ボタン

入力した情報を保存します。保存に成功した後、連続して預りメタル登録を行うことができます。

⑧ 保存してホームに戻るボタン

入力した情報を保存します。保存に成功した後、トップページに戻ります。



11. 返品メタルの選択

- ・ 医院にお返しするメタルの種類を選択します。
- ・ 返品メタルの「g数を手入力」または「計りで自動入力」のいずれかを選択して、返品メタルの登録画面に進みます。

① メタル一覧

メタルの種類一覧が表示されます。

メタル名を押すと選択します。

② 他のメタルを検索

メタル一覧がない場合は、他のメタルを検索して選択することができます。

③ g数を手入力

メタルのg数を手動で入力する場合はこちらを押してください。

④ 計りで自動入力

メタルのg数を計りで入力する場合はこちらを押してください。



11-1. 返品メタルの登録（手動入力）

- 袋メタルなど決まったg数のメタルを返品する場合に、g数を手動で入力することができます。
- メタルの写真を撮影し、g数を入力します。
- 保存した情報は、エビデンス一覧で閲覧することができます。

① 撮影ボタン

写真を撮影します。

「返品するメタル」が画面に収まるように、写真を撮影してください。

撮影後に再び押すと、再撮影できます。

② 写真

撮影した写真が表示されます。

③ 医院一覧

歯科医院の一覧が表示されます。返品先の医院を押して選択してください。

④ 他の医院を検索ボタン

医院一覧にない場合に押します。他の医院から選択することができます。

⑤ メタル名

選択したメタル種類名が表示されます。

⑥ g数入力

返品するメタルのg数を入力してください。

⑦ 保存して次の撮影ボタン

入力した情報を保存します。保存に成功した後、連続して返品登録を行うことができます。

⑧ 保存してホームに戻るボタン

入力した情報を保存します。保存に成功した後、トップページに戻ります。



11-2. 返品メタルの登録（自動入力）

- 返品するメタルを計りで計測し、g数を自動で入力することができます。
- 計りとの接続が完了すると、写真撮影を行うことができるようになります。
- 写真を撮影すると、計りに表示されているg数が自動で入力されます。
- 保存した情報は、エビデンス一覧で閲覧することができます。

① 撮影ボタン

写真を撮影します。

「メタルを載せた計り」が画面に収まるように、写真を撮影してください。

撮影後もう一度押すと再撮影できます。

② 写真

撮影した写真が表示されます。

③ 医院一覧

歯科医院の一覧が表示されます。預り元の医院を押して選択してください。

④ 他の医院を検索ボタン

医院一覧にない場合に押します。他の医院から選択することができます。

⑤ メタル名

選択したメタル種類名が表示されます。

⑥ g数

計りのg数が自動で入力されています。

⑦ 保存して次の撮影ボタン

入力した情報を保存します。保存に成功した後、連続して返品メタル登録を行うことができます。

⑧ 保存してホームに戻るボタン

入力した情報を保存します。保存に成功した後、トップページに戻ります。



12. 預り・返品メタルの登録手順（手動入力）

メタルのg数を手入力する場合の操作手順です。

「預り」と「返品」で手入力を行うことができ、いずれも同じ手順となります。

- ① メタルの種類を選択する
- ② 「g数を手入力」ボタンを押す
- ③ 写真を撮影する
- ④ 歯科医院を選択する
- ⑤ g数を入力する
- ⑥ 保存ボタンを押す



12-1. 預り・返品メタルの登録手順（自動入力）

メタルのg数を計りで計測し、自動入力する場合の手順です。

「預り」と「返品」で自動入力を行うことができ、いずれも同じ手順となります。

- ① メタルの種類を選択する
- ② 「計りで自動入力」ボタンを押す
- ③ 計りに接続する
- ④ 写真を撮影する
- ⑤ 歯科医院を選択する
- ⑥ 保存ボタンを押す



13. 持出メタルの選択

- 技工所から持ち出すメタルのg数を登録することができます。
- メタルの種類を選択して、登録画面に進みます。

① メタル一覧

メタルの種類一覧が表示されます。

メタル名を押すと選択します。

② 他のメタルを検索

メタル一覧にない場合は、他のメタルを検索して選択することができます。

③ 選択して撮影

選択したメタルで登録を行います。
ボタンを押した後、計りとの接続が行われます。



13-1. 持出メタルの登録

- ・持ち出すメタルを載せた計りの写真を撮影します。
- ・写真を撮影すると、計りのg数が自動で入力されます。
- ・保存した情報は、エビデンス一覧で閲覧することができます。

① 撮影ボタン

「メタルを載せた計り」を撮影します。
写真を撮り直す場合は、撮影ボタンを
押すと再撮影することができます。

② 写真

撮影した写真が表示されます。

③ メタル名

選択したメタル名が表示されます。

④ 実測g数

計りで計測したg数が表示されます。

⑤ 保存して次の撮影

データを保存します。

保存が完了した後、持出メタル登録を
連続して行うことができます。

⑥ 保存してホームに戻る

データを保存します。

保存が完了した後、トップページに戻
ります。



14. 返却メタルの選択

- ・ 技工所に返却するメタルのg数を登録することができます。
- ・ メタルの種類を選択して、登録画面に進みます。

① メタル一覧

メタルの種類一覧が表示されます。
メタル名を押すと選択します。

② 他のメタルを検索

メタル一覧にない場合は、他のメタルを検索して選択することができます。

③ 選択して撮影

選択したメタルで登録を行います。
ボタンを押した後、計りとの接続が行われます。



14-1. 返却メタルの登録

- 返却するメタルを載せた計りの写真を撮影します。
- 写真を撮影すると、計りのg数が自動で入力されます。
- 保存した情報は、エビデンス一覧で閲覧することができます。

① 撮影ボタン

「メタルを載せた計り」を撮影します。
写真を撮り直す場合は、撮影ボタンを
押すと再撮影することができます。

② 写真

撮影した写真が表示されます。

③ メタル名

選択したメタル名が表示されます。

④ 実測g数

計りで計測したg数が表示されます。

⑤ 保存して次の撮影

データを保存します。

保存が完了した後、返却メタル登録を
連続して行うことができます。

⑥ 保存してホームに戻る

データを保存します。

保存が完了した後、トップページに戻
ります。



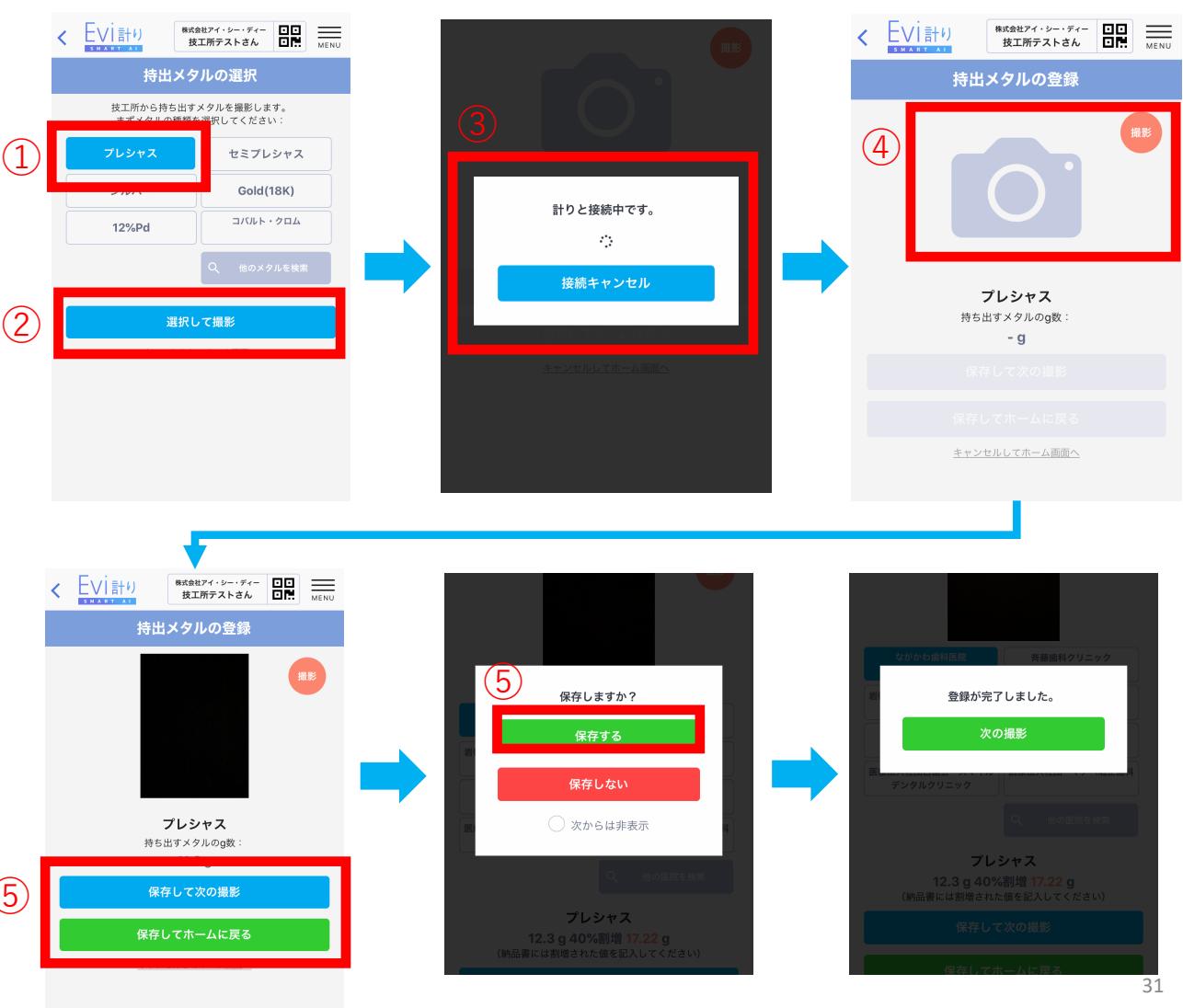
15. 持出・返却メタルの登録手順

技工所からのメタル持ち出しあり返却の手順です。

- ① メタルの種類を選択する
- ② 「選択して撮影」ボタンを押す
- ③ 計りに接続する

計りとのBluetooth接続を行います。接続が完了すると、持出または返却の登録画面が表示されて、写真撮影を行うことができるようになります。

- ④ 写真を撮影する
- メタルがカメラ画面に収まるように写真を撮影します。
- 撮影後、計りの数値が自動で表示されます。
- ⑤ 保存ボタンを押す



16. エビデンス一覧

日毎のエビデンスを閲覧することができます。

① 年月日

表示中のエビデンスの年月日を表示します。

② 前の日ボタン

前の日のエビデンス情報を表示します。

③ 次の日ボタン

次の日のエビデンス情報を表示します。

④ メタル選択ボックス

一覧表示するメタル種類を選択することができます。

⑤ 医院選択ボックス

一覧に表示する医院名を選択することができます。

⑥ エビデンス（時間）

エビデンスが記録された時間です。

⑦ エビデンス（種別）

記録の種別です。（預り・完成・返品・持出・返却・初期登録）

⑧ エビデンス（メタル種類）

⑨ エビデンス（医院名）

⑩ エビデンス（計測値）

⑪ 詳細表示ボタン

ボタンを押すとエビデンスの詳細情報を表示します。

⑫ メタル毎ロスg数

メタル毎の「持出g数」「完成g数」「返却g数」「ロスg数」を表示します。

⑬ 持出の撮影ボタン

メタル持出登録を行う画面を表示します。

⑭ 返却の撮影ボタン

メタル返却登録を行う画面を表示します。

時間	種別	メタル	医院	計測値
13:50	完成	プレシャス	なかかわ 歯科医院	6.90g
13:54	預かり	プレシャス	なかかわ 歯科医院	18.90g
13:56	預かり	プレシャス	なかかわ 歯科医院	28.90g
13:58	返品	プレシャス	なかかわ 歯科医院	6.80g
14:20	返品	プレシャス	なかかわ 歯科医院	16.80g
15:29	持出	プレシャス		20.00g
15:31	返却	プレシャス		8.20g

12 プレシャス
持出:20.00g 完成:6.90g 返却:8.20g
ロス 4.90g

13 製作のための
持出の撮影

14 製作後の申し端の
返却の撮影

16-1. エビデンス詳細

- エビデンスの詳細情報を表示します。
- 削除ボタンを押すと表示中のエビデンスを削除することができます。

① ×ボタン

エビデンス詳細を閉じます。

② 前の写真ボタン

前のエビデンス情報を表示します。
その日の最初のエビデンスを表示中の場合、このボタンは表示されません。

③ 次の写真ボタン

次のエビデンス情報を表示します。
その日の最後のエビデンスを表示中の場合は、このボタンは表示されません。

④ 日時

⑤ 医院名

⑥ メタル種類

⑦ 計測値（割増値）

計測したメタルのg数を表示します。
完成エビデンスの場合のみ、括弧内に割増値が赤文字で表示します。

⑧ 割増率

完成エビデンスの場合のみ、割増率を表示します。

⑨ 担当者名

⑩ 写真

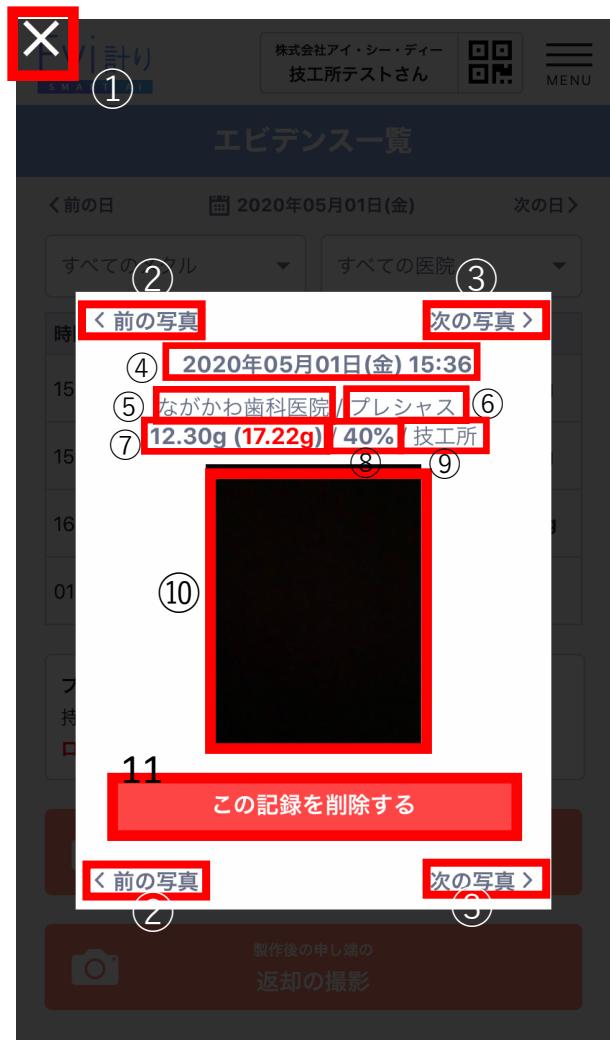
撮影した写真を表示します。

⑪ この記録を削除するボタン

表示中のエビデンスを削除します。

⑫ 受領サイン

メタル預けで手書きサインを行なった場合のみ表示されます。



16-2. エビデンスの削除

- 登録したエビデンスを削除します。
- 一度削除すると元に戻すことはできませんのでご注意ください。



① エビデンス詳細で
「この記録を削除する」
ボタンを押します。

② 確認ダイアログが表示されます。
「削除する」を押すと
エビデンスが削除されます。



17. 各種設定

① 個人別ロス率一覧

個人別ロス率一覧のWebページを表示します。

② 取扱いメタル登録・一覧

取扱いメタル登録・一覧のWebページを表示します。

③ 取引先医院登録・一覧

取引先医院登録・一覧のWebページを表示します。

④ 技工所マイページ

技工所マイページのWebページを表示します。



■各種Webページを閉じる

画面右上に「×」ボタンが表示されている場合は、押すと閉じます。



iOSの場合

画面左下の「完了」ボタンでも閉じることができます。



Androidの場合

画面右上の「×」ボタンでも閉じることができます。



18. QRコード表示

- ・ 医院からメタルを預る際に使用します。
- ・ このQRコードを医院のEvi計りアプリで読み取ることで、メタル受領のサインとすることができます。

① QRコード

医院アプリで読み取っていただくQRコードです。

② 技工所名

技工所名が表示されます。

③ 担当者名

担当者名が表示されます。

④ QRコード表示ボタン

QRコードのみを表示することができるボタンです。

このボタンが表示されている画面であれば、いつでもQRコードを表示することができます。

⑤ ×ボタン

QRコードのみの画面を閉じます。

