

施工写真管理台帳システム マニュアル

【施工写真アプリのみ】

施工写真管理台帳システムについて

施工写真管理台帳システムとは	3
施工写真アプリと施工写真管理台帳システムのインストールおよび作業の流れ	3

施工写真アプリについて

アプリをインストールする	4
インストールする前に.....	4
インストールする	5
アンインストールする.....	6
施工写真を撮影する.....	7
「物件立会業者」の設定をする	7
<手入力する場合>.....	7
<QRコードで入力する場合>.....	8
「施工の場所状況」を設定して撮影する	9
<手入力・選択して撮影する場合>	9
<QRコードで施工情報を入力する場合>	11
施工写真をメールで送信する	14
メール送信の準備をする	14
メールで送信する施工写真を選択する	14
<送信する施工写真を選択する>.....	14
<送信する写真の確認と取消し>.....	15
<送信する写真の選択を全て取消しする>	16
メールに施工写真を添付して送信する	17

施工写真管理台帳システムについて

施工写真管理台帳システムとは

施工写真をアプリで撮影してシステムに登録するだけで写真台帳が作成でき、台帳の管理や写真の管理を簡潔に行えるソフトウェアです。

施工写真管理台帳システムは、次の二つのソフトウェア(アプリケーション)に分かれています。

施工写真アプリ

施工写真を撮影するためのアプリケーション。施工情報を写真に登録することで、写真台帳の作成を簡略化します。

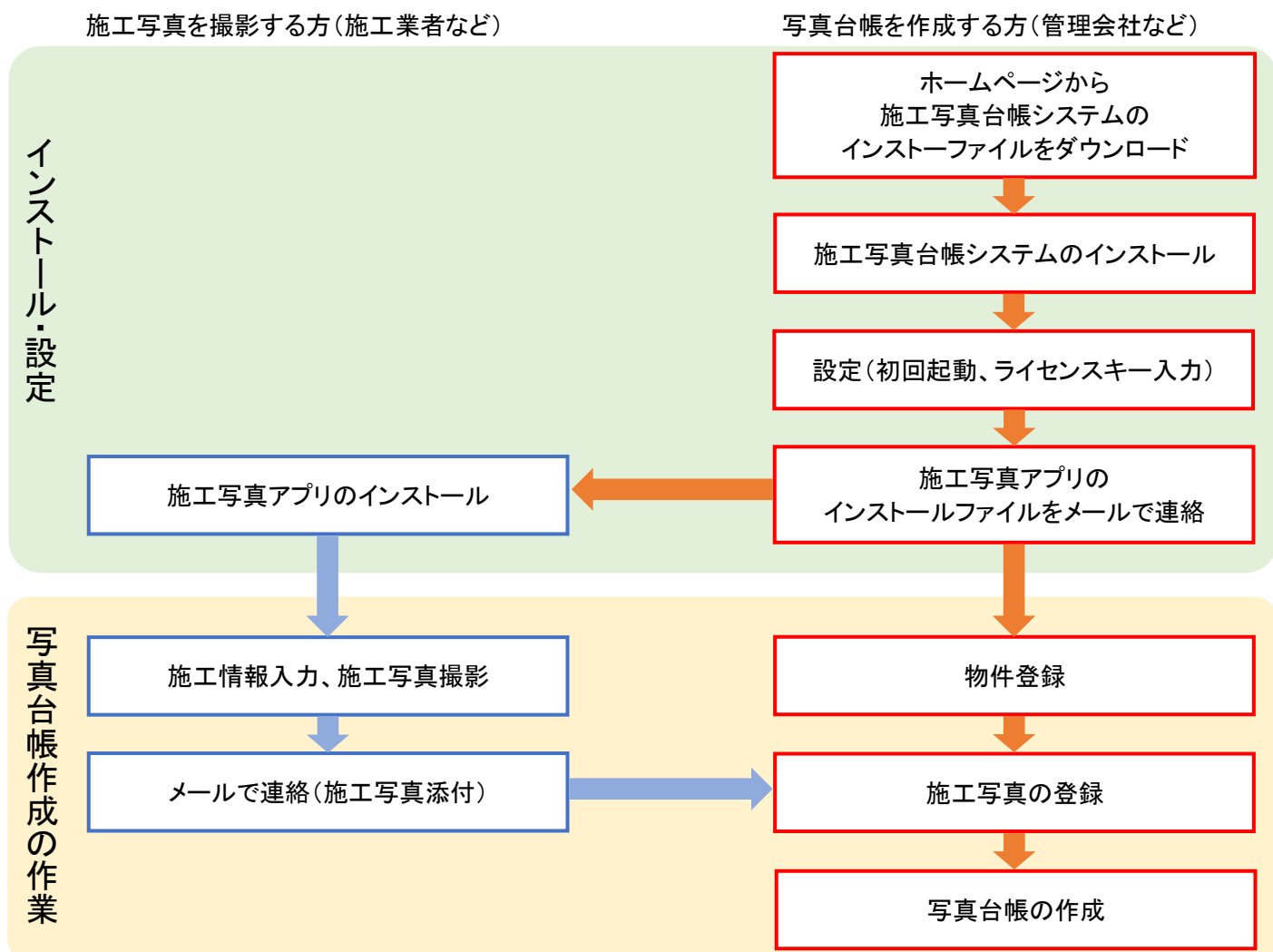
アプリケーションは、Android 搭載の携帯やタブレットで動作します。(iOS には未対応です)

施工写真管理台帳システム

施工写真を登録して写真台帳を作成するシステム。施工写真アプリで撮影した写真を登録するだけで、簡単に写真台帳が作成できます。

システムは、Windows 系 OS にインストールして使用します。(macOS には未対応です)

施工写真アプリと施工写真管理台帳システムのインストールおよび作業の流れ



施工写真アプリ

アプリをインストールする

施工写真アプリは、Android 端末対応のアプリケーションです。(iOS 端末では動作しません。)

施工写真管理台帳システムに付属のアプリケーションパッケージ(apk ファイル)を使ってインストールを行います。施工写真管理台帳システムから apk ファイルをメールなどで端末に送ってインストールします。

インストールする前に

GooglePlay 外のアプリをインストールする必要がありますので、以下の操作を行ってください。

1. 設定のセキュリティをタップする。



2. 提供元不明のアプリのインストールを許可にチェックをする。



ヒント:アプリケーションのインストール後に同様の作業を行い「提供元不明のアプリ」のインストールの許可のチェックを外してください。

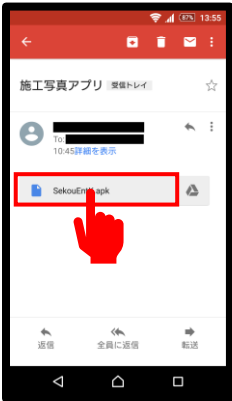
インストールする

Gmail でインストールファイルが送られてきた場合

1. Gmail を開き、添付のインストールファイルを確認する。



2. 「SekouEntK.apk」をタップすると施工写真アプリがインストールされます。



ヒント: アプリケーションのアイコン

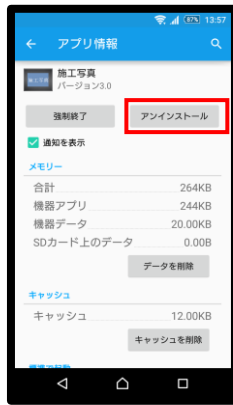


アンインストールする

1. 設定を開き、「アプリ」をタップする。



2. 「施工写真」をタップして表示される画面で「アンインストール」をタップする。



3. アプリケーションがアンインストールされます。

施工写真を撮影する

施工写真は、施工情報の入力・選択を行ってからします。

施工情報には、物件独自の「物件・立会業者」と、施工場所の「施工の場所・状況・個所」があります。

「物件立会業者」の設定をする

物件独自の項目は物件ごとの設定を行います。物件ごとに設定をする必要があります。(同じ物件内では、都度設定する必要はありません。)

設定は、手入力で行う方法と台帳に印刷された QR コードを読み取る方法があります。

<手入力する場合>

1. 「物件 立会業者 の設定」をタップする。



2. 「物件名の設定」をタップすると入力フィールドが表示されます。物件名を入力して「OK」をタップする。



3. 「立会業者の設定」をタップすると入力フィールドが表示されます。物件名を入力して「OK」をタップする。



4. 物件名、立会業者を入力後は、メインメニューに戻ってください。(本体の戻るボタンをタップする。)

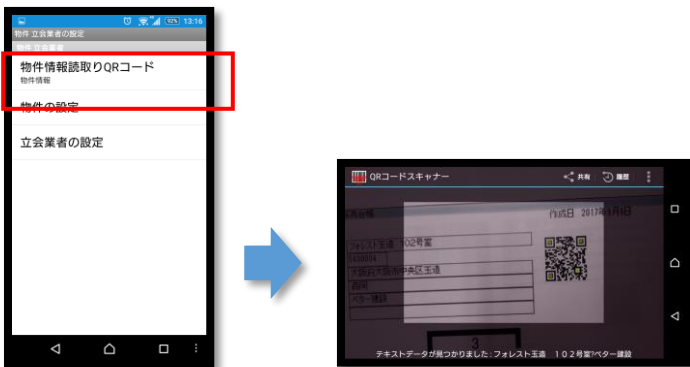


<QRコードで入力する場合>

1. 「物件 立会業者 の設定」をタップする。



2. 「物件情報読取り QRコード」をタップすると QR コードスキャナーが起動するので、物件情報の QRコードを読み取る。



4. 物件名、立会業者を入力後は、メインメニューに戻ってください。(本体の戻るボタンをタップする。)



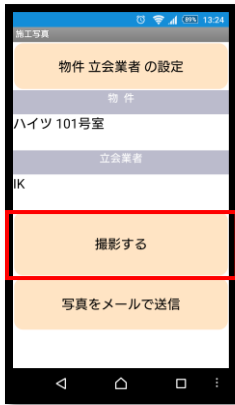
「施工の場所状況」を設定して撮影する

施工独自の項目は写真ごとに設定します。設定を行うと写真の撮影が行えます。

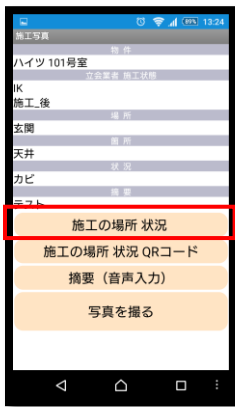
項目は前回の撮影時の内容が記憶されていますので、連続で撮影する場合は、改めて入力する必要はありません。また、QRコードを読み取ることで、項目の入力・選択を省略することが可能です。

<手入力・選択して撮影する場合>

1. 「撮影する」をタップする。



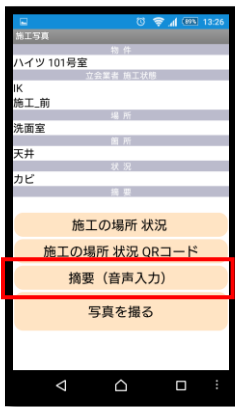
2. 「施工の場所 状況」をタップする。



3. 施工状態、場所、箇所、状況を、それぞれリストをタップして選択する



4. 備考やメモなどの摘要を入力する場合は、「摘要(音声入力)」をタップする



5. 内容をマイクに向かって話すと、音声入力された候補がリストで表示されるので選択する。

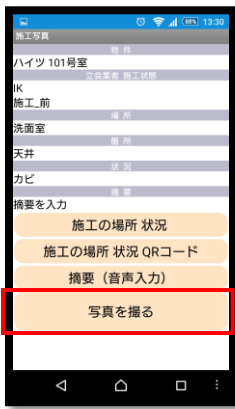


<認識できなかった場合の画面>

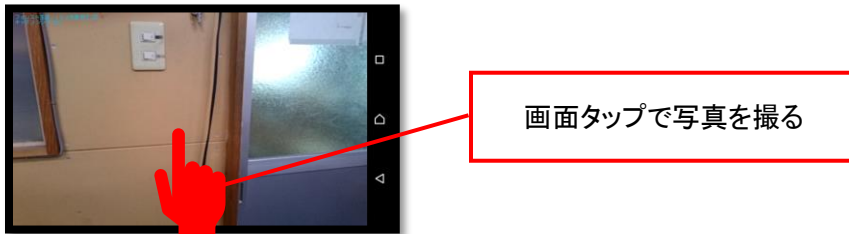


ヒント: 再度音声入力ボタンをタップしてやり直してください。周りの音も拾ってしまう場合もあるので、マイクに近づいて話してみてください。

6. 「写真を撮る」をタップする。



7. カメラが起動するので、施工箇所を撮影する。



ヒント: 入力した内容が、画面左上に表示されます。また、写真を撮影する際は、解像度や光量などカメラの機能が制限されたモードになります。

8. 写真撮影を終了する場合は、本体の戻るボタンで戻ります。



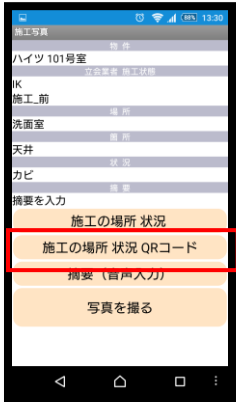
ヒント: 同じ個所で複数写真を撮る場合は、続けて撮影してください。(同じ施工情報の写真になります)

<QRコードで施工情報を入力する場合>

1. 「撮影する」をタップする。



2. 「施工の場所 状況 QRコード」をタップする。



3. 施工状態の選択をする

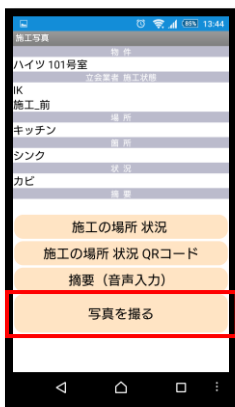


4. QRコードスキャナーが起動するので、施工情報の QRコードを読み取る。

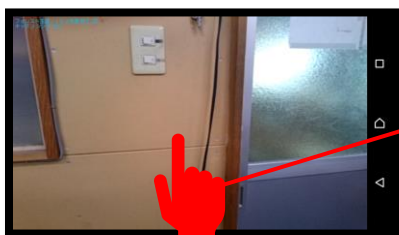


ヒント: QRコードスキャナーがインストールされていない場合は、アプリのインストールが必要になります。ネットに繋がっているとアプリのインストールサイトが表示されますので、必要に応じてインストールしてください。

5. 「写真を撮る」をタップする。



6. カメラが起動するので、施工箇所を撮影する。



画面タップで写真を撮る

ヒント: 入力した内容が、画面左上に表示されます。また、写真を撮影する際は、解像度や光量などカメラの機能が制限されたモードになります。

7. 写真撮影を終了する場合は、本体の戻るボタンで戻ります。



ヒント: 同じ個所で複数写真を撮る場合は、続けて撮影してください。(同じ施工情報の写真になります)

施工写真をメールで送信する

撮影した施工写真は、アプリからメール送信が行えます。(メールアプリと連動)

なお、メールは Email をご利用ください。SMS/MMS メールの場合、1つのメールの送信容量制限により複数枚の写真が添付できない場合があります。また、添付画像を圧縮加工するオプションを使用していると写真に登録してある施工情報が削除されてしまいます。Email(Gmail など)を利用ください。

Email で送信する場合の写真の枚数の目安: 15-20枚 (送信容量10M の場合) ※SMS/MMS の場合は、1, 2枚

メール送信の準備をする

1. 「写真をメールで送信」をタップする。



メールで送信する施工写真を選択する

<送信する施工写真を選択する>

1. 「送信写真の選択」をタップすると、最近撮影した写真が表示されます。



2. 写真をタップすると写真が選択されます。



ヒント; 携帯やタブレットの機種や写真閲覧アプリにより画面の表示や操作に違いがあります。

3. 複数の写真を添付する場合は、1. 2. の操作を繰り返します。



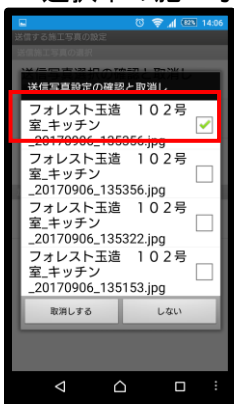
施工写真が選択されると、写真の
選択数が増える

<送信する写真の確認と取消し>

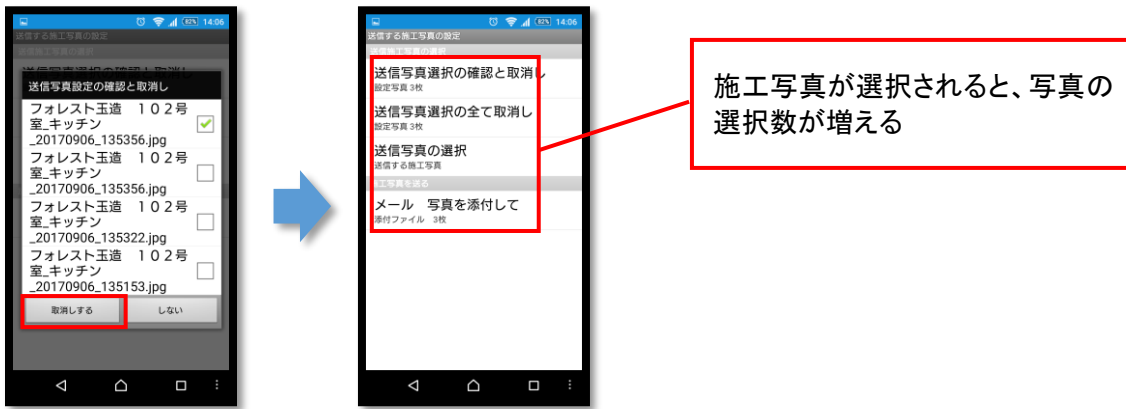
1. 「送信写真選択の確認と取消し」をタップする。



2. 選択中の施工写真がリストで表示されます。タップして取り消しする写真を選択(チェック)する。



4. 「取消しする」をタップすると、チェックした写真が送信写真選択から取り消されます。



ヒント: 選択を排除するだけで、写真自体は削除されません。

<送信する写真の選択を全て取消しする>

1. 「送信写真選択の全て取消し」をタップする。



2. 確認画面が表示されるので、「全て取消しする」をタップする。



3. 選択中の施工写真が全て取り消されます。



写真の選択数が0枚に

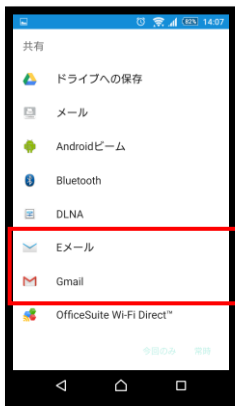
ヒント: 選択を削除するだけで、写真自体は削除されません。

メールに施工写真を添付して送信する

1. 「メール 写真を添付して」をタップする。



2. Gmail などの Eメールのメーカーを起動する



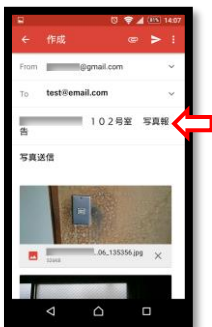
ヒント: SMS/MMS メールの場合、送信容量により複数枚のメールが送信できない場合があります。また、添付画像を圧縮加工するオプションを使用していると写真に登録してある施工情報が削除されてしまいます。Email(Gmail など)を利用ください。

ヒント: 以下の操作は選択したメールによって画面の表示や内容が若干違います。説明では Gmail を使った場合の操作です。

3. 宛先を入力する



4. 件名は物件名になっています。任意の件名にする場合は、変更する(任意)。



5. 本文は「写真送信」の文言と添付する施工写真のみです。入力が必要な場合は、入力する(任意)。



6. メールを送信する

