

# [どこでも写真管理] 連携 (iOS版)(USB)

[EX-TREND 武蔵 どこでも写真管理]と  
[EX-TREND 武蔵]の[写真管理]との  
連携操作を、USB を用いた例で解説  
しています。

(スマートフォンはiOS版を使用)

※解説内容がオプションプログラムの説明である  
場合があります。ご了承ください。



# 目次 [どこでも写真管理]連携 (iOS版)(USB)

1. [どこでも写真管理]のインストール	1
1-1 App Storeから[どこでも写真管理]をインストールする	1
2. [どこでも写真管理]に分類出力	3
2-1 連携用フォルダを使用して接続するには	3
2-2 [写真管理]で分類を連携用フォルダに出力する	4
2-3 連携用フォルダに出力された分類を、 iTunesを使用して取り込む	6
3. 写真の撮影と仕分け	7
3-1 分類を追加する	7
3-2 写真を撮影する	9
3-3 写真に分類を仕分けする	9
3-4 転送する写真を登録する	13
4. [写真管理]へ写真を転送	15
4-1 iTunesを使用して、連携用フォルダに写真を出力する	15
4-2 連携用フォルダの写真をダウンロードする	15

# 1 [どこでも写真管理]のインストール

[EX-TREND武蔵 どこでも写真管理]をインストールします。

## 1-1 App Storeをから[どこでも写真管理]をインストールする

App Storeをから[EX-TREND武蔵 どこでも写真管理]をインストールします。



1 [App Store]をタップして起動します。



2 画面下の[検索]をタップします。

3 画面上の[検索]をタップします。

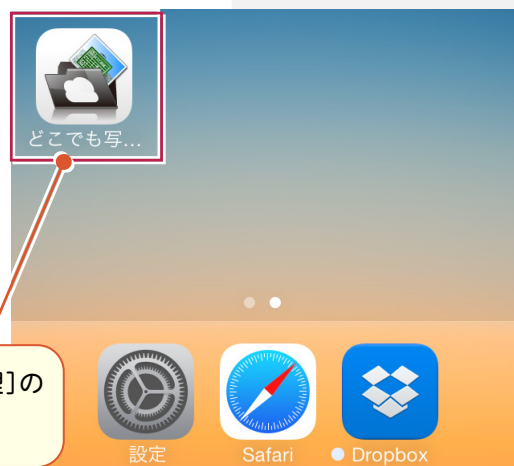
1. [どこでも写真管理]のインストール



- 4 検索する文字列に「どこでも写真管理」と入力します。
- 5 [検索]をタップします。



- 6 [インストール]のアイコンをタップします。



インストールが完了すると、[どこでも写真管理]のアイコンが表示されます。

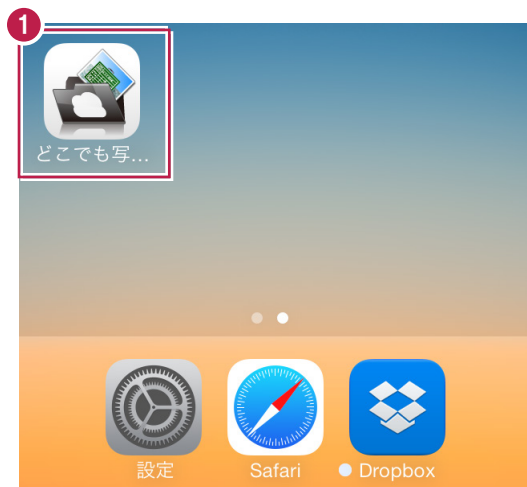
# 2 [どこでも写真管理]に分類出力

スマートフォン用アプリ[どこでも写真管理]に、[写真管理]の分類情報を出力します。  
操作例では、連携用フォルダを使用して接続する方法を解説します。

## 2-1 連携用フォルダを使用して接続するには

コンピューターとスマートフォンをUSBケーブルで接続して、スマートフォン内の[どこでも写真管理]のフォルダを、直接参照します。

まず、スマートフォンの[どこでも写真管理]で、USB 接続を設定します。



1 [どこでも写真管理]を起動します。

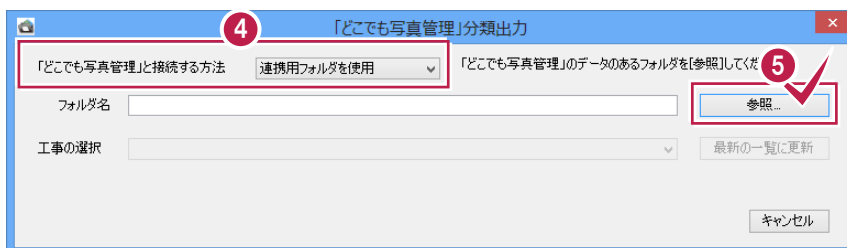
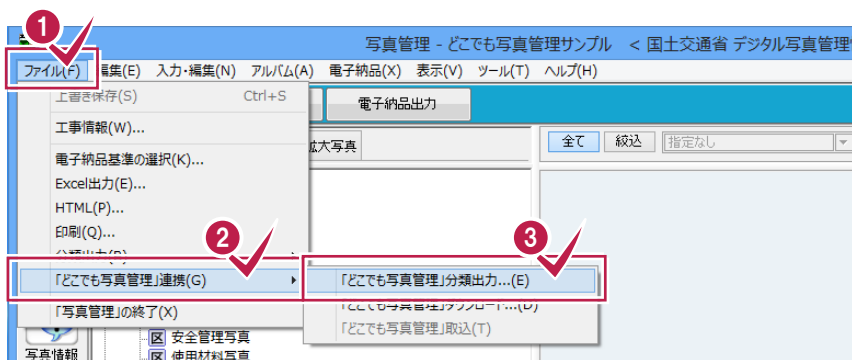
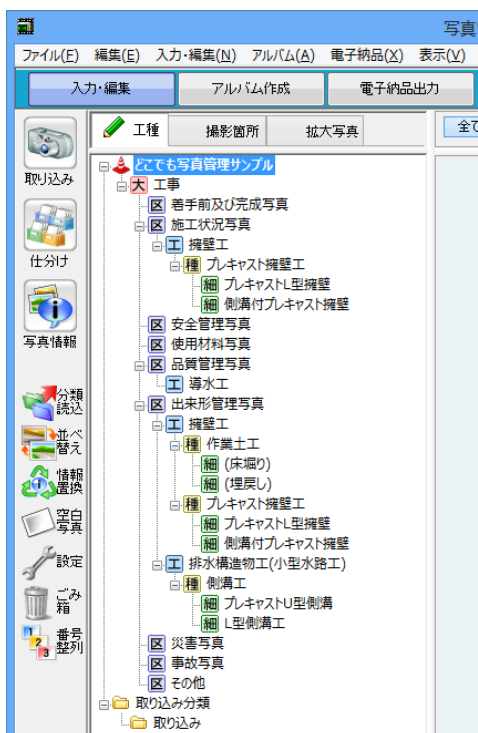
2 [USBケーブル]をタップします。

3 [戻る]をタップします。

## 2-2

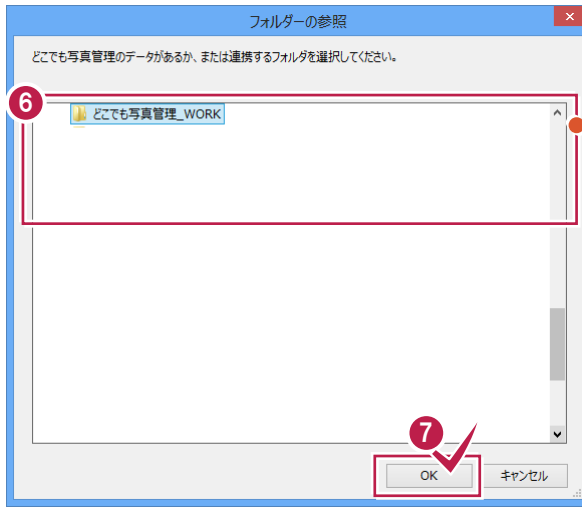
# [写真管理]で分類を連携用フォルダに出力する

[写真管理]で連携用フォルダに分類を出力します。操作例では、以下のような分類を出力します。  
あらかじめ「どこでも写真管理」との連携用フォルダ（操作例では、「E:¥どこでも写真管理\_WORK」）を、  
コンピューター内に作成しておいてください。



- 1 [ファイル]をクリックします。
- 2 [「どこでも写真管理」連携]をクリックします。
- 3 [「どこでも写真管理」分類出力]をクリックします。

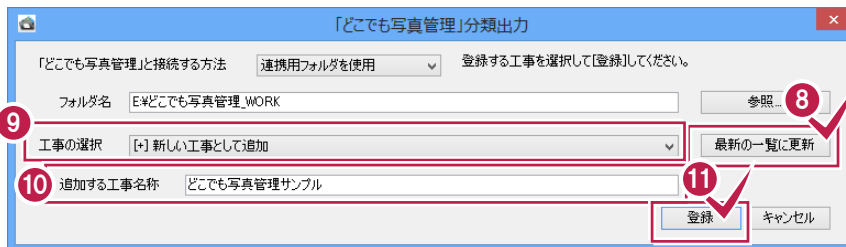
- 4 [「どこでも写真管理」と接続する方法]で「連携用フォルダを使用」を選択します。
- 5 [参照]をクリックします。



6 連携するフォルダを選択します。

連携用フォルダを選択します。  
ここでは、パソコンのローカルディスクに作成した  
連携用フォルダ (E:¥どこでも写真管理\_WORK)  
を選択する例で解説します。

7 [OK]をクリックします。

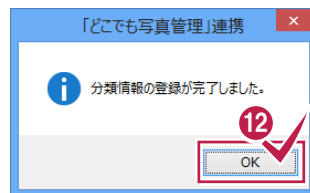


8 [最新の一覧に更新]をクリック  
します。

9 [工事の選択]で「[+]新しい  
工事として追加」を選択します。

10 追加する工事名称を確認  
します。

11 [登録]をクリックします。



12 [OK]をクリックします。

## 2-3

# 連携用フォルダに出力された分類を、iTunesを使用して取り込む

iTunes を使用して、連携用フォルダに出力された分類を取り込みます。

- 1 iPad、iPhoneなどとコンピューターを、USBケーブルで接続します。  
iTunesが起動します。

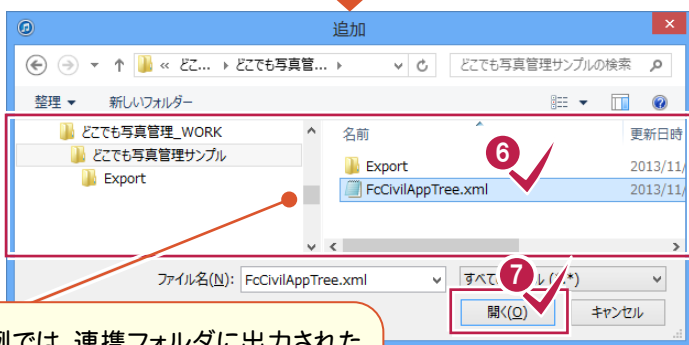


- 1 iPad、iPhoneなどとコンピューターを、USBケーブルで接続します。
- 2 iTunesで、接続しているデバイスをクリックします。



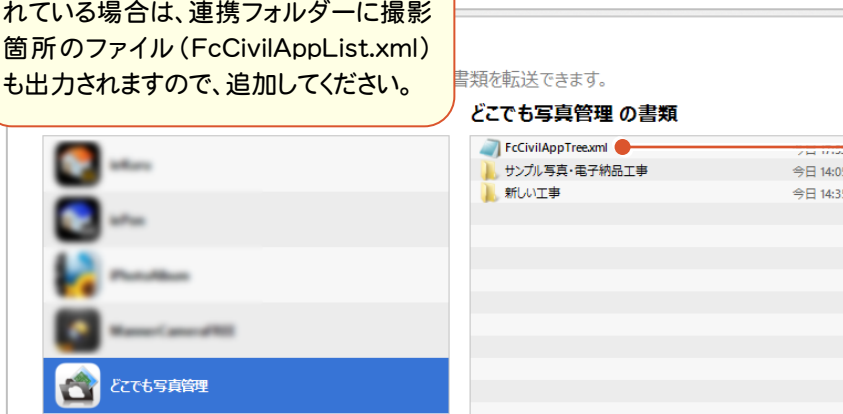
- 4 「ファイル共有」にリストアップされた「どこでも写真管理」を選択します。

- 5 「追加...」をクリックします。



- 3 [App]をクリックします。
- 4 「ファイル共有」にリストアップされた「どこでも写真管理」を選択します。
- 5 「追加」をクリックします。
- 6 連携フォルダに出力された分類ファイルを選択します。
- 7 「開く」をクリックします。

操作例では、連携フォルダに出力された分類ファイル (FcCivilAppTree.xml) を選択します。  
[撮影箇所]タブで、撮影箇所が設定されている場合は、連携フォルダーに撮影箇所のファイル (FcCivilAppList.xml) も出力されますので、追加してください。



指定したファイルが追加されます。



# 3 写真の撮影と仕分け

写真を撮影して、写真に分類を仕分けます。

## 3-1 分類を追加する

iTunesから分類を追加します。

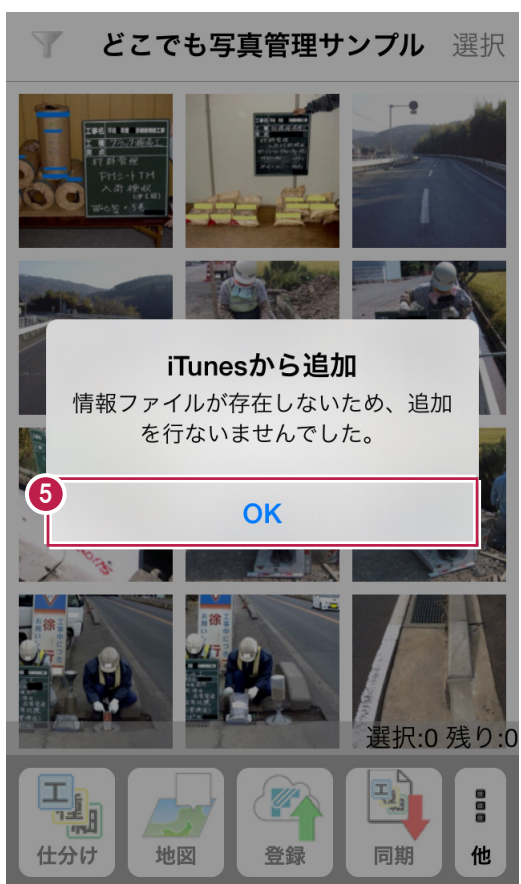
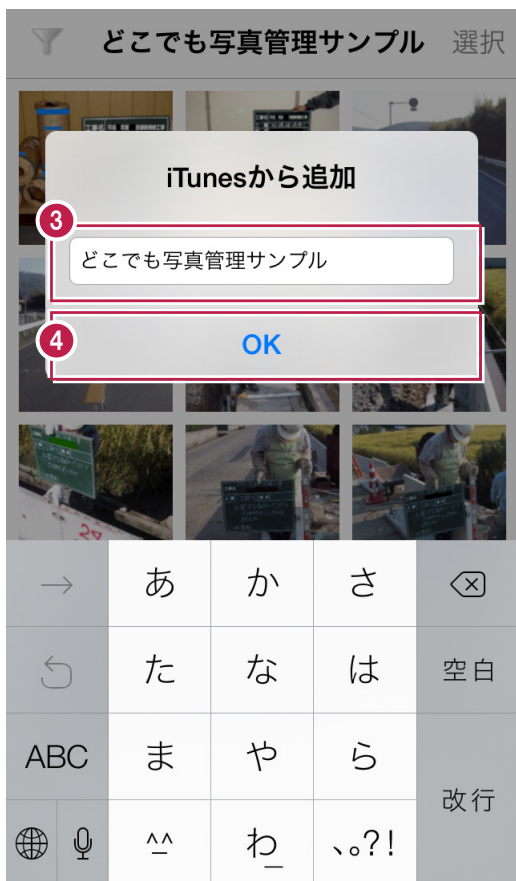


1 画面右下の[他]をタップします。

2 [iTunesから追加]をタップします。



3. 写真の撮影と仕分け



3 工事名を入力します。

4 [OK]をタップします。

5 [OK]をタップします。

## 3-2 写真を撮影する

スマートフォンのカメラアプリを利用して、[どこでも写真管理]で使用する写真を撮影します。  
(カメラアプリは、何でも構いません。)

## 3-3 写真に分類を仕分けする

撮影した写真に、分類と撮影箇所を入力して、仕分けします。  
操作例では、左上の2枚の写真に「工事」-「使用材料写真」を設定します。

写真が表示されない場合は  
[設定]で[写真アルバム]  
を変更してください。

- 仕分ける写真をタップして選択します。  
(複数選択できます。)
- [仕分け]をタップします。
- 大分類をタップします。

日時:開始位置の写真 1/2  
位置:開始位置の写真

工事名	平成 年度 道路補修工事
工種	フラッシュ補修工
測点	材料管理
	PMシートTM
	入荷検収
	(計2回)
	W=0.50 × 5巻

大 (未設定)

区 (未設定)

工 (未設定)

種 (未設定)

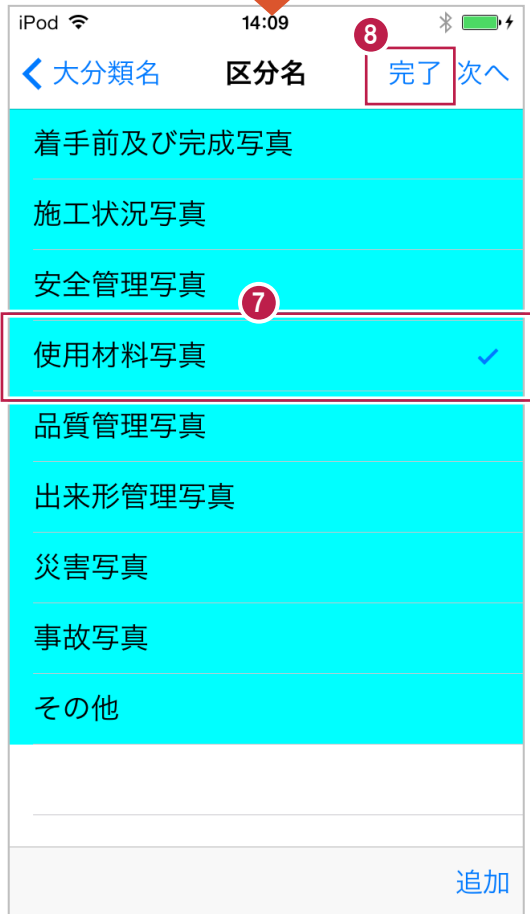
細 (未設定)

(未設定)

詳細 地図 登録 共有

撮影箇所を設定することもできます。

3. 写真の撮影と仕分け



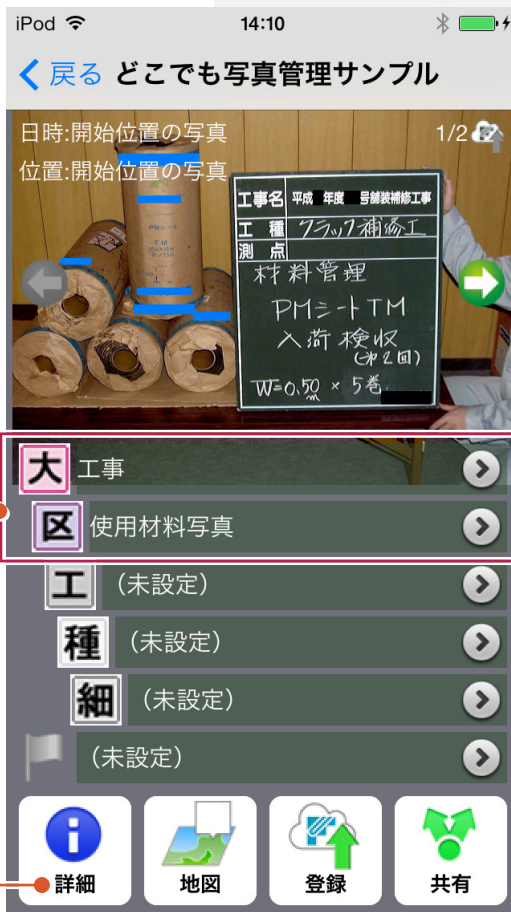
5 [大分類名]で「工事」をタップして選択します。

6 [次へ]をタップします。

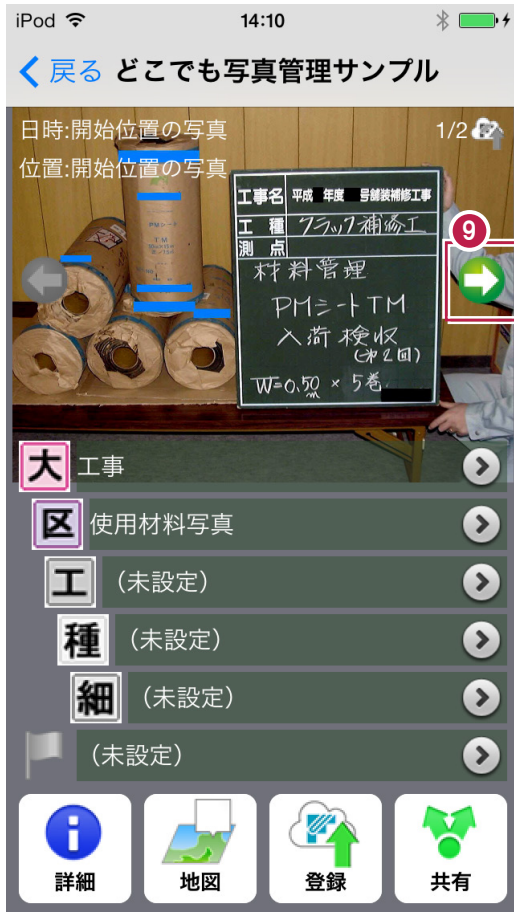
7 [区分名]で「使用材料写真」をタップして選択します。

8 [完了]をタップします。

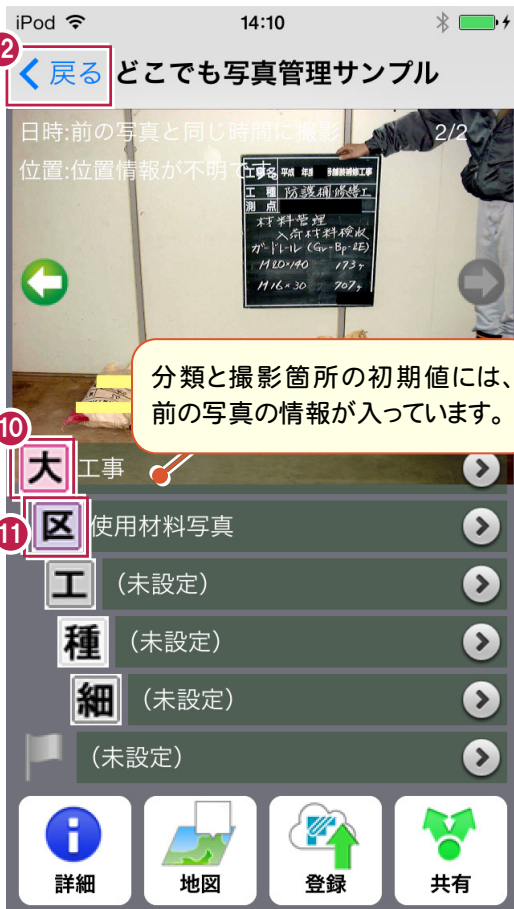
分類が設定されます。



[詳細]でタイトルを入力することもできます。



9 [→]をタップして、2枚目の写真を表示します。



10 [大分類]のアイコンをタップして、アイコンの色をカラー表示にします。大分類に「工事」が設定されます。

11 同様に[区分]のアイコンをタップして、アイコンの色をカラー表示にします。区分に「使用材料写真」が設定されます。

12 設定を終了したら、[戻る]をタップします。



3. 写真の撮影と仕分け

同様に他の写真も以下のように仕分けます。

The screenshot shows the 'どこでも写真管理サンプル 選択' (Wherever Photo Management Sample Selection) screen. At the top, it displays 'iPod', signal strength, time '14:15', and battery level. Below the title is a filter icon and the text 'どこでも写真管理サンプル 選択'. The main area is a grid of 12 photos showing construction work. At the bottom, there are five icons: '仕分け' (Sort), '地図' (Map), '登録' (Register), '同期' (Sync), and '他' (Others). Three callout boxes show classification menus:

- Callout 1 (Top):**
  - 大 工事
  - 区 着手前及び完成写真
  - 工 (未設定)
  - 種 (未設定)
  - 細 (未設定)
  - (未設定)
- Callout 2 (Middle):**
  - 大 工事
  - 区 施工状況写真
  - 工 擁壁工
  - 種 プレキャスト擁壁工
  - 細 プレキャストL型擁壁
  - (未設定)
- Callout 3 (Bottom):**
  - 大 工事
  - 区 出来形管理写真
  - 工 擁壁工
  - 種 プレキャスト擁壁工
  - 細 プレキャストL型擁壁
  - (未設定)



写真を地図上で確認する

写真を地図上に配置して確認することもできます。

This screenshot shows the same photo grid as above. A red circle with the number '1' is placed over the bottom-right photo. A red circle with the number '2' is placed over the '地図' (Map) icon in the bottom navigation bar. The text '選択:1 残り:1' is visible at the bottom of the photo grid.

The screenshot shows the '地図' (Map) view. At the top, it displays 'iPod', signal strength, time '14:15', and battery level. Below the title is a back arrow and the text '地図'. The map shows a street grid with labels for '坂井市立丸岡南中学校', '丸岡町四ツ柳', '安田', and '丸岡町磯部福庄'. A photo thumbnail from the previous screen is overlaid on the map, with a red dot indicating its location.

1 写真をタップして選択します。

2 [地図]をタップします。

地図上に写真が表示されます。

## 3-4 転送する写真を登録する

仕分けた写真を登録します。

登録することで、[EX-TREND武蔵 写真管理]に転送することができますようになります。



1 [登録]をタップします。

**メモ** 登録中は、以下の機能は  
使用できません。

- 写真の絞り込み
- 工事の選択
- 各種設定の変更

未登録の枚数が表示  
されます。



登録が完了すると、登録のアイコンがカラー表示  
になります。残りの数も変更します。



仕分けしていない写真を登録したい場合は・・・

登録したい写真をタップして選択し、[登録]をタップします。



- 1 写真をタップして選択します。
- 2 [登録]をタップします。

登録が完了すると、登録のアイコン  
(カラー表示)が表示されます。





# 4 [写真管理]へ写真を転送

スマートフォン用アプリ「どこでも写真管理」から、[EX-TREND武蔵 写真管理]へ写真をダウンロードします。

## 4-1 iTunesを使用して、連携用フォルダに写真を出力する

iTunesを使って、連携用フォルダに写真を出力します。

- 1 iPad、iPhoneなどとコンピューターを、USBケーブルで接続します。  
iTunesが起動します。



- 1 iPad、iPhoneなどとコンピューターを、USBケーブルで接続します。

- 2 iTunesで、接続しているデバイスをクリックします。



- 3 [App]をクリックします。

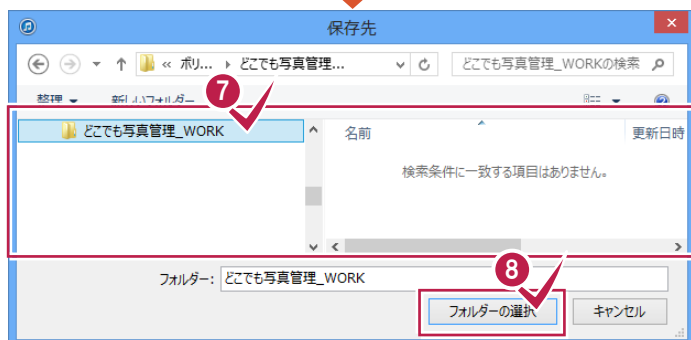
- 4 「ファイル共有」にリストアップされた「どこでも写真管理」を選択します。

- 5 写真を出力する工事名をクリックします。

- 6 [保存先]をクリックします。

- 7 連携用フォルダを選択します。

- 8 [フォルダーの選択]をクリックします。

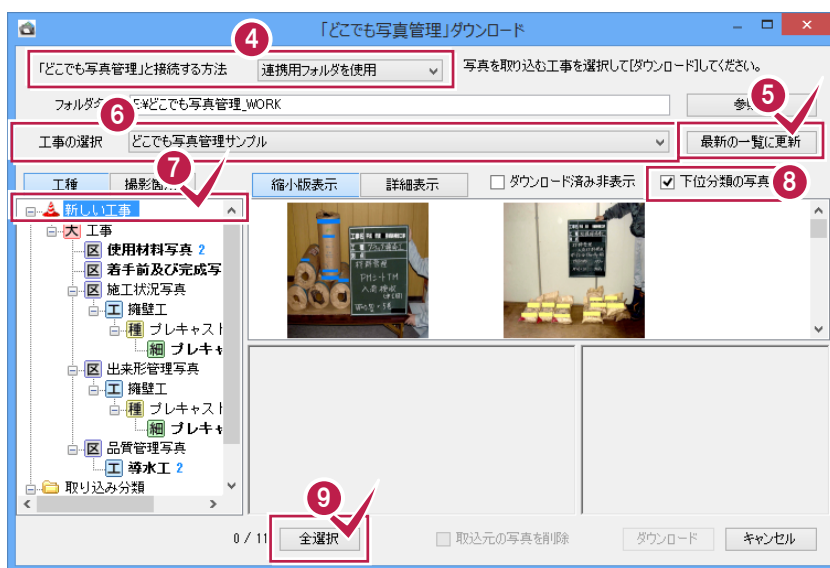
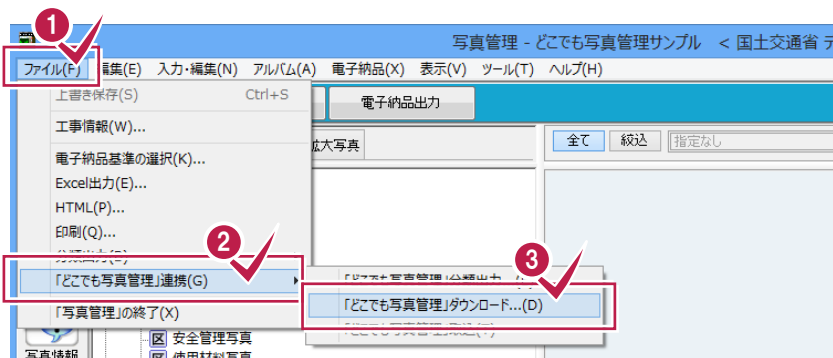


連携フォルダに出力されたことを、エクスプローラー等で確認します。

## 4-2

# 連携用フォルダの写真をダウンロードする

連携用フォルダに出力した写真をダウンロードします。



1 「写真管理」の「ファイル」をクリックします。

2 「「どこでも写真管理」連携」をクリックします。

3 「「どこでも写真管理」ダウンロード」をクリックします。

4 「「どこでも写真管理」と接続する方法」で「連携用フォルダを使用」を選択します。

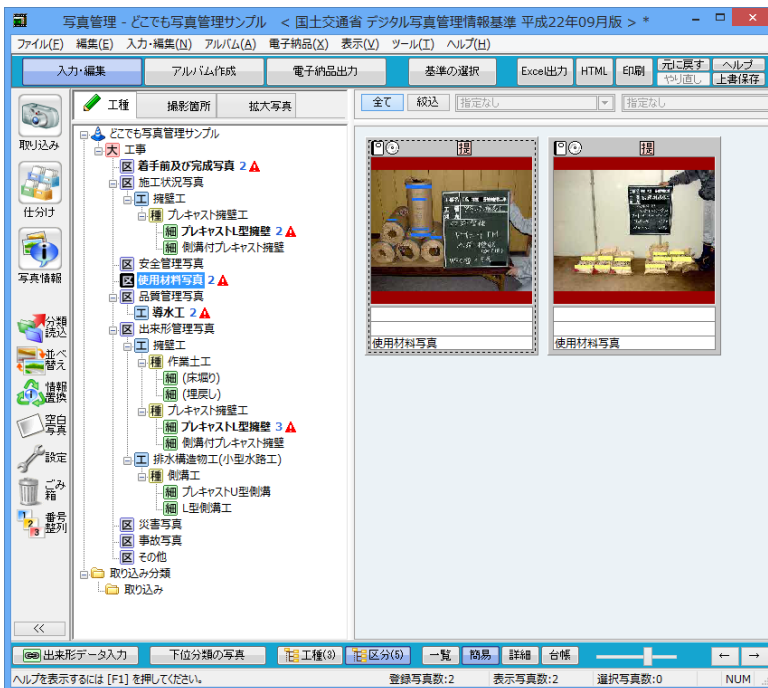
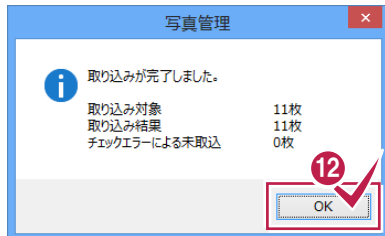
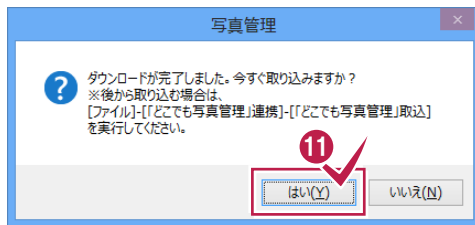
5 「最新の一覧に更新」をクリックします。

6 写真をダウンロードする工事を selects します。

7 8  
ここでは工事名称をクリックし、「下位分類の写真」のチェックをオンにして、取り込む写真を表示します。

9 「全選択」をクリックします。

10 「ダウンロード」をクリックします。



**11** ダウンロードが完了すると確認のメッセージが表示されます。ここでは、今すぐ取り込むので、[はい]をクリックします。

**12** [OK]をクリックします。

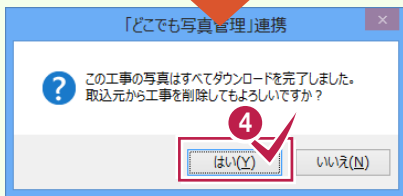


### 仕分けされていない写真を取り込む

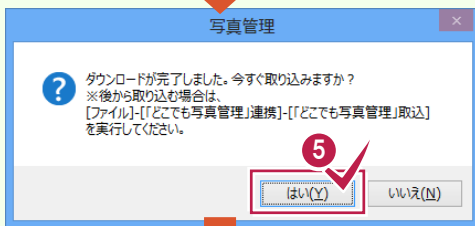
仕分けされていない写真は[取り込み分類]-[取り込み]に登録されます。



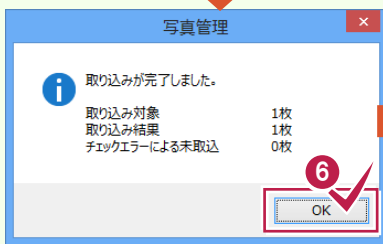
- 1 [取り込み]をクリックします。
- 2 [全選択]をクリックします。
- 3 [ダウンロード]をクリックします。



- 4 工事のすべての写真のダウンロードが完了すると確認のメッセージが表示されます。ここでは、[はい]をクリックします。



- 5 [はい]をクリックします。



- 6 [OK]をクリックします。

撮影日でフォルダーが作成されて写真が取り込まれます。

