

『作ればわかる！ iPhone プログラミング iOS 7 対応』

本書は iOS 7 対応の書籍ですが、iOS 8 にアップデートされたことにより、サンプルコードが動作しなくなっています。

■103 ページ 3-7 「かんたん連絡帳」を作る

iOS 8 より下記のメソッドが deprecated になり、呼び出されなくなったようです。

```
- (BOOL)peoplePickerNavigationController:(ABPeoplePickerNavigationController
*)peoplePicker shouldContinueAfterSelectingPerson:(ABRecordRef)person
property:(ABPropertyID)property
identifier:(ABMultiValueIdentifier)identifier
```

iOS 8 で追加された下記のメソッドを実装する必要があります。

```
- (void)peoplePickerNavigationController:(ABPeoplePickerNavigationController
*)peoplePicker didSelectPerson:(ABRecordRef)person
property:(ABPropertyID)property
identifier:(ABMultiValueIdentifier)identifier
```

iOS 8 では、アプリが連絡先にアクセスすることをユーザが許可していない状態だと、アプリから連絡先情報を取得できなくなったようです。そのため、起動直後に許可を求めるリクエストを送る必要があります。下記のコードをそれぞれ、

- AppDelegate.m
- ViewController.m

に追加してください。

▼AppDelegate.m へ追加

```
ABAddressBookRequestAccessWithCompletion([[ContactRecordManager
sharedManager] addressBook], nil);
```

上記の追記にあわせて、AppDelegate.m に以下の import 文を追加する必要があります。AppDelegate.m の先頭付近に次の 1 行を追記してください。

```
#import "ContactRecordManager.h"
```

▼ViewController.m へ追加

```
- (void)peoplePickerNavigationController:(ABPeoplePickerNavigationController
*)peoplePicker didSelectPerson:(ABRecordRef)person
property:(ABPropertyID)property
identifier:(ABMultiValueIdentifier)identifier
{
    ContactRecord *record = [[ContactRecord alloc] initWithPerson:person
                                                                    property:property
                                                                    identifier:identifier];

    ContactRecordManager *manager = [ContactRecordManager sharedManager];
    [manager.records addObject:record];
    [manager save];

    [self.tableView reloadData];

    [peoplePicker dismissViewControllerAnimated:YES completion:nil]; }
```

上記コードを追記した iOS 8 対応のサンプル「FastContact.zip」は、以下いずれかのリンクからダウンロードできますので、ご利用ください。

- ・ サンプルファイルのダウンロードページ

<http://www.shoeisha.co.jp/book/download/9784798128221>

- ・ 本書の「追加情報」

<http://www.shoeisha.co.jp/book/detail/9784798128221>