

反転読込の利用

文書管理番号：1112-01

Q. 質問

作成したプランの向きを変更したい。
 プランを回転または反転させた状態で読み込みたい。

A. 回答

入力済みのプランを回転や反転させた状態で読み込むには、「反転読込」機能を使用します。
 反転読込機能は、「物件管理」と「物件選択」のそれぞれにあり、機能呼び出す手順が少し異なりますが、プランを回転または反転させる操作は同じです。

「物件管理」と「物件選択」それぞれの違いやポイントについては、こちらをご覧ください。

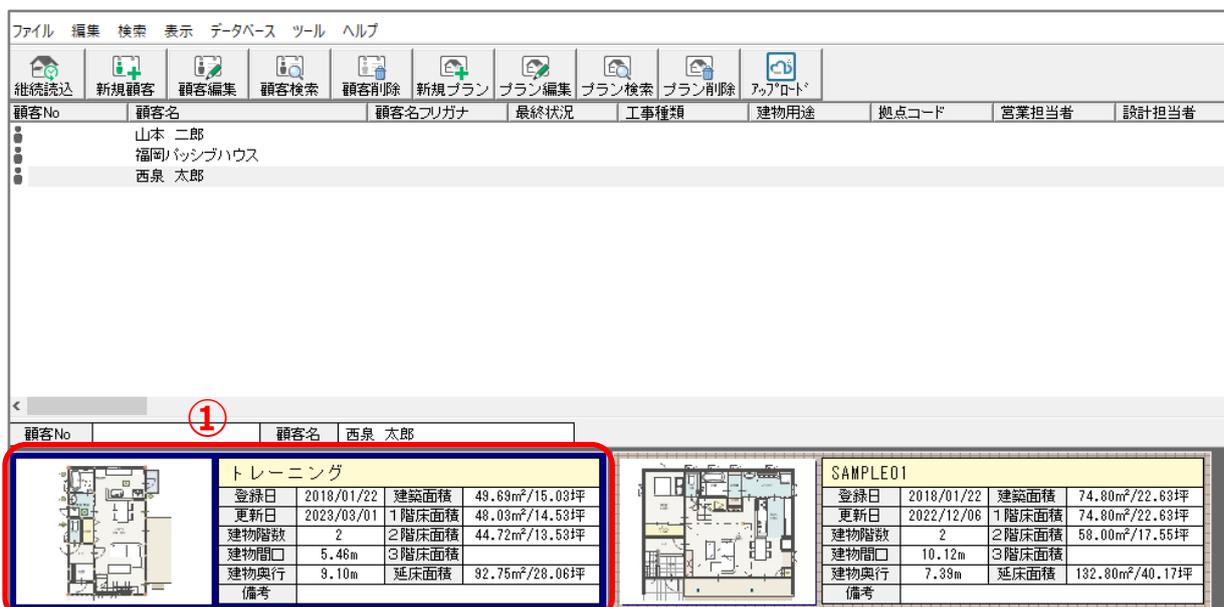
[\[1113\] 物件管理と物件選択の違いについて](#)

操作手順

● 「物件管理」の場合

①  (物件管理)で、回転または反転させたいプランを選択

* 選択したプランが濃い青線で囲まれます。



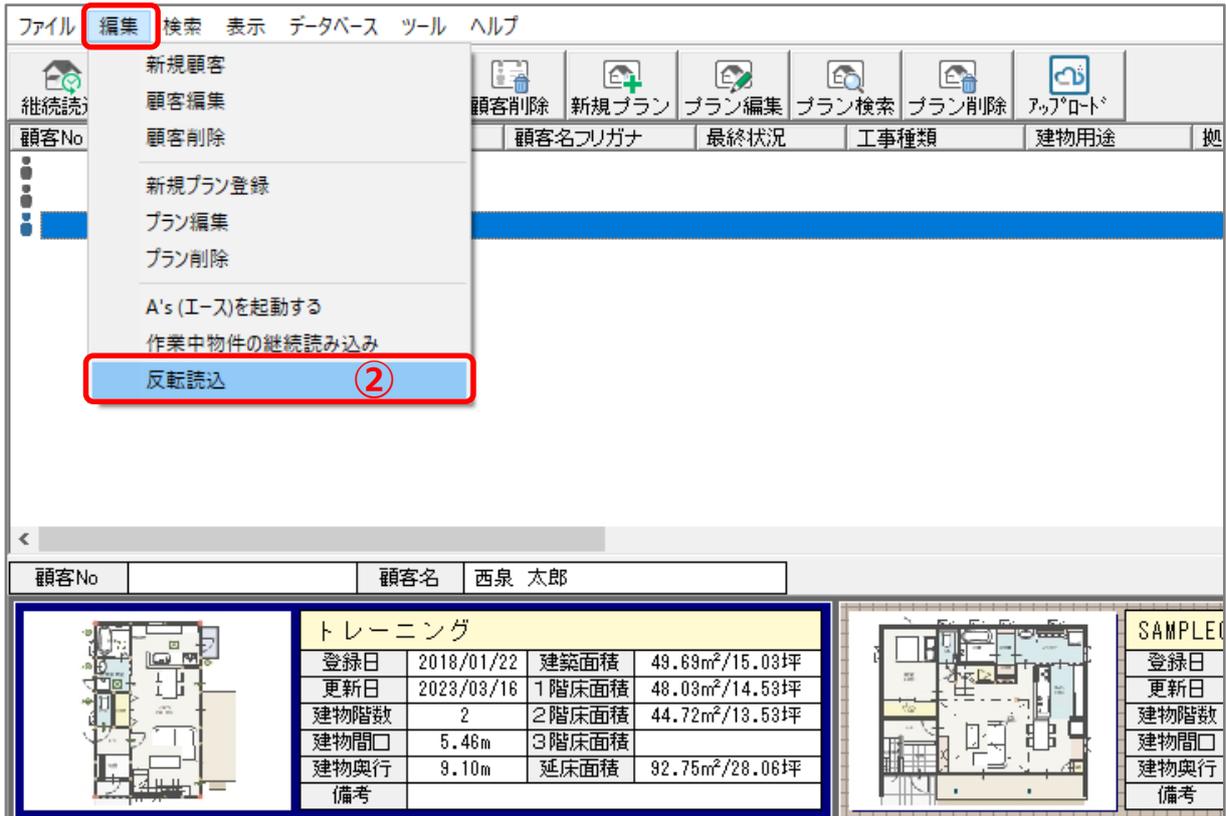
The screenshot shows a software interface with a menu bar at the top containing options like 'ファイル', '編集', '検索', '表示', 'データベース', 'ツール', and 'ヘルプ'. Below the menu is a toolbar with icons for various actions. A table lists customer information with columns for '顧客No', '顧客名', '顧客名フリガナ', '最終状況', '工事種類', '建物用途', '拠点コード', '営業担当者', and '設計担当者'. The selected customer is '西泉 太郎'. Below the table, a detailed view of a plan is shown, with a red box highlighting the selected plan. The plan view includes a floor plan image and a table with the following data:

トレーニング			
登録日	2018/01/22	建築面積	49.69㎡/15.03坪
更新日	2023/03/01	1階床面積	48.03㎡/14.53坪
建物階数	2	2階床面積	44.72㎡/13.53坪
建物間口	5.46m	3階床面積	
建物奥行	3.10m	延床面積	32.75㎡/28.06坪
備考			

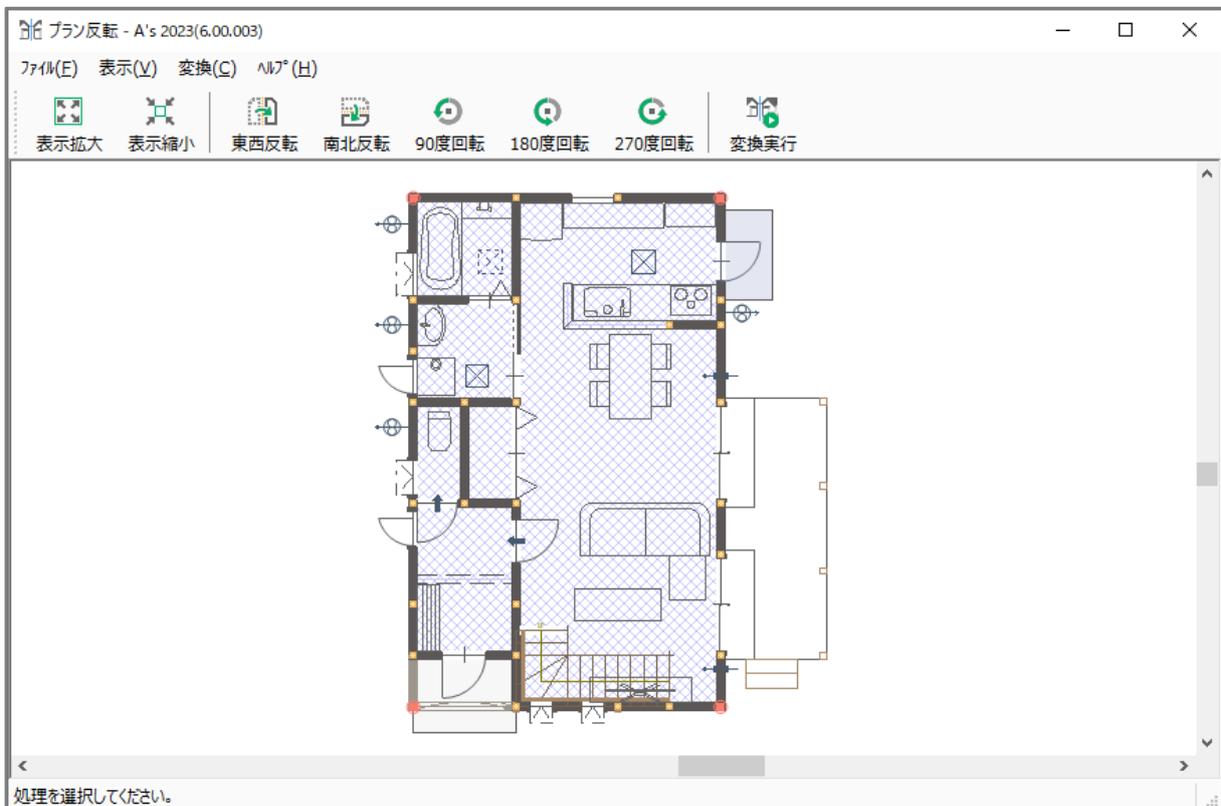
Below the plan view, another table labeled 'SAMPLE01' is shown with the following data:

SAMPLE01			
登録日	2018/01/22	建築面積	74.80㎡/22.63坪
更新日	2022/12/06	1階床面積	74.80㎡/22.63坪
建物階数	2	2階床面積	58.00㎡/17.55坪
建物間口	10.12m	3階床面積	
建物奥行	7.39m	延床面積	132.80㎡/40.17坪
備考			

② 「編集」⇒「反転読込」をクリック



* プラン反転の画面が表示され、選択したプランの1階の間取りが表示されます。

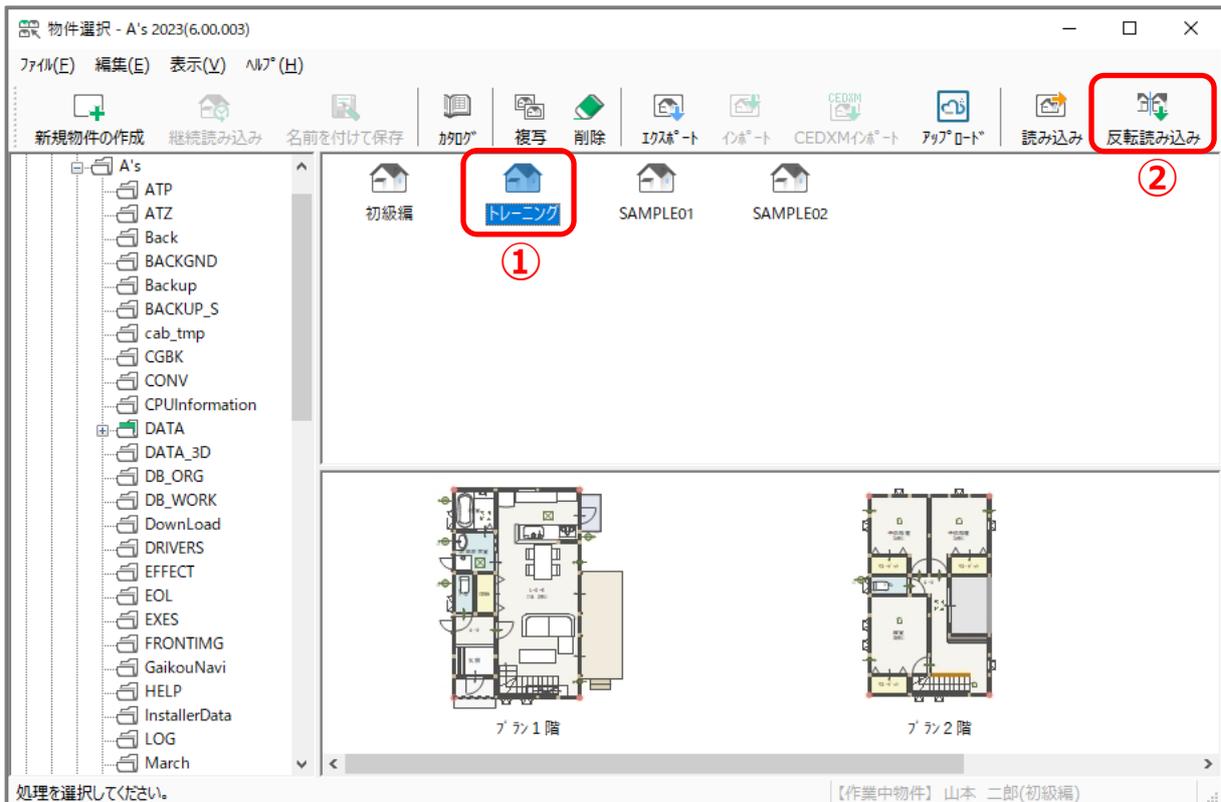


* P.4【「プラン反転」の処理】へ進みます。

● 「物件選択」の場合

① (物件選択)で、回転または反転させたいプランを選択

* 選択したプランが、青く反転します。



② (反転読み込み)をクリック

* 「ファイル」⇒「反転読み込み」を選択してもかまいません。

* プラン反転の画面が表示され、選択したプランの1階の間取りが表示されます。



* P.4 【「プラン反転」の処理】へ進みます。

● 「プラン反転」の処理

① 回転または反転の種類をクリック

*  (東西反転)  (南北反転)  (90度回転)  (180度回転)  (270度回転)から選択します。表示されている1階の間取りが、回転または反転した状態になります。

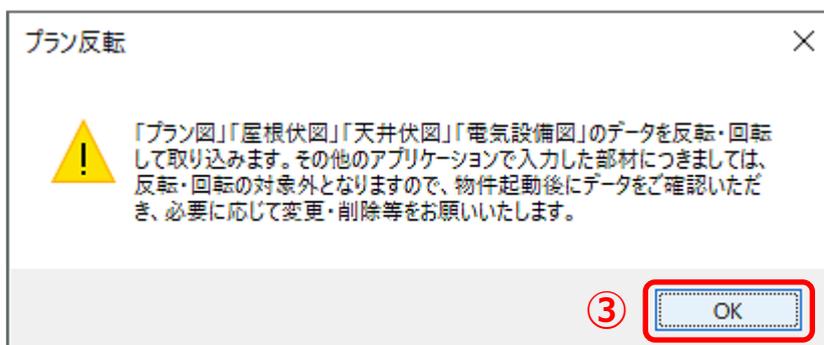
* ここでは、 (270度回転)を選択しています。

② 回転または反転の向きを確認後、 (変換実行)をクリック



* 注意確認のメッセージが表示されます。

③ メッセージの内容を確認後、「OK」をクリック



* 物件概要が表示されます。

④ 物件概要の内容を確認（必要があれば変更）後、「OK」をクリック

物件概要 基本情報 1/4

施主名	西泉 太郎	建築主現郵便番号	921 - 8043
フリガナ	ニシイズミ タロウ	建築主現住所	石川県金沢市西泉4-60
プラン名	トレーニング	建築主電話番号	
営業担当	中村 徹	コメント	
設計担当	中村 美恵子		
工法	在来		
目標基準	長期優良住宅基準 (S) 設定(S)...		

建物階数	地上階 2 中間階 小屋裏	建物タイプ	木造根太レス仕様
地下階 0 参照階(K)...		床高・天井高	木造根太レス仕様
		軒高	木造一般仕様

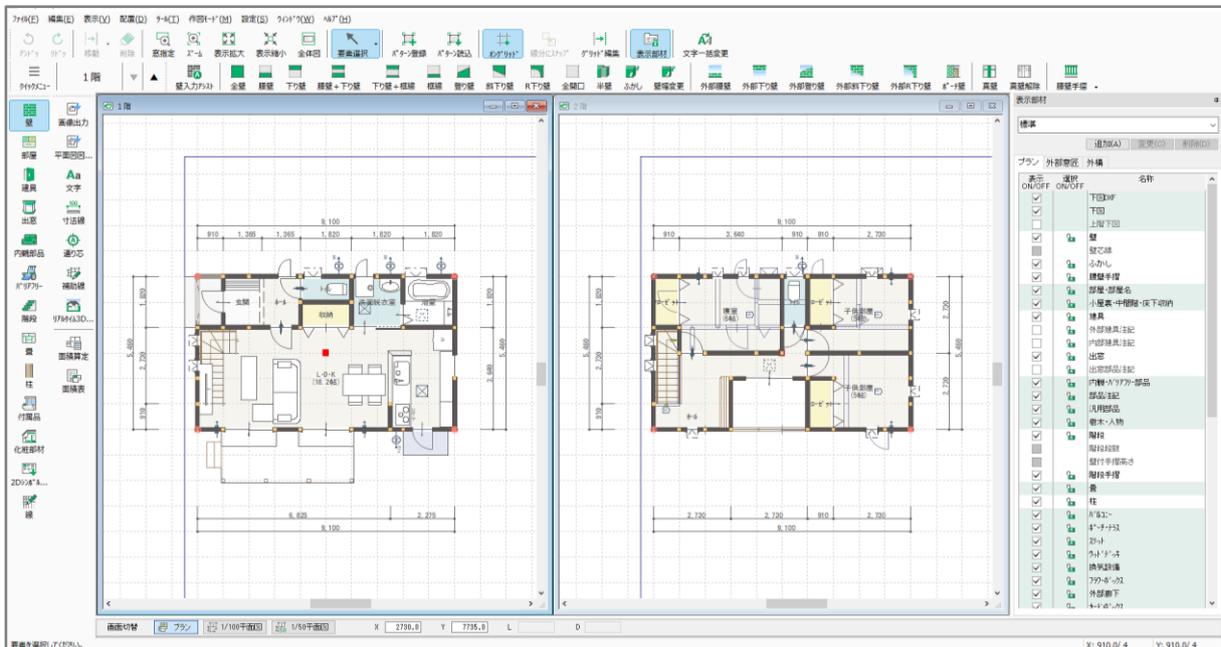
リフォーム機能を有効にする

既存図と計画図の2つのプランを管理することができます。
 既存図を参考にしながら、計画図を作成することができます。計画図だけではなく、既存図の画像、図面、パースの出力もできます。

会社情報(C)...

⑤ (プラン図)を確認

* プランが回転（反転）した状態で読み込まれます。



参考

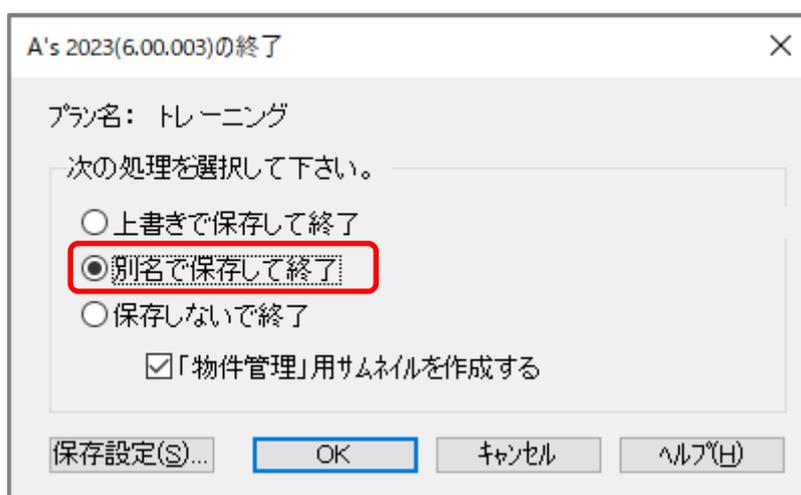
● プランの保存について

反転読込で起動後、保存して終了することで、回転・反転したプランが残ります。

保存終了時に「上書きで保存して終了」を選択すると、元のプラン（回転・反転前のプラン）に上書き保存されます。

元のプラン（回転・反転前のプラン）も残す場合は、「別名で保存して終了」を選択し、別の物件名を付けて保存してください。

* 別のプランとして保存され、元のプランに上書きされません。



● 反転読込の対象となるデータ

 (プラン図)  (屋根伏図)  (天井伏図)  (電気設備図)のデータが、反転読込の対象です。

 (外構図)のデータは反転読込の対象外で、回転・反転されません。外構図で敷地の向きを変更したい場合は、こちらをご覧ください。

[\[1034\]敷地の向きの変更手順](#)

また、反転読込により建物の位置が変わりますので、 (建物配置)から、再度、建物の位置を決めてください。

 (壁量チェック)や  (小屋伏図)  (床伏図)  (基礎伏図)のデータも反転読み込みの対象外で、回転・反転されません。回転・反転したプランに合わせ、部材を配置し直してください。