



マルチレンダリングパック



マルチレンダリング 基本操作マニュアル



マルチレンダリングの起動

マルチレンダリングの起動は、平面図（マウス右ボタンメニュー）の「パースツール」を起動して「仕上」ボタンにある「マルチレンダリング」を押して起動します。（パースツール操作手順参照） http://www.thesystem.co.jp/movie/manual_mv04.html





画面説明（１）



- シミュレーション選択は、外内観パースの環境シーンに合わせた（視点、材質、質感、背景、前景、光源等）の登録・読込が可能です。

- 初期提案から色打ち合わせ等の業務プロセスでスムーズなパース作成が行えます。

- 面選択：面を選択して材質・質感・明るさ・反射率の変更が行えます。※3DC 照明部品は、質感のみ変更する事を推奨します。
- モデル移動：マルチレンダリングは黄金比表示となります。パースツール側の視点と異なります。モデル移動で調整を行ってください。

- 背景：背景の選択と調整（拡大・縮小・縦横移動）。
- 前景：外観パース用の前景を登録できます。
- 映込：外観パースの外建具のガラス面に映り込みの登録が行えます。



- 環境設定ボタン内の設定：昼・夕・夜、太陽位置、仰角、太陽光、環境光、補助光源、やわらかい影の設定。
- 直接入力設定：影（有り、無し）、影（くっきり、やわらかい）太陽位置、仰角、太陽光、環境光、照返し、逆光。

5 【照明光】 平面図で配置した 3DC 照明部品の光源設定

- 一括光源：照明部品の明るさを同一値で設定します。
- 個別光源：照明部品の明るさを個別に設定します。
- 部品光源有効設定：光源を有効にする環境を設定します。

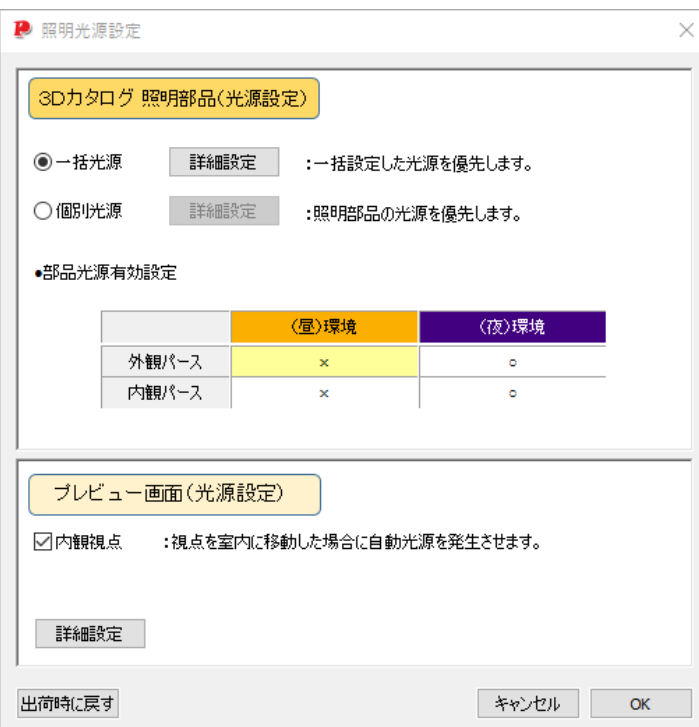
（初期値：昼環境では、外観・内観パースの照明は OFF 設定）

- プレビュー画面（光源設定）

プレビュー画面の光源の明るさを設定します。

（参考）パースツールマニュアル（16 ページ）

[パースツール機能別マニュアル.pdf](#)





画面説明（２）



6

●レンダリングタイプ：作成するパースのタイプ選択

(01_速度優先、02_品質優先、03_高品質)

●画面サイズ：作成するパースの大きさ選択 (Pixel)

S サイズ :640×400
M サイズ :800×500
L サイズ :1200×750

●レンダリング実行：パース作成ボタン

※運用ポイントは、速度優先、S画面で成果物を確認してから品質や画面サイズを上げて時間効率を図る事を推奨しています。

●終了：マルチレンダリングを終了してパースツールに戻ります。

※現在表示している視点のみ連動してパースツールに戻ります。

レンダリングタイプ

01_速度優先

画像サイズ

☒ S ☐ M ☐ L

横 640 × 縦 400 Pixel

レンダリング実行

終了



レンダリング後の画面説明



- ① ● レンズフレア : レンダリング終了後の画像に 9 種類のレンズフレア表現が可能です。

(参考) UP グレードマニュアル : <http://www.thesystem.co.jp/movie/3Dprezen/LensflareManualVol1.pdf>

- ② ● 印刷 : 書込印刷機能 (画像に文字や矢印を書き込んだ印刷が行えます。)

(参考) UP グレードマニュアル : <http://www.thesystem.co.jp/movie/upgrade/toolmemu.pdf>

- ③ ● 保存 : 物件フォルダへの保存と提案ボード画像保存が行えます。

(参考) パースツール動画マニュアル : [画像保存](#)

(参考) パースツールマニュアル (17 ページ) : [パースツール機能別マニュアル.pdf](#)

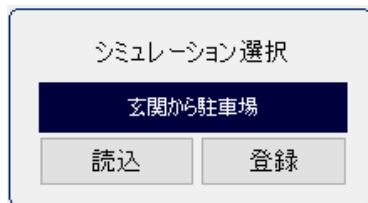
- ④ ● 終了 : レンダリング前の画面に戻ります。



シミュレーション選択のポイント

- シミュレーション選択は、外内観パースの環境シーンに合わせた（視点、材質、質感、背景、前景、光源等）の登録・読込が可能です。
- 登録名称は、外観・内観の判別や外壁材質の判別（メーカー名や型番）を登録する事でスムーズなパース作成が行えます。

マルチレンダリング シミュレーション選択



シミュレーション選択（読込）

登録名を選択してください。

登録名
リビングシンプル
リビングダーク
リビングモダン
玄関_チタンアイボリー(ケイミュー:EH4831K)
玄関_チタンダークレッド(ケイミュー:EH4834K)
玄関入口_チタンアイボリー(ケイミュー:EH4831K)
玄関入口_チタンダークレッド(ケイミュー:EH4834K)

名称変更

削除

OK

キャンセル

