	ノート	/	/=h	デスクトップ	デスクトップ	デスクトップ	デスクトップ	/	
メーカー	Mouse Computer								
価格 (税込)									
機種名	モデル名:DAIV R4-I7G50WT-B	モデル名:DAIV Z6-I7G60SR-A	モデル名:DAIV Z6-I9G70SR-A	モデル名:MousePro LP-I5N04	モデル名:MousePro BP-I7N20	モデル名:DAIV FX-I7G70	モデル名:DAIV FX-I7G80 モデル名:DAIV N6-I9G80BK-C		
os	Windows 11 Pro 64-bit (10.0, Build 26100) (26100.ge_release.240331-1435)								
СРИ	13th Gen Intel(R) Core(TM) i7-13620H (16 CPUs), -2.4GHz	13th Gen Intel(R) Core(TM) i7-13700H (20 CPUs), -2.4GHz	13th Gen Intel(R) Core(TM) i9-13900H (20 CPUs), -2.6GHz	Intel(R) Core(TM) i5-14400F (16 CPUs), ~2.5GHz	Intel(R) Core(TM) Ultra 7 265 (20 CPUs), ~2.4GHz	Intel(R) Core(TM) Ultra 7 265K (20 CPUs), ~3.9GHz	Intel(R) Core(TM) Ultra 7 265K (20 CPUs), ~3.9GHz	7 265K (20 Intel(R) Core(TM) Ultra 9 275HX (24 CPUs), ~2.7GHz	
メモリ	16GB	32GB	32GB	16GB	32GB	32GB	32GB	32GB	
グラフィックス	NVIDIA GeForce RTX 4050 Laptop GPU 6GB	NVIDIA GeForce RTX 4060 Laptop GPU 8GB	NVIDIA GeForce RTX 4070 Laptop GPU 8GB	NVIDIA RTX A400 4GB	NVIDIA RTX 2000 Ada Generation 16GB	NVIDIA GeForce RTX 5070 12GB	NVIDIA GeForce RTX 5080 16GB	NVIDIA GeForce RTX 5080 Laptop GPU 16GB	
グラフィックスドライバ	32.0.15.5612	32.0.15.6103	32.0.15.6103	32.0.15.7373	32.0.15.7373	32.0.15.7283	32.0.15.7283	32.0.15.7700	
画像解像度(推奨)	1920 x 1080	2560 x 1600	2560 x 1600	2560×1440	2560×1440	3840×2160	3840×2160	3840×2400	
アプリケーション	Vectorworks2025 UD5	Vectorworks2025 UD5	Vectorworks2025 UD5	Vectorworks2025 UD6	Vectorworks2025 UD6	Vectorworks2025 UD5	Vectorworks2025 UD5	Vectorworks2025 UD5	
助作比較項口 アプリケーション起動時間 (初回)									
※初国アクティベーション後、 ホームスクリーンOFF 新規ファイル作成 ON インターネット接続なし	27秒36	26秒20	20秒61	28秒54	27秒14	18秒89	21秒83	22秒18	
=08	21秒71	21秒28	21秒21	20秒81	18秒18	18秒61	18秒08	20秒30	
三回目	21秒78	21秒05	21秒45	20秒20	18秒40	18秒81	18秒26	20秒32	
①【シートレイヤ】シェイド レンダリング時間 -解像度 72dpi	8秒76	6秒65	4秒86	6秒76	6秒23	5秒35	5秒03	5秒40	
① 【シートレイヤ】シェイド レンダリング時間 -解像度 300dpi	10秒98	8秒64	8秒66	14秒56	8秒04	7秒34	7秒25	7秒60	
②【シートレイヤ】仕上げ Renderworksレンダリング時間 -解像度72dpi	5分47秒	4分26秒	4分35秒	4分28秒	2分50秒	2分18秒	2分18秒	3分17秒	
② [シートレイヤ] 仕上げ Renderworksレンダリング時間 -解像度300dpi	50分12秒	37分22秒	37分17秒	38分31秒	24分03秒	19分51秒	19分45秒	27分43秒	
③【シートレイヤ】Redshift 屋外 仕上げレンダリング時間 -解像度72dpi	33秒	23秒	22秒	1分1秒	17秒	29秒	28秒	38秒	
③【シートレイヤ】Redshift 屋外 仕上げレンダリング時間 -解像度300dpi	3分37秒	1分47秒	1分45秒	11分21秒	1分40秒	6分09秒	6分8秒	8分31秒	
④【シートレイヤ】カスタム RW屋外仕上げ レンダリング 時間 -解像度72dpi	36分28秒	28分07秒	29分32秒	29分	17分04秒	13分28秒	13分13秒	19分55秒	
④【シートレイヤ】カスタム RW屋外仕上げ レンダリング 時間 -解像度300dpi	1 時間53分43秒	1時間24分20秒	1時間25分03秒	1 時間26分26秒	47分19秒	38分48秒	39分00秒	54分33秒	
⑤【シートレイヤ】カスタム RW屋内仕上げ レンダリング 時間 -解像度72dpi	15分21秒	10分57秒	10分57秒	11分25秒	7分06秒	5分40秒	5分37秒	8分10秒	
⑤【シートレイヤ】カスタム RW屋内仕上げ レンダリング 時間 -解像度300dpi	2 時間00分36秒	1時間31分49秒	1時間30分14秒	1時間33分2秒	59分59秒	47分23秒	47分04秒	1時間6分29秒	
⑥アニメーション取り出し (シェイドレンダリング 最 高品質 4K)	1 時間22分20秒	32分34秒	35分15秒	1時間57分30秒	35分49秒	32分50秒	28分08秒	31分40秒	
⑦シートレイヤにあるビュー ポートの更新(解像度72dpi)	11秒23	10秒56	10秒55	10秒31	18秒25	8秒34	7秒94	8秒63	
⑧Showcaceレンダリング動 画取り出し(高品質 1920★ □1080)	20分15秒	20分17秒	19分57秒	22分11秒	30分12秒	17分28秒	16分35秒	20分49秒	



①シェイドレンダリング



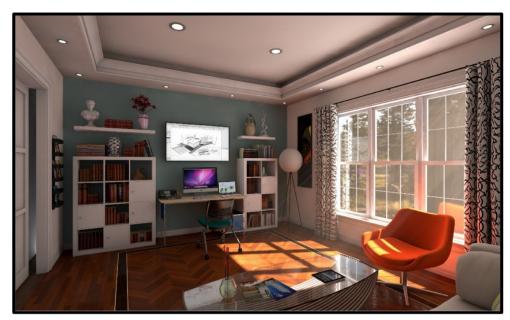
②仕上げRenderworksレンダリング



③Redshift屋外 仕上げレンダリング



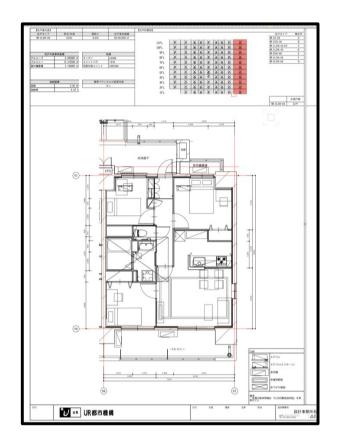
④カスタムRW屋外仕上げ レンダリング



⑤カスタムRW屋内仕上げ レンダリング



⑥アニメーション取り出し



⑦シートレイヤにあるビューポートの更新



⑧Showcaceレンダリング動画取り出し

動作確認項目	ノート Mouse Cpmputer	ノート Mouse Cpmputer	ノート Mouse Cpmputer	デスクトップ Mouse Cpmputer	デスクトップ Mouse Cpmputer	デスクトップ Mouse Cpmputer	デスクトップ Mouse Cpmputer	ノート Mouse Cpmputer	
■強調表示(以下選択した際の強調表示の状態)※新規ファイルにて確認	DAIV R4-I7G50WT-B	DAIV Z6-I7G60SR-A	DAIV Z6-I9G70SR-A	MousePro LP-I5N04	MousePro BP-I7N20	DAIV FX-I7G70	DAIV FX-I7G80	DAIV N6-I9G80BK-C	備考
2D図形	0	0	0	0	0	0	0	0	
3D図形	0	0	0	0	0	0	0	0	
図形連続選択	0	0	0	0	0	0	0	0	
ワークシート	0	0	0	0	0	0	0	0	
グループ図形	0	0	0	0	0	0	0	0	
シンボル図形	0	0	0	0	0	0	0	0	
■スナップ・スクリーンヒントの表示 ※新規ファイルにて確認									
スクリーンヒント	0	0	0	0	0	0	0	0	
スナップポイント	0	0	0	0	0	0	0	0	
スマートカーソル	0	0	0	0	0	0	0	0	
角度スナップ	0	0	0	0	0	0	0	0	
特定角度スナップ	0	0	0	0	0	0	0	0	
スマートポイント	0	0	0	0	0	0	0	0	
平行線	0	0	0	0	0	0	0	0	
二等分線	0	0	0	0	0	0	0	0	
定点	0	0	0	0	0	0	0	0	
■作図 ※新規ファイルにて確認 マウスドラッグによるスクロール	0	0	0	0	0	0	0	0	
描画中の拡大(Ctrl+1)	0	0	0	0	0	0	0	0	
■X線選択モード ※新規ファイルにて確認									
X線表示	0	0	0	0	0	0	0	0	
■操作検証 ※新規ファイルにて確認 イメージ取り出し	0		\circ	0	0		0	0	
	0	0	0	0	0	0	0	0	
ビューポートからイメージ取り出し 添景図形 作成 表示	0	0	0	0	0	0	0	0	
□表示速度(多数図形のリドロー) 【使用ファイル:10k_obj.vwx】	U	U	U	Ų	U	U	0	U	
■表示迷疫(多数図形のリトロー)【使用ファイル・IUK_ODJ.VWX】									キャッシュの読込に若干の時間がかかります。
パンツールでの画面を移動	0	0	0	0	0	0	0	0	TY / J J J J J J J J J J J J J J J J J J
拡大表示ツールでの画面拡大/縮小	0	0	0	Δ	0	0	0	0	
スクロールバーでの画面移動	0	0	0	0	0	0	0	0	
10000個の図形中の1図形をナッジで移動	0	0	0	0	0	0	0	0	
10000個の図形中の1図形をレイヤ移動	0	0	0	0	0	0	0	0	
10000個の図形中の1図形を連続選択	0	0	0	0	0	0	0	0	
■デザインレイヤレンダリング(各レンダリング実行後の描画の状態) 【使用ファイル:Small-BIMデモ.vwx、2021-Interiors-Home-Office-Demo.vw	x]								
ワイヤーフレーム	0	0	0	0	0	0	0	0	
スケッチ	0	0	0	0	0	0	0	0	
シェイド	0	0	0	0	0	0	0	0	
簡易Renderworks	0	0	0	0	0	0	0	0	
仕上げRenderworks	0	0	0	0	0	0	0	0	
カスタムRenderworks	0	0	0	0	0	0	0	0	
アートRenderworks	0	0	0	0	0	0	0	0	
	0	0	0	0	0	0	0	0	
r					~		Ŭ		

隠線表示	0	0	0	0	0	0	0	0	
ポリゴン(陰なし)	0	0	0	0	0	0	0	0	
ポリゴン	0	0	0	0	0	0	0	0	
ポリゴン(線なし)	0	0	0	0	0	0	0	0	
仕上げポリゴン	0	0	0	0	0	0	0	0	
Renderworksスタイル	-	-	-	-	-	-	-	-	
-Redshift屋外 簡易	0	0	0	0	0	0	0	0	
-Redshift屋外 仕上げ	0	0	0	0	0	0	0	0	
-Redshift屋内 簡易	0	0	0	0	0	0	0	0	
-Redshift屋内 仕上げ	0	0	0	0	0	0	0	0	
-その他の各種Renderworksスタイル	0	0	0	0	0	0	0	0	
■レンダリング【使用ファイル:RWカスタム.vwx 】									
レンダリング表示	0	0	0	0	0	0	0	0	
アンチエイリアス	0	0	0	0	0	0	0	0	
影	0	0	0	0	0	0	0	0	
テクスチャ	0	0	0	0	0	0	0	0	
ディスプレイスメントマッピング	0	0	0	0	0	0	0	0	
コースティクス	0	0	0	0	0	0	0	0	
芝生	0	0	0	0	0	0	0	0	
カラー	0	0	0	0	0	0	0	0	
■レンダリング(タイプ:Redshift by Maxon)【使用ファイル:RWカスタム.vw.	×]								
レンダリング表示	0	0	0	0	0	0	0	0	
ノイズ除去	0	0	0	0	0	0	0	0	
影	0	0	0	0	0	0	0	0	
テクスチャ	0	0	0	0	0	0	0	0	
カラー	0	0	0	0	0	0	0	0	
カメラエフェクト	0	0	0	0	0	0	0	0	
背景テクスチャ	0	0	0	0	0	0	0	0	
■光源(仕上げRenderworks) 【各光源とオプション効果の反映】 【使用ファイル	:光源.vwx】								
【点光源】	-	-	-	-	-	-	-	-	
「影を付ける」	0	0	0	0	0	0	0	0	
「ソフトシャドウ」	0	0	0	0	0	0	0	0	
「霧の中の光」	0	0	0	0	0	0	0	0	
「放射を使用」	0	0	0	0	0	0	0	0	
「明るさ」	0	0	0	0	0	0	0	0	
「色温度」	0	0	0	0	0	0	0	0	
【平行光源】	-	-	-	-	-	-	-	-	
「影を付ける」	0	0	0	0	0	0	0	0	
「ソフトシャドウ」	0	0	0	0	0	0	0	0	
「放射を使用」	0	0	0	0	0	0	0	0	
「明るさ」	0	0	0	0	0	0	0	0	
「色温度」	0	0	0	0	0	0	0	0	
【スポット光源】	-	-	-	-	-	-	-	-	
「影を付ける」	0	0	0	0	0	0	0	0	
「ソフトシャドウ」	0	0	0	0	0	0	0	0	
「霧の中の光」	0	0	0	0	0	0	0	0	
「放射を使用」	0	0	0	0	0	0	0	0	

「明るさ」	0	0	0	0	0	0	0	0	
「色温度」	0	0	0	0	0	0	0	0	
【線光源】	-	-	-	-	-	-	-	-	
「影を付ける」	0	0	0	0	0	0	0	0	
「ソフトシャドウ」	0	0	0	0	0	0	0	0	
「色温度」	0	0	0	0	0	0	0	0	
【面光源】	-	-	-	-	-	-	-	-	
「影を付ける」	0	0	0	0	0	0	0	0	
「ソフトシャドウ」	0	0	0	0	0	0	0	0	
「色温度」	0	0	0	0	0	0	0	0	
■Showcase【使用ファイル:Showcase Love Song.vwx】 同時にGrandMA3	on PCを起動させてい	る							
[Showcase]	-	-	-	-	=	=	-	-	
「Showcseを開始」を実行して途中で停止しないか(20分以上)	0	0	0	0	0	0	0	0	
「Showcseを開始」を実行して画面の乱れがないか(20分以上)	0	0	0	△ 一部の照明が正確に点 灯/消灯しないことがあ る	0	0	0	0	
「Showcseを開始」してウォークスルーツールを使用	-	-	-	-	-	-	-	-	
ウォークスルーツールの出だしがワンテンポ遅れないか	○ 稀にワンテンポ遅れる	○ 稀にワンテンポ遅れる	○ 稀にワンテンボ遅れる	△ 中頻度で出だしがワン テンポ遅れる	○ 稀に出だしがワンテンポ遅 れることがある	0	0	△ 時々カクツクことが ある	
ウォークスルーツールを利用すると動きがカクカクしない	稀にカクつく	稀にカクつく	希にカクつく		○ 稀に動きがカクつくことが ある	0	0	0	

【Small-BIM ブ ■2025.vwx 】



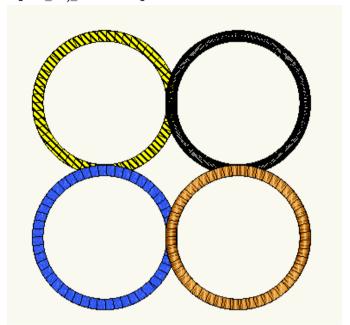
サイズ:621.7MB BIMデモ用住宅モデリング

【Interiors-Home-Office-Demo v2025.vwx】



サイズ:1.03GB 住宅内観モデリング

[10k_obj_v2025.vwx]

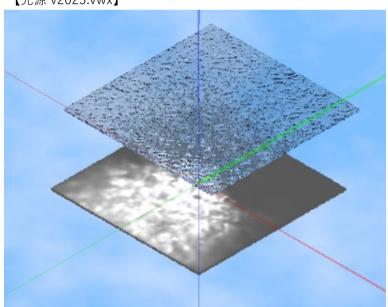


サイズ: 1.6MB 図形数: 10000

2500図形ずつ円状に4つに分けて配置。 以下の属性をそれぞれ割り当てている。

左上:模様 左下:タイル 右上:ハッチング 右下:グラデーション

【光源 v2025.vwx】



サイズ:353KB

光源+各レンダリングの検証で使用しているサンプルファイル

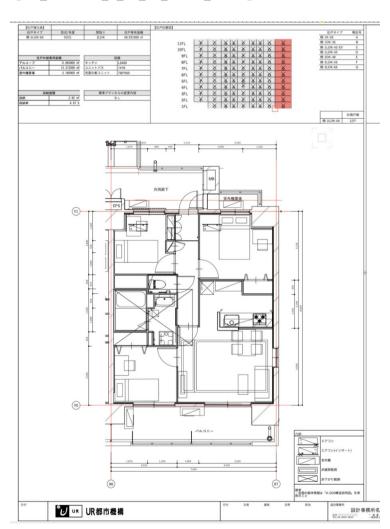
【RWカスタム v2025.vwx】



サイズ:31.2MB

環境光・間接光、各レンダリングオプションの検証で使用しているサンプルファイル

[UR_Standard_A_S2_S4_ver1.0_v2025]



UR都市機構 BIMテンプレート サイズ:540MB シートレイヤにあるビューポートの更新

■電源オプション

画面及びPCスリープ設定なし

■NVIDIAコントロールパネル(3D設定の管理)

※NVIDIAのグラフィックボードを搭載している場合のみ

「プログラム設定」	Vectorworks 2025.exeを追加
優先するGプロセッサ	高パフォーマンスNVIDIAプロセッサ
アンビエントオクルージョン	オフ
異方性フィルタリング	オフ
アンチエイリアシング -FXAA	オフ
アンチエイリアシング -モード	アプリケーションによるコントロール
アンチエイリアシング -設定	アプリケーションによるコントロール
アンチエイリアシング -トランスペアレンシー	8x (スーパーサンプル)
CUDA -GPU	グローバル設定を使用する
バーチャルリアリティレンダリング前フレーム数	3Dアプリケーション設定を使用する
電源管理モード	パフォーマンス最大化を優先
テクスチャフィルタリング -異方性サンプル最適化	オフ
テクスチャフィルタリング -ネガティブLODバイアス	クランプ
テクスチャフィルタリング -クオリティ	ハイ パフォーマンス
テクスチャフィルタリング -トリリニア最適化	オフ
スレッドした最適化	オン
トリプルバッファリング	オフ
垂直同期	オン

Vectorwork検証設定

■環境設定

円周の分割数	64
回転体の分割数	32
光源図形の表示	ワイヤーフレームの時のみ表示
3D基準点の表示	ワイヤーフレームの時のみ表示
2D描画でキャッシュを使用(VectorCaching)	オン
GDI+イメージングを使用	オン
アンチエイリアスを有効にする	オン
グラフィックス処理を加速	オン