

# エプソン投写距離シミュレーター ユーザーマニュアル - シンプルモード -

Rev.E

セイコーエプソン株式会社

1. 概略.....	- 1 -
2. 全体図.....	- 3 -
3. 型番を検索してプロジェクターを選択する.....	- 4 -
4. カテゴリーからプロジェクターを選択する.....	- 4 -
5. 製品仕様を検索してプロジェクターを選択する（仕様検索）.....	- 5 -
6. 設置条件を入力してプロジェクターを選択する（設置条件から検索）.....	- 6 -
7. 機種情報を確認する.....	- 7 -
8. 選択した機種と同条件で設置できるプロジェクターの一覧.....	- 8 -
9. レンズを選択する（レンズ交換対応機種のみ）.....	- 8 -
10. メニュー.....	- 9 -
11. シミュレーション条件入力.....	- 10 -
11.1 スクリーンサイズから投写距離を確認する.....	- 10 -
11.2 投写距離からスクリーンサイズを確認する.....	- 11 -
12. PDF 出力.....	- 12 -
13. シミュレーション条件の保存・再読み込み・出力・削除.....	- 13 -
13.1 概要.....	- 13 -
13.2 保存.....	- 13 -
13.3 再読み込み・出力・削除.....	- 14 -

## 【ユーザーマニュアル 改訂履歴】

Rev.	日付	ページ	内容
A	2020.11.27	すべて	新規制定
B	2021.5.31	すべて	V2.1.2 リリースに伴う変更
C	2021.9.6	すべて	誤字修正
D	2024.6.28	P2	文言修正
E	2024.11.28	P13	シミュレーション条件に関する新機能の追加、PDF 出力の説明補足

## 1. 概略

投写距離シミュレーターとは

投写距離シミュレーターとは、セイコーエプソン製プロジェクターを設置するにあたり、ご希望のスクリーンサイズで投写する場合に必要な投写距離を算出するための Web アプリケーションです。

本マニュアルにて説明するシンプルモードは、プロジェクターの設置イメージを掴んでいただくことを目的とした一般ユーザー向けのシミュレーションモードになります。プロジェクターの機能を活用して詳細な設置位置の検証を行う場合は、設置業者様向けのアドバンスモードをご利用ください。

超短焦点モデルの壁掛け設置を選択した場合は、強制的にアドバンスモードに移行します。

サポートブラウザ

本シミュレーターは以下の Web ブラウザーをサポートしています。

- Microsoft Edge<sup>®</sup>
- Google Chrome<sup>™</sup>
- Firefox<sup>®</sup>
- Safari

#### 本マニュアルの適用バージョン

本マニュアルは投写距離シミュレーター V2.2.2 以降のバージョンに適用されます。

#### ご注意

- ① 本書の著作権は、セイコーエプソン株式会社（以下「当社」）に帰属いたします。お客様は当社に無断で本書の内容の全部または一部を複製、転載、改変、送信したりすることはできません。
- ② お客様は当社のプロジェクター製品のご購入を検討、また、ご利用いただく目的のためにのみ、本書をご利用いただくことが出来ます。
- ③ 本書上の他者商標の帰属先は、[商標について](#) をご確認ください。

#### 免責事項

- ① 本書の内容については、将来予告なしに変更することがあります。本書に記載されている内容の最新情報につきましては、WEB に掲載されているものを最新版として優先致します。
- ② 本書の内容については、万全を期して作成しましたが、本書の内容について、当社はその正確性または完全性等についていかなる保証も行わないものではありません。万一、これらの内容に誤りがあった場合において、当社は一切の責任を負いかねます。
- ③ お客様は、本書をお客様ご自身の責任において利用いただくものとします。お客様が本書をご利用いただいたこと、またはご利用いただけなかったことにより、お客様に直接的、間接的、特別、偶発、結果的、その他いかなる損害が生じた場合でも、当社は一切責任を負いません。

©SEIKO EPSON CORPORATION 2024. All rights reserved.

## 2. 全体図

シンプルモード
アドバンスモード

型番検索
カテゴリ別検索
仕様検索
設置条件

検索結果: 137 モデル
EB-L610U

**機種情報**

**EB-L610U**  
 明るさ: 6000ルーメン  
 解像度: WUXGA  
 質量: Approx. 18.7 lbs. / 8.5 kg

仕様詳細

**その他の候補** 選択>>

- EB-1780W
- EB-1785W
- EB-1795F
- EB-2040
- EB-2065

**レンズ一覧 (レンズ交換非対応)**

レンズ一覧	Vコード	投写比	レンズシフト(垂直)	レンズシフト(水平)
対象なし				

**設定**

設置姿勢: デスクトップ

アスペクト比: 16:10

単位: メートル

モード: スクリーンサイズ⇒投写距離

レンズシフト範囲:  OFF

明るさ目安:  OFF

部屋の高さ

5.000 m

スクリーンサイズ

100.00 inch W: 2.154 m H: 1.346 m

100.00

50 500

投写距離 (レンズからスクリーンまで)

2.923 m

4.739 23.836

1.444

床からフットまで: 3.174 m

天井〜スクリーン上端まで: 1.077 m

床〜スクリーン下端まで: 2.577 m

PDFファイルとして出力

**免責事項**

- このシミュレーターで表示される値は計算上の値であり、実際の性能を保証するものではありません。
- 投写距離の計算結果はレンズセンター及びレンズ先端からスクリーンまでの距離となります。
- プロジェクターの大きさはイメージです。表示される寸法情報をもとに各機種の取扱説明書や設置工事説明書に従い設置検証を行ってください。
- 仕様は予告なく変更する場合があります。

### 3. 型番を検索してプロジェクターを選択する

・入力セルに製品の型番（一部のみでも可）を入力してください。入力欄の下に条件に合った製品型番が表示されます。（半角英数で入力してください。大文字/小文字の区別なく入力可能です）

型番検索    カテゴリ別検索

EB-L    検索

- EB-L1000U
- EB-L1050U
- EB-L1060U
- EB-L1060W
- EB-L1065U

選択>>

・検索したい型番を入力後、**Q** アイコンをクリックすると、該当するプロジェクターをプルダウンから選択することができます。

型番検索    カテゴリ別検索    仕様検索    設置条件から検索

EB-L    検索結果: 17 モデル    EB-L520U

機種情報

EB-L520U  
明るさ: 5200ルーメン  
解像度: WUXGA  
質量: Approx. 17.0 lbs. / 7.7kg  
仕様詳細

その他の候補    選択>>

- EB-L530U
- EB-L630U
- EB-L630W
- EB-L720U
- EB-L730U

レンズ一覧 (レンズ交換式)

レンズ一覧

垂直    レンズシフト(水平)

- EB-L520U
- EB-L520W
- EB-L530U
- EB-L630SU
- EB-L630U
- EB-L630W
- EB-L635SU
- EB-L720U
- EB-L730U
- EB-L735U

### 4. カテゴリからプロジェクターを選択する

・使用用途に応じてカテゴリを選択し、モデルから製品型番を選択します（オプションレンズ対応機種はレンズも選択します）

型番検索    カテゴリ別検索

ビジネスモデル     ホームシアターモデル

カテゴリ    スタンダード/教室/モバイル    モデル    EB-S04    オプションレンズ    ---

## 5. 製品仕様を検索してプロジェクターを選択する（仕様検索）

・明るさやコントラストなど、製品の仕様を指定してプロジェクターを検索、選択します。

型番検索	カテゴリ別検索	仕様検索	設置条件から検索
<input checked="" type="radio"/> レンジから検索 <input type="radio"/> テキストボックスから検索		<a href="#">ヤード・ポンド法に変更する</a>	
サイズ(mm)	幅 <input type="text"/>	奥行き <input type="text"/>	高さ <input type="text"/>
明るさ	コントラスト比	解像度	質量
騒音	スロー比	光源タイプ	入力端子
<input type="button" value="検索"/>			

レンジから検索：プルダウンメニューから検索したい範囲の数値を選択して検索することができます。

型番検索	カテゴリ別検索	仕様検索
<input checked="" type="radio"/> レンジから検索 <input type="radio"/> テキストボックスから検索		
本体サイズ(mm)	幅 <input type="text" value="300"/>	奥行き <input type="text" value="300"/>
明るさ	<input type="text" value="選択してください"/>	コントラスト比 <input type="text" value="選択してください"/>
騒音	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;">                     1000-2000                      2001-4000                      4001-6000                      6001-8000                      8001-10000                      10001-15000                 </div>	投写比 <input type="text" value="選択してください"/>
検索結果: 137	<input type="button" value="検索"/>	

テキストボックスから検索：明るさ、コントラスト比、騒音、重量については、数値を直接入力して検索することができます。

型番検索	カテゴリ別検索	仕様検索
<input type="radio"/> レンジから検索 <input checked="" type="radio"/> テキストボックスから検索		
本体サイズ(mm)	幅 <input type="text" value="300"/>	奥行き <input type="text" value="300"/>
明るさ	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> lumen	コントラスト比 <input type="text"/> ~ <input type="text"/> :1
騒音	<input type="text"/> ~ <input type="text"/> dB	投写比 <input type="text" value="選択してください"/>

## 6. 設置条件を入力してプロジェクターを選択する（設置条件から検索）

・設置したい条件（例えば 3m 先に 200 インチで投写したい）を入力することで、条件に適したプロジェクターを検索することができます。

型番検索
カテゴリ別検索
仕様検索
設置条件から検索

設置条件を入力して、検索ボタンを押してください。

単位

メートル

投写距離

3.000

メートル

スクリーンサイズ

200

inch

対角

アスペクト比

16:10

検索オプション [へ](#)

検索

検索結果: 14

機種情報

EB-PU1006W

EB-PU1006W

明るさ: 6000ルーメン

明るさ (レンズ減光分): 5100ルーメン

解像度: WUXGA

質量: Approx. 34.0 lbs. / 15.4kg

仕様詳細

レンズ一覧 (21 モデル)

表示切替
仕様詳細

	レンズ一覧	Vコード	スロー比	レンズシフト(垂直)	レンズシフト(水平)
<input checked="" type="radio"/>	ELPLU03 (Short)	V12H004U03	0.65 - 0.78	-67% --- 67%	-30% --- 30%
<input type="radio"/>	ELPLU03S (Short)	V12H004UA3	0.65 - 0.78	-67% --- 67%	-30% --- 30%
<input type="radio"/>	ELPLU04 (Short)	V12H004U04	0.87 - 1.05	-67% --- 67%	-30% --- 30%
<input type="radio"/>	ELPLU02 (Short)	V12H004U02	0.87 - 1.05	-67% --- 67%	-30% --- 30%
<input type="radio"/>	ELPLR04 (Rear)	V12H004R04	0.95	0% --- 0%	0% --- 0%

<注意：条件設定時に入力したスクリーンサイズや距離はシミュレーターには直接反映されません。機種選定後、再度シミュレーターにて設定してください>

・設置条件以外にオプションでプロジェクターの明るさやレンズシフトの有無、環境光、使用用途を指定することができます。

<注意：V2.2.2 時点では環境光、使用用途を指定すると検索時に表示されるプロジェクターの数が少なくなることがあります>

エプソン投写距離シミュレーターユーザーマニュアル

- 6 -

## 7. 機種情報を確認する

・上記“3”から“6”で選択したプロジェクターの基本スペックが表示されます。



- ・明るさ：製品の明るさ
- ・明るさ（レンズ減光分）：レンズの光学特性による減光分を加味した明るさ（レンズ交換対応機種のみ表示）
- ・解像度：液晶パネルのネイティブ解像度
- ・質量：製品重量（レンズ交換対応機種は、レンズを除いた製品本体の重量）

“仕様詳細”ボタンをクリックすると、別ウィンドウが表示され、詳細スペックを確認することができます。



## 8. 選択した機種と同条件で設置できるプロジェクターの一覧

・選択した機種でシミュレーションを実施後、同一条件で設置できるプロジェクターを一覧表示することができます。“選択>>”をクリックすると別ウィンドウにて表示されます。

例) 100 インチを 5m の距離で投写するシミュレーションを行った場合、5m で 100 インチ投写できるプロジェクターをすべて表示します。

その他の候補 [選択>>](#)

- CB-109W
- CB-119W
- CB-1780W
- CB-1785W
- CB-1795F

指定条件で設置可能な機種一覧

機種情報	CB-109W	CB-119W	CB-1780W	CB-1785W	CB-1795F
製品イメージ					
解像度	WXGA	WXGA	WXGA	WXGA	1080p
明るさ	4000ルーメン	4000ルーメン	3000ルーメン	3200ルーメン	3200ルーメン
レンズシフト	非対応	非対応	非対応	非対応	非対応
その他	<a href="#">仕様詳細</a>				
	<a href="#">選択</a>				

## 9. レンズを選択する（レンズ交換対応機種のみ）

・レンズ交換に対応した機種は、このウィンドウからレンズの選択が可能です。シミュレーション後に別レンズへ変更する場合もこのウィンドウから操作可能です。

レンズ一覧 (19 モデル)						仕様詳細
	レンズ一覧	Vコード	スロー比	レンズシフト(垂直)	レンズシフト(水平)	
<input checked="" type="radio"/>	ELPLM15 (Middle)	V12H004M0F	1.57 - 2.56	-60% --- 60%	-18% --- 18%	▲
<input type="radio"/>	ELPLR04 (Rear)	V12H004R04	0.7	0% --- 0%	0% --- 0%	
<input type="radio"/>	ELPLS04 (Standard)	V12H004S04	1.57 - 2.56	-60% --- 60%	-18% --- 18%	
<input type="radio"/>	ELPLU02 (Short)	V12H004U02	0.64 - 0.77	-60% --- 60%	-18% --- 18%	
<input type="radio"/>	ELPLU03 (Short)	V12H004U03	0.48 - 0.57	-24% --- 24%	-10% --- 10%	▼

・ レンズ型番は販売状況に合わせて以下の通り表示されます。

黒字：現在販売しているオプションレンズ

グレー字：販売終了したオプションレンズ

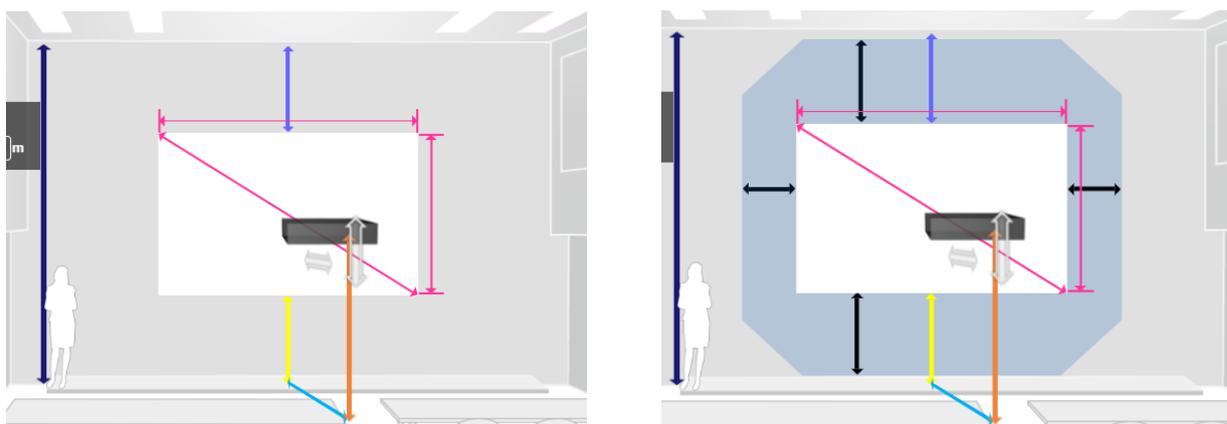
## 10. メニュー

シミュレーターの設定を行います。



メニューを非表示にする

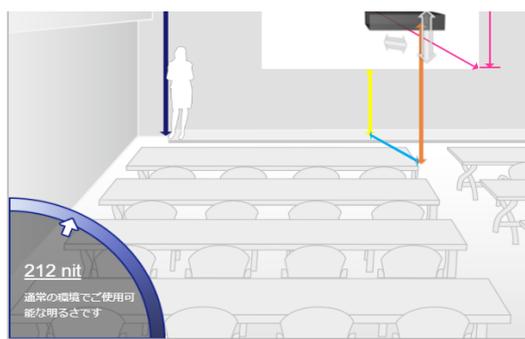
- ・設置姿勢：デスクトップ/天吊り/壁掛け（壁掛け対応機種のみ） から選択します。壁掛けを選択した場合は、アドバンスモードの壁掛け専用 UI に自動的に切り替わります。
- ・アスペクト比：16:10, 16:9, 4:3, 16:6, 21:9 などから選択します（機種により異なります）
- ・単位：メートル/ミリメートル/フィート（分数、小数）/インチ（分数、小数） から選択します。
- ・モード：シミュレーションの方法を指定します。
  - ① スクリーンサイズ⇒投写距離：スクリーンサイズを指定して、そのサイズが投写可能な投写距離を確認します。
  - ② 投写距離⇒スクリーンサイズ：投写距離を指定して、その距離から投写可能なスクリーンサイズを確認します。
- ・レンズシフト範囲：レンズシフトの範囲を表示します（レンズシフト対応機種のみ）



<左：レンズシフト範囲非表示、右：レンズシフト範囲表示>

レンズシフトを用いた詳細な設置位置をシミュレーションしたい場合はアドバンスモードをご使用下さい。

- ・明るさ目安：画面左下に、選択したプロジェクターの画面上の明るさ（計算上の）を表示します。あくまで目安であり、見た目を保証するものではありません。

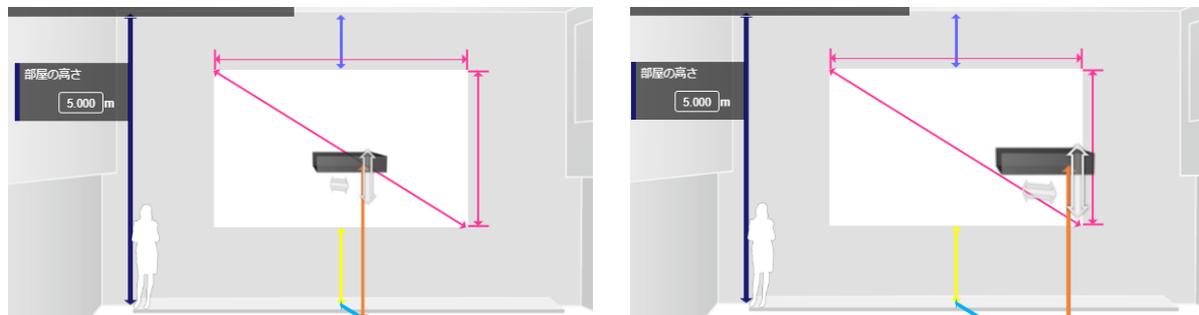


## 11. シミュレーション条件入力

### 11.1 スクリーンサイズから投写距離を確認する

<p>スクリーンサイズ <span style="float:right">対角</span></p> <p>257.06 inch W: 5.691 m H: 3.201 m</p> <p style="text-align:center">257.06</p> <p style="text-align:center">39 <span style="float:right">486</span></p>	<p>【スクリーンサイズ】</p> <p>投写希望のスクリーンサイズを入力します。スライダーの下にある数字は、選択した機種が投写可能な最小～最大スクリーンサイズです。</p>
<p>投写距離 (レンズからスクリーンまで) <span style="float:right">12.473 m</span></p> <p style="text-align:center">7.702</p> <p style="text-align:center">1.140 <span style="float:right">14.592</span></p>	<p>【投写距離】</p> <p>上のスクリーンサイズで投写可能な投写距離を確認します。スライダーの色がついた部分の数字（例：7.702～12.473）が入力可能な投写距離です。</p>
<p>床からフットまで：<span style="float:right">13.251 m</span></p>	<p>デスクトップの場合：床からプロジェクターのフットまでの高さ、天吊りの場合：床からプロジェクターのアップパーケースまでの高さです。</p>
<p>天井～スクリーン上端まで：<span style="float:right">1.854 m</span></p>	<p>天井からスクリーン上端までの高さです</p>
<p>床～スクリーン下端まで：<span style="float:right">9.945 m</span></p>	<p>床からスクリーン下端までの高さです</p>

スクリーンサイズは固定になるため、プロジェクターのイメージ近くにある前後の矢印を調整すると、スクリーンサイズは変わらずにプロジェクターの位置だけが前後に動きます。



<左：200 インチ、最短距離のプロジェクターの位置、右：200 インチ、最長距離のプロジェクターの位置>

## 11.2 投写距離からスクリーンサイズを確認する

投写距離 (レンズからスクリーンまで)	12.473 m
1.140	14.592
スクリーンサイズ	対角
415.60 inch	W: 9.201 m H: 5.175 m
39	257.06
	415.60
486	
床からフットまで:	13.251 m
天井〜スクリーン上端まで:	1.952 m
床〜スクリーン下端まで:	7.873 m

### 【投写距離】

希望の投写距離を入力します。スライダーの下にある数字は、選択した機種が投写可能な最小のスクリーンサイズ時のワイド端の距離～最大スクリーンサイズ時のテレ端の距離を表します。

### 【スクリーンサイズ】

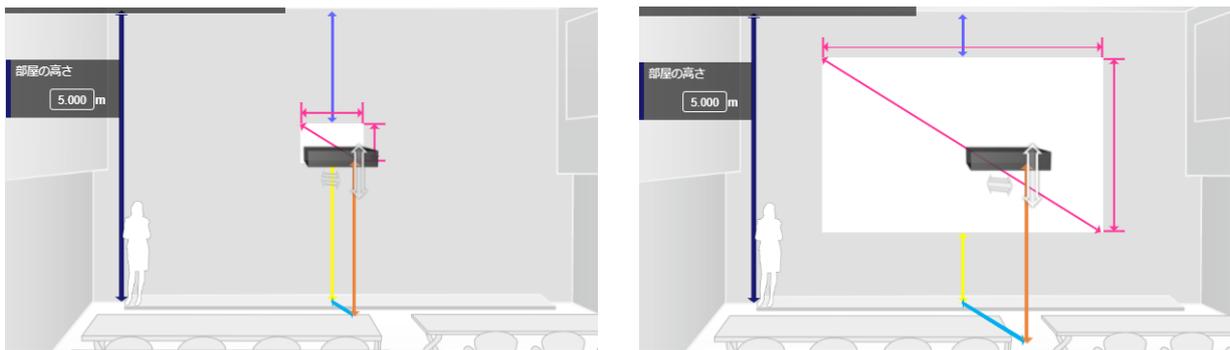
入力された投写距離で投写可能なスクリーンサイズを確認します。スライダーの色がついた部分の数字（例 257.06～415.60）が入力可能なスクリーンサイズです。

デスクトップの場合：床からプロジェクターのフットまでの高さ、天吊りの場合：床からプロジェクターのアップパーケースまでの高さです

天井からスクリーン上端までの高さです

床からスクリーン下端までの高さです

プロジェクターを前後させると、スクリーンサイズも連動して変化します。



<左：投写距離 1.44m、右：投写距離：5.5m>

## 12. PDF 出力

シミュレーション結果を PDF に出力することができます。

PDF（標準）：画質を維持し、PDF ファイルを出力します。

PDF（最小サイズ）：画質を調整し、ファイルサイズをできるだけ小さくします。

EPSON

### エプソンプロジェクター投写距離シミュレーターレポート



**EB-L610U**

6000 ルーメン 明るさ	WUXGA 解像度	8.5 kg 質量	- レンズ型番	- スロー比	353W/265W 消費電力（ノーマル/エコ）
------------------	--------------	--------------	------------	-----------	----------------------------

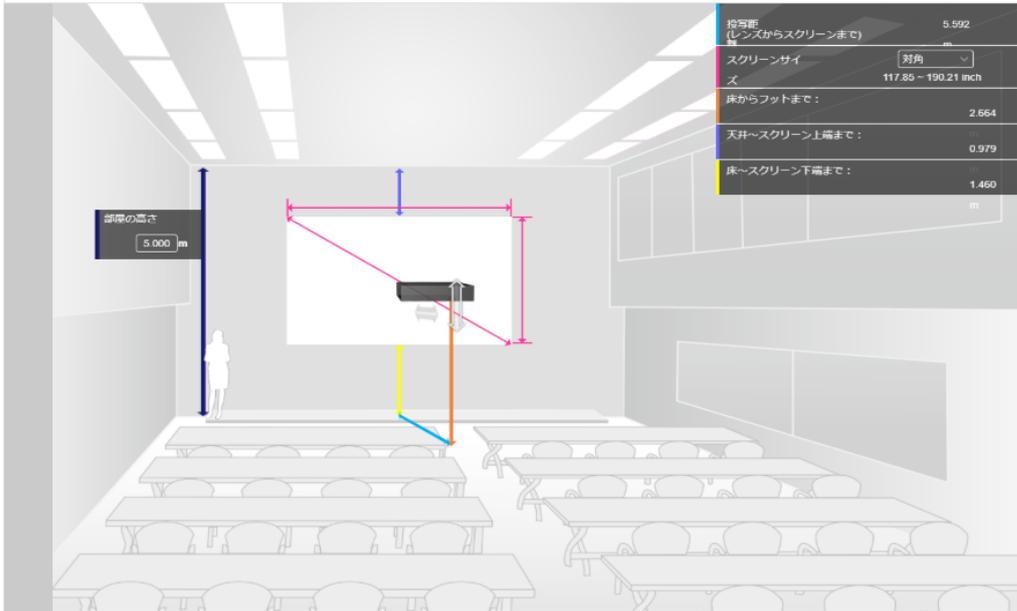
**シミュレーション結果**

 プロジェクター位置情報

- (1) 床からレンズ中心まで：2.664 m
- (2) スクリーン下端からフットまで：1.204 m
- (3) スクリーンからレンズまで（投写距離）：5.592 m
- (4) 天井～スクリーン上端まで：0.979 m
- (5) 床～スクリーン下端まで：1.460 m
- (6) スクリーンサイズ（幅 x 高さ）：4.097 x 2.561 m
- (7) スクリーンサイズ（対角 inch）：190.21 inch

 プロジェクター設定情報

- レンズシフト（垂直方向）：0%
- レンズシフト（水平方向）：0%



部屋の高さ  
5.000 m

投写距離  
(レンズからスクリーンまで)  
5.592 m

スクリーンサイズ  
対角  
117.85 ~ 190.21 inch

床からフットまで：  
2.664 m

天井～スクリーン上端まで：  
0.979 m

床～スクリーン下端まで：  
1.460 m

コメント

#### 免責事項

- このシミュレーターで表示される値は計算上の値であり、実際の性能を保証するものではありません。
- 投写距離の計算結果はレンズセンター及びレンズ先端からスクリーンまでの距離となります。
- プロジェクターの大きさはイメージです。
- 仕様は予告なく変更する場合があります。

2020-11-26

キャンセル

保存

## 13. シミュレーション条件の保存・再読み込み・出力・削除

### 13.1 概要

・シミュレーション条件を最大 5 つまで PC に保存可能です。また保存している条件を読み込み、出力も可能です。

条件を保存しておくことで、結果の再確認や異なる条件との比較が容易に実施できます。

保存した条件を出力することでファイルを共有でき、他の PC や第 3 者も条件や結果を確認することができます。



(保存ボタン) : 現在のシミュレーション条件を保存します



(再読み込みボタン) : 保存されている条件を読み込み、再表示することができます。

再読み込みする以外に、保存した条件の出力や、出力した条件を再読み込みすることができます。

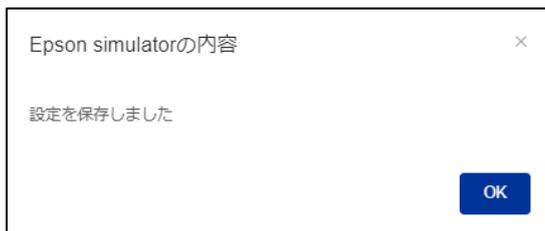
詳細は「13.3 再読み込み・出力」をご確認ください。

オンライン版は Cookie を利用しています。

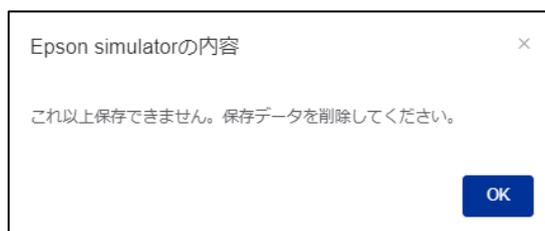
Cookie 情報を削除すると、シミュレーション条件も削除されます。その点にご注意ください。

### 13.2 保存

・保存ボタンを押すと、現在のシミュレーション条件が保存されます。保存が成功した場合、以下のメッセージが表示されます。



・保存が失敗した場合、以下のメッセージが表示されます。



5つの条件が保存されていることが原因のため、新たな条件を保存できません。保存されている条件から不要な条件を削除して再度保存してください。削除方法は「13.3 再読み込み」をご覧ください。

### 13.3 再読み込み・出力・削除

#### ・再読み込み

再読み込みボタンを押すと、保存された条件の一覧が表示されます。

再読み込みしたい条件を選んで（選択した行はグレーアウトします）、クリックするとその情報が読み込まれます。

モード	製品	投写レンズ	部屋サイズ	設置姿勢	スクリーン…	アスペクト比	スクリーン形状	台数	出力	保存日時	削除
アドバンスモード エッジレンディング	EB-L770U	-	-	デスクトップ	100.00	16:10	平面	-		2024/11/11 11:27	×
アドバンスモード エッジレンディング	EB-L770U	-	-	デスクトップ	100.00	16:10	平面	-		2024/11/11 11:30	×
アドバンスモード 型番検索	EB-PQ2220B	ELPLM15	D20m x W10m x H5 m	デスクトップ	87.65	16:9	-	-		2024/11/11 11:30	×
アドバンスモード 型番検索	EB-810E	-	D20m x W10m x H3 m	壁掛け	159.99	16:9	-	-		2024/11/11 11:30	×
シンプルモード 型番検索	EF-22N	-	D20m x W10m x H5 m	デスクトップ	30.00	16:9	-	-		2024/11/11 11:32	×

シミュレーション結果の読み込み(.json)

**注意：再読み込みすると現在実行中の条件が上書きされます。現在の条件を残したい場合は、事前に条件を保存してから再読み込みか、別ウィンドウでシミュレーターを立ち上げて、再読み込みしてください。**

#### ・出力

条件一覧の「出力」列のアイコンをクリックすると、選択条件が json ファイルとして出力されます。

保存場所：ダウンロードフォルダ ファイル名：simulationResult.json

出力されたファイルを使えば、別の PC でも同じ条件・結果を確認することができます。

出力したファイルの再読み込みには、ウィンドウの下にある「シミュレーション結果の読み込み（.json）」をクリックして、読み込みたいファイルを選択してください。

モード	製品	投写レンズ	部屋サイズ	設置姿勢	スクリーン…	アスペクト比	スクリーン形状	台数	出力	保存日時	削除
アドバンスモード エッジレンディング	EB-L770U	-	-	デスクトップ	100.00	16:10	平面	-		2024/11/11 11:27	×
アドバンスモード エッジレンディング	EB-L770U	-	-	デスクトップ	100.00	16:10	平面	-		2024/11/11 11:30	×
アドバンスモード 型番検索	EB-PQ2220B	ELPLM15	D20m x W10m x H5 m	デスクトップ	87.65	16:9	-	-		2024/11/11 11:30	×
アドバンスモード 型番検索	EB-810E	-	D20m x W10m x H3 m	壁掛け	159.99	16:9	-	-		2024/11/11 11:30	×
シンプルモード 型番検索	EF-22N	-	D20m x W10m x H5 m	デスクトップ	30.00	16:9	-	-		2024/11/11 11:32	×

シミュレーション結果の読み込み(.json)

#### ・削除

条件一覧の「削除」列のアイコンをクリックすると、選択した条件が削除されます。

**注意：アイコンをクリックするとすぐに条件が削除されます。（再確認のメッセージは出ません）**

**本当に削除してよい条件かを確認してから削除してください。**

モード	製品	投写レンズ	部屋サイズ	設置姿勢	スクリーン…	アスペクト比	スクリーン形状	台数	出力	保存日時	削除
アドバンスモード エッジレンディング	EB-L770U	-	-	デスクトップ	100.00	16:10	平面	-		2024/11/11 11:27	×
アドバンスモード エッジレンディング	EB-L770U	-	-	デスクトップ	100.00	16:10	平面	-		2024/11/11 11:30	×
アドバンスモード 型番検索	EB-PQ2220B	ELPLM15	D20m x W10m x H5 m	デスクトップ	87.65	16:9	-	-		2024/11/11 11:30	×
アドバンスモード 型番検索	EB-810E	-	D20m x W10m x H3 m	壁掛け	159.99	16:9	-	-		2024/11/11 11:30	×
シンプルモード 型番検索	EF-22N	-	D20m x W10m x H5 m	デスクトップ	30.00	16:9	-	-		2024/11/11 11:32	×

シミュレーション結果の読み込み(.json)

以上