



### (1) 本製品について

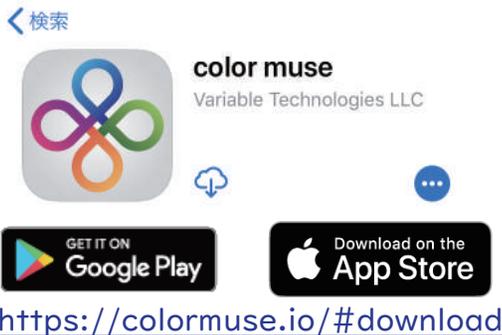
【デバイスについて】

- 本パッケージ付属品
- ・ Color Muse デバイス
- ・ mini USB ケーブル
- ・ 正規説明書（英語）



1 回のフル充電で約 5000 回スキャン可能、使用していない状態で約 2 ヶ月半持続して使用できます。  
 ※ 精密機器のため水没、強い衝撃を与える、熱を加える等により本製品が動作しなくなる可能性があるため  
 取扱に充分にご注意下さい。（メーカー保証・当社初期不良品交換保障の対象外となります。）

### (2) Color Muse アプリダウンロードについて



App Store、Google Play から「Color Muse」を検索するか記載の URL ページより無料アプリをダウンロードできます。  
 （一部機種対象外となっています。ダウンロードできない場合は URL より対応機種バージョンをご確認ください。）  
 ※ App Store 版、Google Play 版で仕様が異なる場合がございます。本説明書では App Store 版を参照しています。

<https://colormuse.io/#download>

### (3) Color Muse アプリの起動 ※アプリの使用時にはインターネット接続環境が必要です。



「Color Muse」アプリを起動

アカウントを作成する（無料）

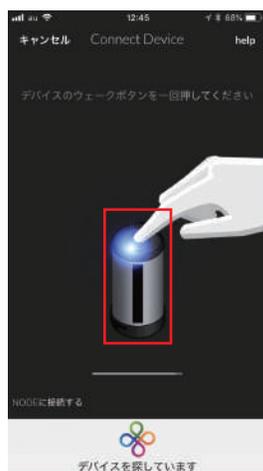
メールアドレスを記入してアカウントを作成する（メールでパスワードが届くので保管）

## (4) デバイスを接続する ※Bluetooth 設定をオンにしてください。

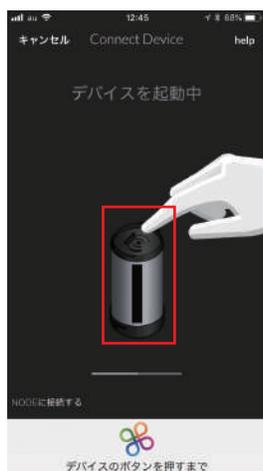
Color Muse の接続はデバイス | 台につきスマホ | 台になります。別機を使用する場合は設定画面より「ペアリングの解除」をして下さい。



デバイスに接続する



デバイスのスタートボタンを押す



再度デバイスのスタートボタンを押す



キャップを付けてキャリブレーションをする



上記画面が出てきたら接続完了となります。

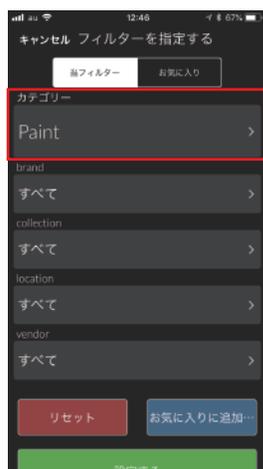
※ 接続がうまくできない、キャリブレーションがうまくできない場合は一度アプリを終了して、時間をおいてから再度接続を行ってください。アプリ使用時に定期的に接続が切れて、測色の再補正のためキャリブレーションをさせるようになっています。アプリを終了した際はデバイスが自動的に接続が切れるまでそのままにしてください。

## 【Color Muse アプリ機能紹介】

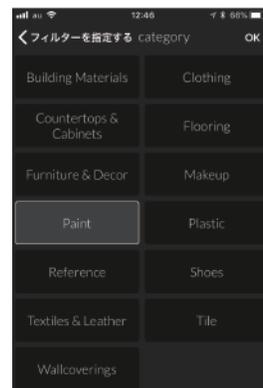
アプリは開発メーカーにより内容が変更される場合がございます。バージョンアップが配信された場合は各自で更新をお願いします。

### ① 製品を検索する

アプリに登録されたメーカーの製品を色から検索できます。

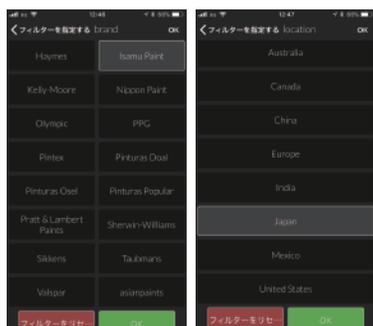


フィルター（初期設定 Paint）を選択すると指定画面へと移ります。「カテゴリー」より検索する分野を選ぶことができます。

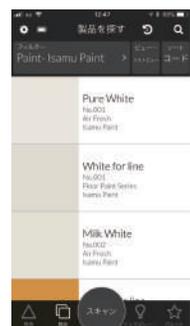


Building Materials（家具・建材）  
Countertops & Cabinets（台所材）  
Furniture & Decor（インテリア用具）  
Paint（塗料）  
Reference（カラーシステム マンセル値等）  
Textiles & Leather（絨毯・革製品・織物）  
Wallcoverings（壁紙）  
Clothing（洋服・ファッション）  
Flooring（床材）  
Makeup（コスメ用品）  
Plastic（プラスチック素材）  
Shoes（靴）  
Tile（タイル・パネル材）

※ 登録メーカー製品、カテゴリーは申請後に随時追加されていきます。



各カテゴリーごとに絞り込み機能で検索を絞り込むことができます。検索頻度が高いフィルターは「お気に入り追加」ことでカスタマイズフィルターを設定できます。



色をスキャンする前は製品カタログ帳として使用することができます。



スキャンした色データ



選択した製品データ



カラーデータ情報

パレットに保存  
(アプリ内に色データ  
を保存する)

色を検査する  
(色相・色差)

インスピレーション  
(モデルルームを見る)

製品データ情報

ウェブサイトにリンク

メーカーサイトより  
製品購入可能有

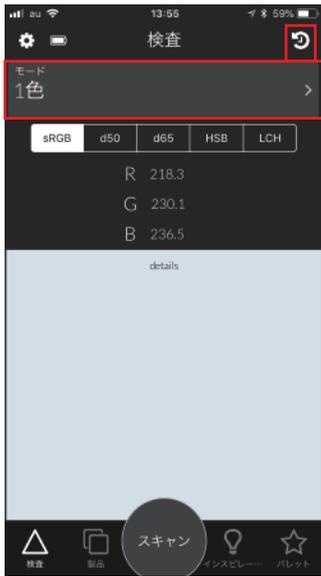
製品の色（配色）  
画像の配色を8つ  
提示し、別の色で  
検索もできます。

スキャン時に光が漏れたり、光が透過すると色を正確に計測しない場合があります。

本日本語説明書は国内輸入販売店 協立塗料株式会社 が作製したものであり、当社へ無許可での本説明書の使用・複写・転載を禁じます。また、当社販売時は独自シリアルナンバーによる保障書が付属されています。シリアルナンバー登録がされていないものに関しては当社での保証を受けることができません。

## ② 色の検査をする

sRGB・Labなどで色の情報や2色の色差 $\Delta E$ を計測できます。



モードの選択で、【1色 / 色差の評価】を選択することができます。

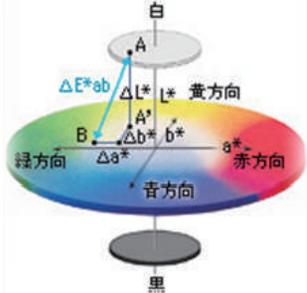
検査は【sRGB, d50, d65, HSB, LCH】の5種類から選択しスキャンした色の情報を見ることができます。一度検査した色データは履歴より再度情報を見ることができます。

### 【色差の評価の見方 (d50の場合)】

※色を比較する際の参考値としてご活用ください。

$\Delta E$  (色差の総合評価の値)

L 白と黒: 0 (黒) ~ 100 (白)  
 a 赤と緑: -100 (緑) ~ +100 (赤)  
 b 黄と青: -100 (青) ~ +100 (黄)



右側で基準とする色をスキャンする。  
 左側で比較する色をスキャンする。

### 【解説】

d50での評価は主に塗料分野で用いられることが多く、色の調色を行う際に色差を計測します。目視で判断しにくい差を数値にすることで調色の参考とすることができます。右の図では基準色(右)が[L 90.6 a -3.1 b -4.6]、比較する2色目(左)が[L 91.2 a -3.7 b -4.9]であり、2色の差は2色目が「L=僅かに白い(基準より+)」「a=僅かに緑(基準より-)」「b=僅かに青い(基準より-)」と見ることができ、より基準色に合わせる参考に活用します。



## ③ インスピレーションをする

実際のインテリア カラーコーディネート / 補色・隣接補色等を見る



インスピレーション機能ではスキャンした色から実際のインテリアのカラーコーディネートの写真を見ることができます。また「補色・隣接補色・3角配色・4角配色・類似色」を知ることができます。

インスピレーション機能では住宅サイト / アプリの「Houzz, Wayfair, Zillow」と連動しており、「ウェブサイトを見る」によってより詳しくインテリアの写真を見ることができます。※掲載される写真はデータ登録申請が完了したもののみです。



「Houzz」アプリに移動詳しく見ることができる



## ④ パレットを使う

保存したデータを見る・画像に抽出して共有 / カメラ機能で色をスキャンする

検索時にパレットに保存した色データ情報や製品データは「パレットをシェアする」からメールで共有「メール・SNSで共有」や「プリント・画像で保存」ができます。



画像に抽出して保存





パレット機能より「イメージを追加する」を使用して写真から色を調べて製品を検索できます。  
 ※ 写真の色合いや画像の粗さによって再現性が変わるため、より正確に色を調べるためには  
 デバイスを使ってスキャンすることをオススメします。

本製品の詳しいサポート・Color Muse アプリケーション等のお問い合わせは Color Muse 開発会社サポートセンターまで  
 お問い合わせ下さい。 Color Muse サポートセンターメール：[support@variableinc.com](mailto:support@variableinc.com)

### 【注意事項】

- ・本製品ではメタリックカラー及びパールカラーのカラー表示・測色はできません。
- ・Color Muse は簡易カラーマッチングツールであり、実際の測色時に誤差が生じることがございます。また、本アプリ内でのカラー表示は画面設定ごとに異なり、実際の色と異なる場合がございます。本製品による色の違いによって生じたトラブルについて、当社では責任を負えませんので予めご了承下さい。
- ・アプリ内のシステムについてアップデート時に開発企業により内容を変更されることがございます。
- ・当社では指定のシリアルナンバーを登録された方対象に国内における初期不良製品（充電しても動かない、計測できない全く違う色が表示される など）の無料交換を90日間保障をしています。購入時に必ず登録されるようお願い申し上げます。（購入者に別紙のシリアルナンバーを記載した国内保障書を配布しています。そちらよりご登録下さい。）

### 【アプリ内に製品データを登録希望する企業様へ】

当社では Color Muse アプリへの製品データ登録手続きについて代理登録手続きを行っております。  
 製品データ登録の方法は各カテゴリーによって異なるため、[ 件名：Color Muse 製品データ登録について ] で当社の  
 担当連絡先へお問い合わせ下さい。※ 製品データ登録の際には開発企業の審査が必要となります。  
 （電話でのお問い合わせの場合は必ず「Color Muse 担当者」とお伝え下さい。）

お問い合わせ先：Color Muse 国内輸入販売店 協立塗料株式会社 担当者連絡先：[kyoritsu.info@k-isaf.co.jp](mailto:kyoritsu.info@k-isaf.co.jp)  
 またはお買い求めの販売店へお問い合わせ下さい。



開発製造・販売元企業

Variable.inc ( U.S.A ) <http://colormuse.io/>

国内 輸入販売取扱店

協立塗料株式会社 <http://k-isaf.co.jp/>



協立塗料株式会社

TEL  
 石巻営業所：0225 - 23 - 1116  
 仙台営業所：022 - 288 - 9581  
 古川営業所：0229 - 27 - 1160  
 会津営業所：0242 - 27 - 6723  
 郡山営業所：024 - 963 - 2723

HPよりSNSを  
 CHECK!

塗料及び関連資材・機械設備の販売

お問い合わせはお近くの営業所まで



Color Muse K-paint PV  
 Youtube にて公開中  
 （使用説明動画 現在準備中）

またはお買い求めの販売店へお問い合わせ下さい。