

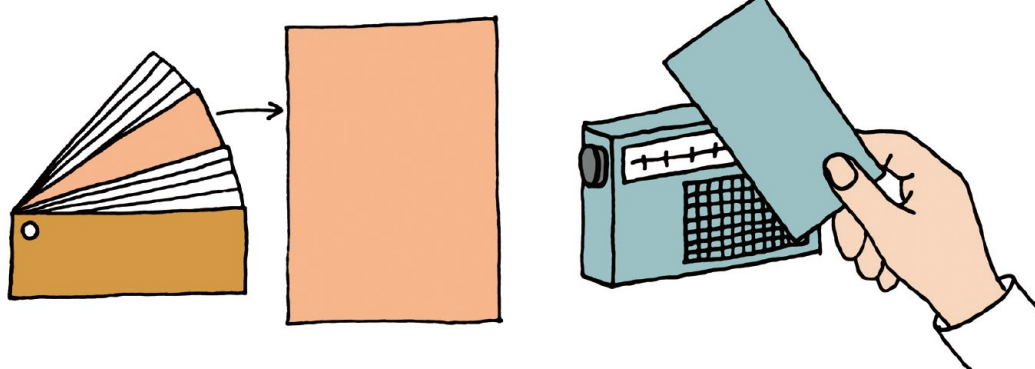
●特注色票・製品

カラーサンプル：塗料吹付色票の製作

ご希望する色のカラーサンプルを特別に製作いたします。

当社のカラーサンプルは、優秀な調色技術者によって厳密に調色されたラッカー塗料をアート紙に吹き付け塗装したものです。同様の方法で作られた高精度の色票は、油性色票、演習用色こまなどとして、当社の各種製品でも使われています。印刷とは異なり、色の再現精度が高く、目標の色見本や色記号に対して正確な色の色票を製作することができます。

◆このようなときにご利用下さい。



- ・市販されている色見本帳の特定の色を多く使いたい。
- ・製品の色管理のために色見本を作りたい。
- ・市販の色見本に含まれていない色のサンプルが欲しい。
- ・微妙な変化をつけた色が欲しい。
- ・マンセル値や反射率など、数値や記号で指定された色の色票が欲しい。

◆ご注文の方法

当社各事業所に電話または FAX でお申し込みの上、色見本がある場合には、色見本を当社宛てにお送り下さい。

※色見本は、5×5cm 以上の大きさが必要です。

※マンセル値、「JIS 標準色票」、「日本塗料工業会の色見本」に関しては、記号のみでのご注文も承ります。

※色票の表面はつやあり、半つや、つやなしが選べます。

◆価格

視感複製色票 B3 判 1 枚 10,500 円 (税込 ¥11,550)

指定数値色票 B3 判 1 枚 28,500 円 (税込 ¥31,350)

料金は、[色票料金] + [送料：1,000 円] + [消費税] となります。

◆納期

色見本到着後 2 週間程度

※色数・枚数が多い場合は、納期が遅くなる場合があります。

● 特注色票・製品

色見本帖、色こま等の作成

写真のような、色見本帳やカラーチャート、また色こまなどの企画・製作も承ります。



カラーサンプルの主な受注先と用途

全国各大学、各工業試験所依頼のカラーサンプル。パナソニック電工ほか各種機器用カラーサンプル。コーセーほか化粧品用カラーサンプル。レナウンほか繊維品用カラーサンプル。文化服装学院ほか通信教育用カラーサンプル。清水建設ほか建築設計用カラーサンプル。コニカミノルタほか濃度管理用カラーサンプルなどの製作を担当致しました。

● 一般財団法人日本色彩研究所の主な頒布資料

これらの資料は当社で扱っております

一般財団法人日本色彩研究所とは…

当社製品の監修、指導機関である（一財）日本色彩研究所は、昭和2年に創立の、90年以上の歴史を持つ日本で唯一の色彩に関する総合研究機関です。

色彩は日常の生活のあらゆる面で私たちとかわりをもっています。

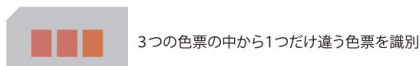
そこで、産業面から教育に至るまで、色彩に関するさまざまな要請に対して応えるべく、研究スタッフも広範な領域の専門家（精神物理学、化学、工学、心理学、教育、デザイン、芸術等）を擁し、基礎研究から、色彩活用に関する応用分野まで、最新の情報と技術を駆使した活動をしています。

『新版 色彩能力テスター』

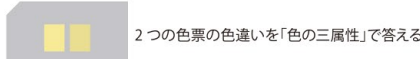
僅かな色の差を見分ける能力の育成に最適な訓練用具

色彩能力テスターは、色彩を扱うあらゆる分野の色彩教育の訓練用具として開発されました。色の識別能力や色の三属性の理解度など色彩に関する基礎能力の程度、および、適正を客観的に判断する用具としても有効です。また、能力を向上させるために段階的に訓練できるよう難易度による2種のカードが用意されています。

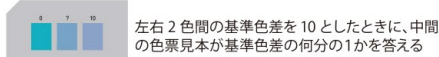
- 三点識別テスト
(初級、上級各 24 枚)



- HVC 識別テスト
(初級、上級各 30 枚)



- 目測補間テスト
(赤、緑、青系各 27 枚、カラーチャート 3 枚)



- 解説書、実習手順書、データシート 各1冊、収納ケース入り

- ¥100,000(税込 ¥110,000)



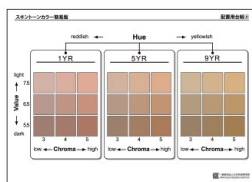
『スキン・トーン・カラー HVC 色感トレーニングキット 第2版』

色の三属性で測色する際のコツを習得するための教材

色の三属性に基づいた視感測色は、少しトレーニングをして測色の方法に慣れると、かなり正確にものの色を特定することができるようになります。特に色域を肌の色の範囲に絞ったトレーニング・キットです。

① スキン・トーン・カラー簡易版

チップを色相、明度、彩度に
そって系統的に配置し、見た
目の特徴とその全体像を把握
するトレーニング



色相、明度、彩度を確認し台紙に並べる。

2つの色の違いは、色相(Hue)、明度(Value)、彩度(Chroma)のうちの属性の違いによるものかを答える。

② HVC 識別トレーニングカード

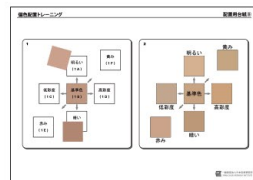
2つの色はどのように違うかを
判定するトレーニングカード



③ 偏色配置トレーニング色票

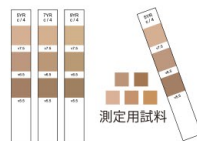
色の偏りを判定するトレーニング

基準色に対して、色相の違い、明度の違い、彩度の違いを台紙の該当する位置に配置する。



④ スケール簡易版

測りたい色がスケールと一致しない場合に、近似したスケール色から色値を推定するトレーニング



カラースケールで、測定用試料を測色する。

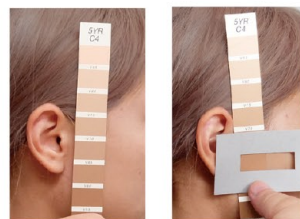
- 構成 (A5 判ホルダーに収納)

- ¥15,000 (税込 ¥16,500)

『第3版 スキン・トーン・カラー』

肌の測色用カラースケール

正確に作成された色票との視感比色により、肌の色のマンセル値を正しく測定できます。収録された143色は、マンセル表色系の色相、明度、彩度に沿って系統的に選出されています。短冊ごとに、色相と彩度が同じで、明度のみが段階的に異なる色が収録されています。短冊はケースから取り外しが自由であり、肌につけて測色したり、用途に応じてケースでの並び方を変えたりすることもできます。



- 色数 143 色。色相 5 段階 (1YR, 3YR, 5YR, 7YR, 9YR)
明度 10 段階

(マンセル明度 4.5 ~ 8.5 の 0.5step)

彩度 3 段階 (マンセル彩度 3, 4, 5)

※日本人の肌の色域を体系的に収録

- 色票 5×15mm

油性塗装色票・無光沢。測色データ付き

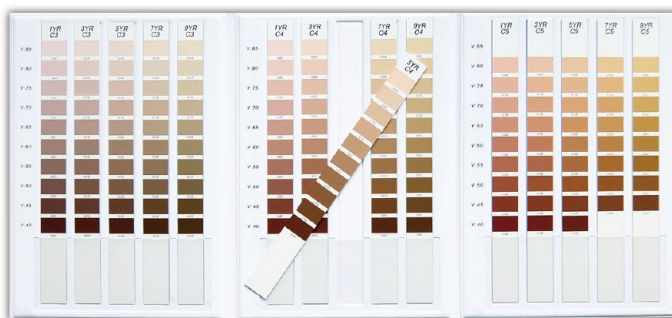
- 短冊数 15 本

- マスク グレイ 2 枚

- ケース 見開き時サイズ A4 判 × 3 面 折りたたみ時 A4 判

- 色票貼付の短冊をケースのポケットに収納

- ¥70,000 (税込 ¥77,000)



※写真画像のため実際の製品の色とは異なる場合があります。

『新版 色彩スライド集』

『CD-ROM版 色彩スライド集』を大きく拡充

2020年にリニューアルいたしました『新版 色彩スライド集』。販売開始から、多くの皆様にご好評をいただいております。色彩関連の授業やセミナーなどに、ぜひご活用ください。

●第1巻 色彩基礎理論

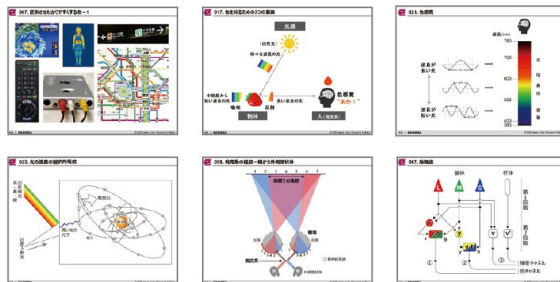
色とは？光とは？スライド形式の画像を使って、幅広い分野から色彩の基礎を学べます。

■トピックス一例

暮らしの中の色	構造色
色を見るための3つの要素	色の現象学的分類
様々な物体の分光反射率	色の処理過程
可視光と電磁波	錐体と杆体の波長別感度
夕日と朝焼け	腹側視覚経路と背側視覚経路
回折	ヘリングの反対色説
偏光と偏光板	明所視・薄明視・暗所視

Microsoft PowerPoint®ファイル 全74スライド

解説書(PDFファイル) A4判 79ページ付き



●第2巻 カラーシステムと光源

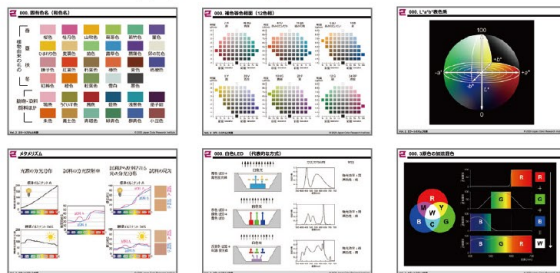
代表的なカラーシステム、照明と光源、色や光の混色についてわかりやすいスライドを収録しています。

■トピックス一例

固有色名	光束・照度・輝度
JIS 系統色名	色温度
マンセル表色系	演色性
PCCS	白色 LED
XYZ 表色系	加法混色
L*a*b* 表色系	回転混色
グレースケール	減法混色

Microsoft PowerPoint® ファイル 全98スライド

解説書(PDFファイル) A4判90ページ付き



●第3巻 色の視覚効果と心理効果

色の対比や錯視など、様々な視覚効果や心理効果を含めた大ボリュームの124スライドを収録しています。

■トピックス一例

色の視認性	色の恒常性
リープマン効果	色の識別とカテゴリー分類
色の対比	ストループ効果
色の同化	見かけの温度感
側抑制のメカニズム	単色のイメージプロフィール
アブニー効果	服装色の定点観測（黒服・銀座）
ベゾルト・ブリュッケ現象	嗜好色の国際比較

Microsoft PowerPoint® ファイル 全124スライド

解説書(PDFファイル) A4判 94ページ付き



●第4巻 色のユニバーサルデザイン

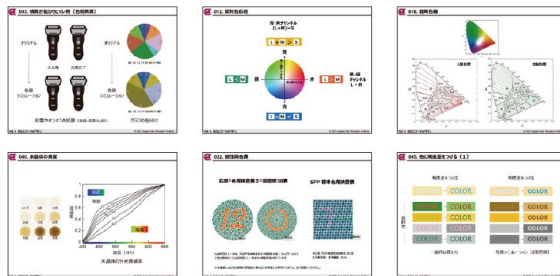
色覚の多様性への配慮についての基礎的な知識と考え方を学ぶことができます。

■トピックス一例

情報が伝わりにくい例（色覚異常）	パネル D-15 による配列サンプル
色情報の段階的な処理	色覚異常の遺伝
色覚タイプによる色の見え方の概念図	色覚シミュレーション
混同色線	視野欠損のイメージ
色名回答の例	水晶体の黄変
LED ランプの色識別	色に明度差をつける
仮性同色表	赤における色の調整

Microsoft PowerPoint® ファイル 全60超スライド

解説書(PDFファイル) A4判 付き



●各巻 CD-ROM 1枚

●各巻 ￥20,000 (税込￥22,000)

『CD-ROM版 色彩スライド集』

色彩理論をビジュアルで分りやすく解説

色彩は視覚現象の一つですから、言葉による解説と共に、視覚に訴える図版が必要とされてきます。この色彩スライド集はそのような“色彩理論をわかりやすく解説する図版”、“演習として活用できる教材”です。

第1巻 色彩基礎理論 [28画像・回折格子フィルム1枚付]

第2巻 色の見え・視覚効果 [27画像]

第3巻 色彩の心理効果 [28画像]

第4巻 カラーシステムと配色調和 [29画像]

●CD-ROM 1枚

●￥10,000(税込￥11,000)

『デジタル版 HVC カラートレーニング』 Windows 版 PC画面上で色の三属性をトレーニング

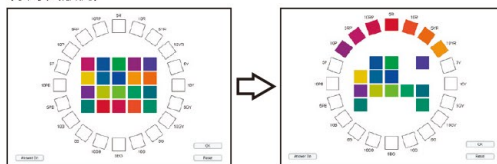
色の三属性 HVC (色相・明度・彩度) に基づいて色を判定していくトレーニング・ツールです。
様々な色を体系的に把握する能力、また自在に色彩をコントロールできる能力を養います。

【収録コンテンツ】

1. 色相環配置
 2. 明度段階
 3. 等色相断面
 4. HVC 識別
 5. 目測補間
 6. 視感測色
- 【付録】カラー・マッチング

- CD-ROM 1 枚
- ¥15,000 (税込¥16,500)

〈収録図版例〉



〈色相環配置—純色系—〉

純色系の色を順に配置し、色相環を完成させるトレーニングです。
画面中央に並べられた色チップを枠にドラッグして配置し、色相環を作成します。

『CD-ROM 版 視覚の不思議』 Windows 版

驚きの視覚効果を体験できる、デモンストレーション用画像集

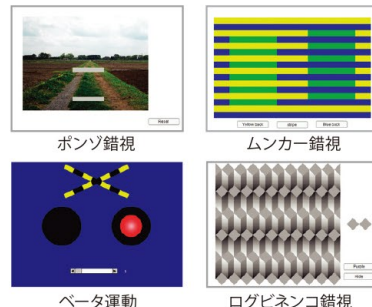
- 基本的な視覚現象から、最近発見された不思議な現象まで、図版 90 点以上を収録
- 静止画面に加え、動画や、自分で操作をしながら見え方の変化をコンピュータ画面で体験出来る図版も多数収録
- 教育現場での色彩・知覚現象のデモンストレーションに！

【収録コンテンツ】

- ・明暗や色に関する現象：色の対比・同化、残像、ムンカー錯視、水彩効果など
 - ・幾何学的錯視図形：ミュラー＝リヤー錯視、ポンゾ錯視など
 - ・運動の錯視：仮現運動、運動残効など
- 全 90 点以上の図版を収録

- CD-ROM 1 枚
- ¥15,000 (税込¥16,500)

〈収録図版例〉



『CD-ROM 版 色の演習—知覚効果』 Windows 版

インタラクティブに体験できる「色の相互作用」

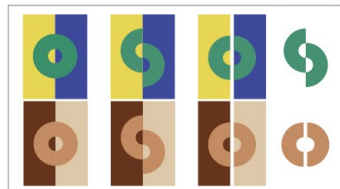
様々な錯視、視覚効果の画像をパーツごとに305色のカラーパレットで変換できます。全部で17点のコンテンツを収録。色の変換以外にも配置などを変えて様々な視覚効果の確認ができます。

【収録コンテンツ】

- ・対比現象
 - ・コフカのリング
 - ・ハーマン格子
 - ・色の同化
 - ・残像
 - ・ライラックチェイサー
 - ・コントラストによる位相のずれ
 - ・フットステップ
 - ・色彩明滅
- など全 17 点のコンテンツを収録

- CD-ROM 1 枚
- ¥15,000 (税込¥16,500)

〈収録図版例〉



色を変える・パーツを動かす



カラーパレットから色を選択

『2色型色覚 混同色カラーチャート』 Windows 版

カラー・ユニバーサルデザインのための教材

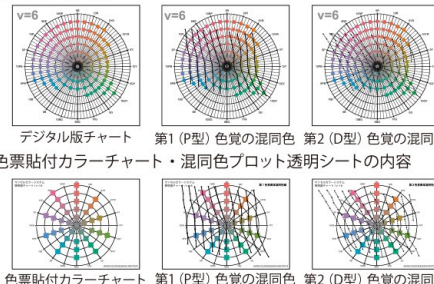
2色型色覚の混同色をわかりやすいマンセルカラーチャートにプロットした、カラーユニバーサルデザインのためのツールです。

- マンセルの等明度カラーチャート(デジタル版) 明度 3・4・5・6・7 の5種類
- 各チャートごとにP型およびD型色覚における混同色を表示
- 各明度段階の代表的な混同色 876 色とその色値の一覧を収録
- 色票貼付カラーチャートと混同色プロット透明シートを重ね、混同色を確認

- 構成：CD-ROM 1 枚、色票貼付カラーチャート(明度 6) A4 判 1 枚、混同色プロット透明シート A4 判 2 枚

- ¥15,000 (税込¥16,500)

CD-ROM の内容



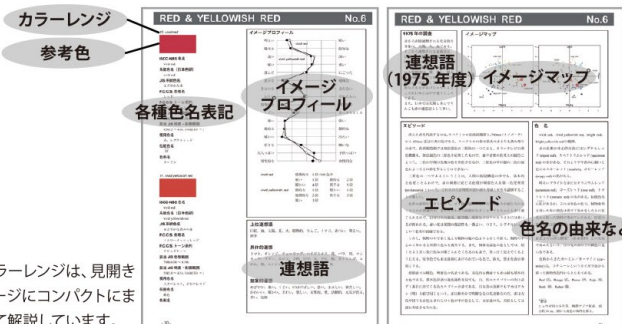
『新編 カラーレンジマニュアル 100』

色名、連想、イメージ、エピソードなど様々な情報を満載した「色彩総合データ集」

- 色空間をイメージレベルで 100 種に分類
- 各カラーレンジの歴史的話題、色名による色の指示とその由来、イメージ特性や連想語をコンパクトに収録
- トータル 1,078 人による調査結果に基づくイメージ特性と連想語
- 目次や索引に必要なページへのリンクにより検索が容易に

- CD-ROM 1 枚
- ¥12,000 (税込¥13,200)

各カラーレンジは、見開き 2 ページにコンパクトにまとめて解説しています。



『CD-ROM 版 カラープロファイルシリーズ BLUE』

定点観測データや最新の調査データなど、様々な角度からブルーの動向・特徴をまとめたデータ集

1. 嗜好色調査・服装色定点観測データから
2. アンケート調査から
3. ブルーの色名と索引

- CD-ROM 1 枚、ブルーレンジカラーチャート 一式
- ¥6,500 (税込¥7,150)

● 一般財団法人日本色彩研究所の研究紀要・セミナー・色票集

下記の資料やセミナー等については HP または、直接お問い合わせ下さい

『JIS 標準色票』[第 9 版 JIS Z 8721 準拠] —光沢版—

監修：(一財)日本規格協会 JIS 色票委員会

JIS Z 8721 (色の三属性による色の表示方法)に準拠し、(一財)日本色彩研究所が製作した光沢版実用タイプの標準色票。世界に誇る色彩技術の成果が結晶された色票集です。

- 色票総数 2141 色
- 携帯用特製ケース入り
- カラーチャート 40 枚
- 色相環チャート 1 枚
- 明度スケール(18 段階) 1 枚
- 色比較用マスク 白・灰・黒各 2 枚
- 説明書 1 冊
- ¥160,000 (税込¥176,000)



『JIS 色名帳』[第 2 版 JIS Z 8102：2001 準拠]

監修：(一財)日本規格協会 JIS 色名帳委員会

最新 JIS に基づく権威のある、正確・実用的な色の事典。

系統色名のチャートは「高彩度編」「低彩度編」の 2 分冊で三つ折り。慣用色名は解説書に収録。系統色名との関係は慣用色名索引で確認できます。

- 収録色数：系統色名 481 色
- 色名帳 2 冊(高彩度編・低彩度編) 三つ折り
変形 A4 版(297mm×255mm)/ 函製
色票寸法：天地 14mm× 左右 20mm
- 解説書 1 冊
- ¥34,000 (税込¥37,400)



『色彩研究』(研究紀要)

所員の研究論文、寄稿論文、資料・技術解説などを紹介。B5 判、平均 24 ページ、年 2 回発行。

- 購読会員(年会費) ¥3,000 (税込¥3,300)

『色研セミナー』

色彩設計・色彩デザイン・色彩工学・色彩教育など、色彩に関する様々なセミナーを開催しています。

主なセミナー 「色彩心理講座」「色彩基礎講座」「景観色彩計画」その他

『色彩管理士認定コース』

JIS Z 9900 (ISO 9000) シリーズによる品質保証システムでは、設計・開発計画 (P)、製造 (D)、検査 (C)、販売・サービス (A) の各工程についての能力を実証することが求められており、これら工程を総合的に管理・推進できる技術者が必要とされています。

日本色彩研究所では、PDCA の各工程に関する必要な知識・実務技能を有する技術者を『色彩管理士』として認定を行っています。対象セミナーの受講終了を 1 単位とし、3 年間で 4 単位以上を取得することにより、「色彩管理士」の受験資格を得ることができます。

- 色彩管理士認定試験受験料 1 名 ¥10,000 (税込¥11,000)

一般財団法人日本色彩研究所
JAPAN COLOR RESEARCH INSTITUTE
<https://www.jcri.jp/>

TEL.048-794-3817 FAX.048-794-3901
〒339-0073 埼玉県さいたま市岩槻区上野 4-6-23
資料・製品に関してのお問合せ：seihin.info@jcri.jp
セミナーに関してのお問合せ：seminar.info@jcri.jp

日本色彩教育研究会に入会しませんか？

日本色彩教育研究会とは

1948年に新しい美術・デザイン教育の中の色彩教育のあり方を研究する団体として、誰でもが参加できる会員組織として発足しました。以来60年以上、色彩を通しての普通教育や色彩に関連する専門教育の進展、さらに生活文化の向上を目指して活動を続けています。

日本色彩教育研究会の会員は、
美術、色彩、心理学、工学など、
様々な専門領域の方が会員となっています。
各種教育機関、公的機関、研究所、民間企業、
さらには色彩に関心を持たれる方など
多様なセクターの方々と構成されています。



日本色彩教育研究会

Japan Association of Color Education



年会費

正会員(個人) 年額 5,000円

準会員(学生) 年額 1,000円

事務局

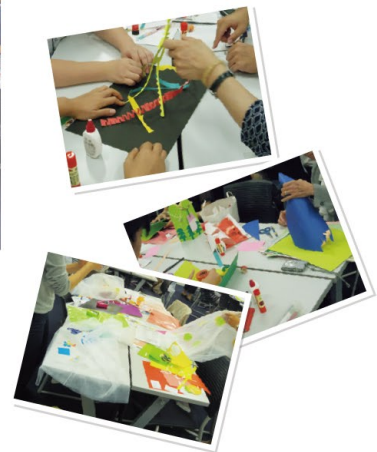
〒339-0073

埼玉県さいたま市岩槻区上野4-6-23

一般財団法人日本色彩研究所内

TEL048-794-3816 FAX048-794-3901

日本色彩教育研究会事務局(赤木・大内)



入会を希望される方は下記申込書をコピーして
必要事項をご記入の上、上記事務局まで
FAXでお申し込みください。

日本色彩教育研究会入会申込書

ふりがな	性別	1. 男性	2. 女性
氏 名	生年月日	年	月 日
	専門分野		
名称			
勤務先 部署			
研究室			
学校名	〒		
住所			
〒			
自宅住所			
E-mail			
会員の種類	1. 正会員 2. 準会員 (学生・学生証コピーが必要です)		
機関誌等送付先	1. 勤務先 2. 自宅		
入会の動機・理由			



こどものための
新しい色彩学習図鑑

色のまなび事典

3巻セット ¥8,400(税込¥9,240)

協力:日本色彩教育研究会

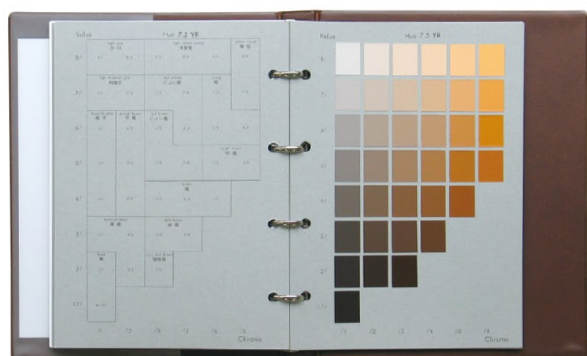
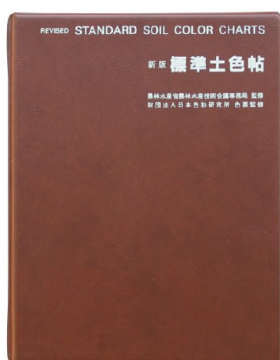
茂木一司他 編著

発行:株式会社星の環

1. 色のひみつ
2. 色のふしぎ
3. 色であそぶ

人間が外界から得る情報の約8割はフルカラーの視覚情報。それなのに、生活に色彩を活かす学習はほとんどできていません!子どもたちが色を学ぶために本当に必要な要素を全て網羅したはじめての色彩学習事典です。

◎A4判変形、各64ページ◎対象:小学校全般、中学、教師



土壌色測定の色モノサシです
埋蔵文化財発掘における
基準としても使用されています

新版 標準土色帖

発行:日本色研事業株式会社

発売元:富士平工業株式会社

¥25,000(税込 ¥27,500)

土壌調査のための土壌色測定の色モノサシとして、また土壌色を表現するための色名の辞典として、国内はもとより、海外諸国で活用されています。埋蔵文化財発掘等における色調測定の基準としても使用されています。土壌調査の必需品です。

●B6判 土色チャート12枚 解説書付き●油性色票389色貼付(色票サイズ1.4×1.8cm)

製品のお問い合わせ、ご購入方法について

当社製品は全国の教材取扱店、書店、画材店様でご購入、お取り寄せが可能です。

製品に関する内容やご購入方法などのご質問やお問い合わせは、当社事業所の下記連絡先またはホームページのお問い合わせフォームからお願いいたします。

東 京 TEL. 03-5916-4116 FAX. 03-5916-4117 E-Mail tokyo-e@sikiken.co.jp	大 阪 TEL. 06-6264-6189 FAX. 06-6261-2564 E-Mail osaka@sikiken.co.jp	福 岡 TEL. 092-531-1717 FAX. 092-522-0280
当社HP https://www.sikiken.co.jp ※画面左側メニューバー内の「contact」よりお問い合わせ下さい。		

学校関係のお客様

保育園、幼稚園、小学校、中学校の先生方

貴校とお取引のある、書籍・テキスト・教材を納入する地域の教材取扱店、書店、画材店様へのお問い合わせをお願いします。
ご不明な点は当社各事業所へお問い合わせください。

高等学校、専門学校、短大、大学の先生方

貴校の教材購買関係の部署にご相談ください。

※取扱いの有無が不明で、ご注文などの手配をどのようにしたら良いかわからない場合などございましたら、直接各事業所に連絡をしていただくか、メールまたはお問い合わせシートにご記入の上、送信いただければ当社各事業所よりすぐにご返事を差し上げ、購入方法等のご相談をさせていただきます。

会社・法人のお客様

貴社の購入ご担当者様より直接上記事業所へ、ご都合の良い方法でお問い合わせをお願い致します。
ご購入に関してのご質問、ご確認など、当社各事業所で対応させていただきます。

個人のお客様

各事業所へお問い合わせ下さい。
メールまたはお問い合わせシートでご質問事項など明記して送信いただければお客様に最適なご購入方法を速やかにご返事いたします。

当社ホームページでもご購入に関するご案内をしています。

製品紹介の「購入方法」(<https://www.sikiken.co.jp/product/howtobuy.html>)をご覧ください。

ご注文内容や、発送地域により、送料を負担していただく場合がございます。あらかじめご了承ください。

製品のサイズ表記について

掲載されている製品の一部（書籍や表現材料など）で、サイズ／大きさをB5判、A4判などと表記しています。
それぞれの大きさは右表のようになります。

B6判	18.2 × 12.8 cm	A5判	21.0 × 14.8 cm
B5判	25.7 × 18.2 cm	A4判	29.7 × 21.0 cm
B4判	36.4 × 25.7 cm	A3判	42.0 × 29.7 cm
B3判	51.5 × 36.4 cm	AB判	25.7 × 21.0 cm
B2判	72.8 × 51.5 cm		