



CAN SYSTEM

即納店頭調色システム



NIPPON PAINT

調色をかえる スピードが変わる

CAN SYSTEM は3つの調色機グレードラインアップからなる
日本ペイントの店頭調色システムです。
蓄積された膨大な配合データベースと繋がっており調色レシピを常にアップデート。
現場の「すぐ欲しい！」に即答を。
販売店様の対応力・提案力を塗り替えます。

現場の「すぐ欲しい！」に応える

STEP 1 配合計算

CAN システム

膨大なデータベースから必要な配合データを出力。
さらに、CCM システムを導入すれば、
高精度カラーセンサーによる測色により、
データにないカラーサンプル色にも対応可能。



STEP 2 調 色

ディスペンサー

CAN システムと連動し、
高い精度での調色が可能。
自動調色機2機種、手動調色機1機種をラインアップ。

ミニモジュラー



スマートモジュラー



クイックディスペンサー4



STEP 3 攪 拌

ミキサー

自動攪拌機。
石油缶、4L、1L 缶のいずれにも対応します。

サイクロンミキサー 3



クレバー MIX700





Auto Dispenser 【ミニモジュラー】 最高峰の性能を誇る自動計量モデル

- ・当社調色工場で使用している機器と同等の高性能機器。
- ・P C 制御による自動計量のため、吐出忘れ等のヒューマンエラーを抑制。
- ・最大 6 原色の同時吐出によるスピード計量。
- ・1 K g から石油缶調色まで幅広く対応可能。
- ・最小吐出精度 0.039ml で抜群の計量精度。

Gyro Mixer 【サイクロンミキサー 3】 防爆仕様となっており場所を選ばず設置できる

- ・防爆仕様のため場所を選びません。
※危険物倉庫を除く
- ・ジャイロ回転高速攪拌により短時間で攪拌可能。
- ・シンプルな構造のためメンテナンスが簡単。
- ・石油缶、4L 缶いずれにも対応可能。



Auto Dispenser 【スマートモジュラー】 高性能でメンテナンス性に優れたモデル

- ・省スペースで場所を選びません（非防爆機器）
- ・P C 制御による自動計量のため、吐出忘れ等のヒューマンエラーを抑制。
- ・吐出量調整作業（キャリブレーション）が不要。
- ・取り外しが簡単で、メンテナンスが容易。
- ・ノーパージピストンポンプシステムにより、調色準備の吐出が不要で、ムダを大幅削減。
- ・最小吐出精度 0.077ml で高精度の計量。

Gyro Mixer 【クレバー MIX700】 機能を維持したまま構造をシンプル化 メンテナンス性と耐久性に優れた自動攪拌機

- ・堅牢で摩耗に耐えられるような設計。
- ・ジャイロ回転高速攪拌により短時間で攪拌可能。
- ・全自動のため迅速化され、体への負担も低減。
- ・石油缶、4L、1L 缶いずれにも対応可能。



Manual Dispenser 【クイックディスペンサー 4】 省スペース性に優れた手動機

- ・誰でもかんたんラクラク調色作業。
- ・省スペースで場所を選びません。
※危険物倉庫は除く
- ・導入費用を抑えられる。
- ・シンプルな構造のためメンテナンスが簡単。
- ・最小吐出精度 0.462ml〜で計量。

CCM SYSTEM 【コンピューター カラーマッチング システム】 配合情報がない色も カラーセンサーで配合計算ができる

- ・従来経験とカンに頼っていた、調色作業をデータ化することにより容易にしました。
- ・データにないカラーサンプル色の調色対応、データ蓄積が可能。

カラーセンサー
分光測色計 CM-16 d

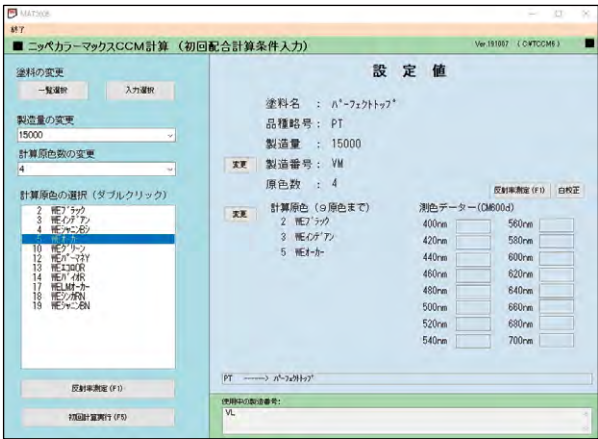


CCM SYSTEM

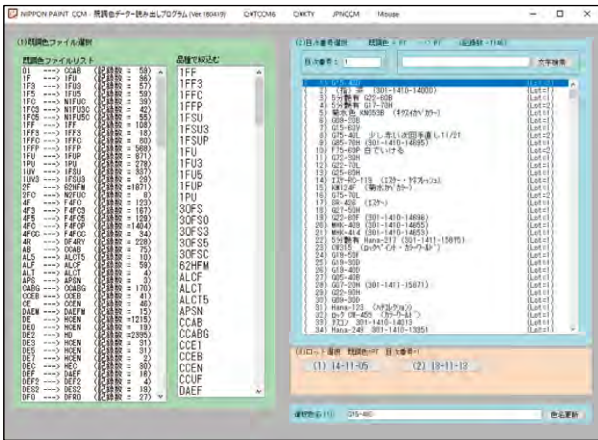
【CCM アプリケーション】



■初回配合計算



■既調色データの取り出し



カラーセンサー
分光測色計 CM-16 d

CCM SYSTEM

【CAN 配合情報検索サイト】
<https://npcan.nipponpaint.co.jp/>



※ユーザー ID、パスワードの登録申請が必要となります。

■CAN 配合データ



DISPENSER 仕様一覧

	ミニモジュラー	スマートモジュラー	クイックディスペンサー 4
型番			
原色タンク (容量×本数)	6L×4 本 3L×12 本	2.3L×16 本	2.3L×12 本
本体サイズ W×D×H (mm)	1070×876×1190	670×770×1325	750×1200 (径×高さ)
本体重量 (kg)	290	115	40
最小吐出量 (ml)	0.039	0.077	0.462
吐出量調整	要	不要	不要
吐出方式	ギア	ピストン	ピストン
電源	100V	100V	不要
防爆仕様	×	×	○

MIXER 仕様一覧

	サイクロンミキサー 3	クレパー MIX700
型番		
本体サイズ W×D×H (mm)	854×760×1180	805×782×1112
本体重量 (kg)	260	163
電源	200V 3 相	200V 単相
防爆仕様	○	×

日本ペイント主要製品 店頭調色可能範囲ラインアップ一覧

樹脂グレード	水性 / 溶剤	商品名	淡彩				中彩			
			つや有り	5分つや有り	3分つや有り	つや消し	つや有り	5分有り	3分有り	つや消し
無機系	水性	グランセラトップ 1 液水性	○	○	○	○	○	NP	NP	NP
	水性	グランセラトップ 2 液水性	○	NP	○	NP	NP	NP	NP	NP
	溶剤	グランセラトップ 2 液ファイン	○	○	○	—	NP	NP	NP	—
フッ素	水性	オーデフレッシュ F100III	○	NP	—	—	NP	NP	—	—
	溶剤	ファイン DF セラミック	○	○	○	—	○	NP	NP	—
	溶剤	ファインフッソ	○	○	○	—	○	NP	NP	—
	溶剤	1 液ファインフッソ UV	○	NP	○	—	○	NP	NP	—
ラジカル 制御形 シリコン	水性	パーフェクトトップ Si	○	○	○	○	○	NP	NP	NP
	溶剤	ファインパーフェクトトップ Si	○	○	○	—	○	NP	NP	—
シリコン	水性	水性シリコンセラ UV	○	○	○	○	○	NP	NP	NP
	水性	オーデフレッシュ Si100III	○	○	○	○	○	NP	NP	NP
	水性	水性ファイン Si	○	○	○	—	NP	NP	NP	—
	水性	DAN シリコンセラ R	○	○	—	○	○	NP	—	NP
	水性	インディアート CERA	—	—	—	○	—	—	—	NP
	水性	インディフレッシュセラ	—	—	—	○	—	—	—	○
	水性	キシエース	—	—	—	○	—	—	—	NP
	溶剤	ファインシリコンフレッシュ II	○	○	○	—	○	NP	NP	—
	溶剤	ファイン Si	○	○	○	—	○	NP	NP	—
	溶剤	1 液ファインシリコンセラ UV	○	NP	○	—	○	NP	NP	—
ウレタン	水性	オーデフレッシュ U100 II	○	○	○	○	○	NP	NP	NP
	水性	水性ファインウレタン U100	○	○	○	○	NP	NP	—	—
	溶剤	ファインウレタン U100	○	○	○	—	○	NP	NP	—
	溶剤	1 液ファインウレタン U100	○	○	○	—	○	○	○	—
	溶剤	1 液パワーウレトッブ	○	NP	NP	—	NP	NP	NP	—
アクリル	水性	タイルラック水性トップつや一番	○	○	○	—	○	NP	NP	—
	水性	水性ケンエース	—	—	—	○	—	—	—	○
	水性	水性ケンエースグロス	○	○	○	—	NP	NP	NP	—
	水性	オーデコート G エコ	○	○	○	○	○	NP	NP	—
	水性	エコフラット 100	—	—	—	○	—	—	—	NP
	水性	エコフラット 70	—	—	—	○	—	—	—	NP
	水性	エコフラット 60	—	—	—	○	—	—	—	NP
	水性	リシンベース	—	—	—	○	—	—	—	NP
	溶剤	ケンエース G- II	—	—	—	○	—	—	—	○
	溶剤	ケンエース G- II グロス	○	○	NP	—	NP	NP	NP	—
	溶剤	ケンエース G アクト III	—	—	—	○	—	—	—	○
アルキド	溶剤	Hi- CR デラックスエコ II	○	○	○	○	○	NP	NP	NP
フタル酸	溶剤	ユニバックネオ 標準	○	NP	NP	—	○	NP	NP	—
	溶剤	ユニバックネオ 速乾	○	NP	NP	—	○	NP	NP	—
	溶剤	ユニバックネオ 超速乾	○	NP	NP	—	○	NP	NP	—
メラミン	溶剤	オルガネオ	○	○	○	—	NP	NP	NP	—

※店頭調色可能：「○」、店頭調色不可／メーカー調色可能：「NP」（濃彩設定がある場合濃彩色も同様）、商品設定なし：「—」

COLORMONY (カラモニー) は日本ペイントオリジナルの塗料色彩で、すべての人に新しい色彩体験を創出するブランドです
CANシステムは日本ペイントの色を早く正確に実現しお客様にスピーディーにお届けします



COLOR IS LIFE

いつもを色でかえていく

心地よい環境をつくる
色は、空間を演出し、人の気持ちを動かし、時を彩り文化になる
いつもを色でかえていく
COLOR IS LIFE. カラモニー

日本ペイントの
色彩を
もっとご紹介します



日本ペイント株式会社

北海道支店 ☎011-370-3101 近畿支店 ☎06-6455-9608
東北支店 ☎022-232-6711 中国支店 ☎082-281-2180
関東支店 ☎03-5479-3614 四国支店 ☎0877-56-2346
北関東信越支店 ☎03-5479-3614 九州支店 ☎092-751-9861
中部支店 ☎052-461-1960

- 本カタログの内容については予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。
- corobはCPS Color Group Oy社の登録商標です。
- 本カタログ中の商品名、ロゴマークは、日本ペイントホールディングス株式会社または日本ペイント株式会社・その他の会社の、日本およびその他の国の登録商標または商標です。
- Copyright © 2026 NIPPON PAINT Co., Ltd. All rights reserved.
- 日本ペイントホームページ <https://www.nipponpaint.co.jp/>

カタログNo.
NP-E108
NP260701T
2026年7月現在