

お月見のポスターを特色印刷で刷ってみたよ。

わあ〜キレイ!

その特色印刷ってなに? どんな“特色”があるの?

君たちも知っているだろうが、通常のカラー印刷は、C(シアン)・M(マゼンタ)・Y(イエロー)・K(ブラック)の4色のかけ合わせによってすべての色を表現できるんじゃ

はい、いわゆるプロセスカラーですね。

プロセスカラーは超便利な半面、広い面積を同じ色にしたい時などは微妙な色ムラがでたり、オレンジや黄緑などは多少くすんでしまうこともあるのじゃ。

一方、特色印刷というのは、C・M・Y・K以外の特別に調合した色(インキ)を使って刷る印刷のことじゃよ。

別名、スポットカラーともいいますね。

スポットカラーは、あらかじめ調合された特色インキを使って印刷するので、色ムラもなく発色もいいのじゃ!

お月見 9/29 M66

お月見 9/29 調合 特色 (蛍光ピンク)

でも、特色印刷の場合、使いたい色をどうやって伝えればいいの?

カラーチップを使うんだよ。「DIC」や「PANTONE」といったインキ会社から出ているカラーチップを参照し、その中から色を選んでいくんだよ。

DIC PANTONE

各社何百、何千色という色見本が用意されていて、使いたい色のナンバーを指定すれば、印刷工場ではその都度インキを調合して特色を作っておるのじゃ。

それなら、企業のロゴやコーポレートカラーなど、規格が決まった色を正確に表現できるという訳ね。

そのぶん手間もかかるし、色数によっては印刷料金もお高くなるけどな。

それでも特色には、通常のインキの他にプロセスカラーだけでは表現できない蛍光カラーやゴールドやシルバーなどのメタリックインキもあるんですよ。

そのとおり! 美術品や絵画を印刷する場合、より本物の色や質感に近づけるため、C・M・Y・Kに加え、光沢のある特色を重ね合わせて印刷することもあるぞ。

なるほど、プロセスカラーとスポットカラー、それぞれの“特色”を知っていれば色彩表現の幅もぐんと広がりますね。

特色すごいね! そんでもってお月見、楽しみ〜!

**RMGT**

ともに、世界へ彩りを。

リョービMHIグラフィックテクノロジー株式会社  
西日本支社 〒567-0865 大阪府茨木市横江2-20-43  
TEL 072-655-0182 <https://www.ryobi-group.co.jp/graphic/>

**NEW パワーゾール NH40** ブランケット&ローラー  
新しい洗浄成分の配合により、従来の消防法非該当洗浄剤に比べて溶解力を大幅に向上しました。(当社比)  
★消防法非該当★  
★有機則非該当★  
★PRTR 法非該当★  
1 超低臭で部材にやさしく、適度な乾燥性で自動洗浄にも適しています。  
2 消防法非該当により危険物倉庫での保管は不要です。

**NEW 色替え及び仕上洗浄剤**  
GLAZE CLEANER グレーズクリーナー  
▶色替え洗浄に最適なグレーズ除去液 ▶特殊乳化剤の効果で処理後の洗浄が簡単  
▶ローラーを停止しなくても使用できる高粘度液体  
▶軟質微粒子とエマルジョンでグレーズを強力に除去

お問い合わせは **ウエノ株式会社** 製造元 上野化学工業株式会社  
Tel: 06-6301-1555

**SCREEN**

オンライン校正で働き方を変える!

Web ポータルシステム **EQUIOS Online**

株式会社 **SCREEN GP** ジャパン 大阪支店/06(6531)0333  
〒550-0011 大阪府大阪市西区阿波座二丁目1-1 大阪本町西第一ビルディング5階

**AR付印刷ツールならNPCにお任せ!!**

まずはARアプリ「あるぞうくん」を体験しよう!

**STEP1** ダウンロードをします  
**STEP2** 専用QRを読み込む  
**STEP3** スマホをかざす

株式会社 **NPC** コーポレーション URL: <https://www.naniwa.com>

大阪本社 大阪府北区天満1-9-19  
Tel:06-6351-7271 Fax:06-6352-7479

東京支社 東京都港区新橋2-22-25 日比谷パークビル  
Tel:03-3433-5211 Fax:03-5776-7733

京都オフィス 京都市左京区田中下町1-5 日の出ビル202号  
Tel:075-706-6061 Fax:075-706-6063