

目で見てわかるオンデマンド印刷とオフセット印刷の違い発見チャート 無料カラー診断サービス実施中

ジャグラカラー印刷技術委員会では、当委員会開発の「目で見てわかるオフセット印刷とオンデマンド印刷の違い発見チャート」を購入いただいた方を対象とした、無料カラー診断サービスを実施中です。

このカラー診断サービスでは、各種オンデマンド印刷機で出力された印刷物を測色器で測定し、基準チャートとの色の違いを数値化したレポートを無料でお送りします。

「目で見てわかる違い発見チャート」を利用した目視比較に加え、レポートによって色差を数値把握していただくことで、さらなる印刷品質向上のお役に立てれば幸いです。

無料カラー診断サービス概要

— 貴社・オンデマンド機出力を測色器で診断します！

ご利用方法

- ①印刷機の機種名を明記の上、オンデマンド印刷機 + コート紙で出力したチャートを2部お送りください。
- ②送付いただいたチャート1部に、診断レポート(A4・2枚)を添えて返送させていただきます。

対象者

「目で見てわかるオフセット印刷とオンデマンド印刷の違い発見チャート」購入者

※既に購入している方、これから購入される方、いずれも可

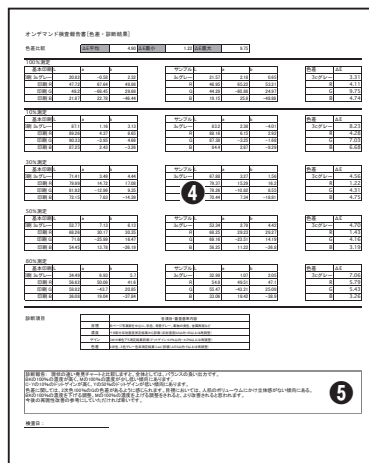
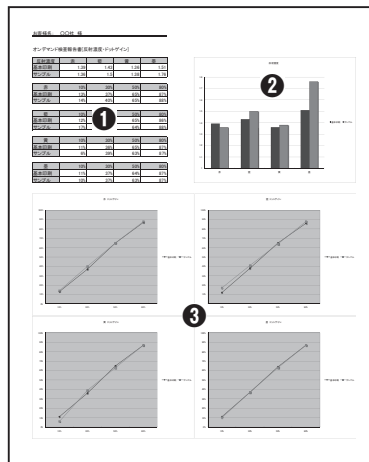
注意事項

- 送付いただいたチャート2部のうち、1部は委員会の研究資料として保管させていただきます。
- レポートはお返りするまでお時間をいただきます。
- チャートの送料は、お手数ですがご負担ください。
- 本サービスは予告なく終了することがございます。

チャート送付先・お問い合わせ先

〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町7-16
日本グラフィックサービス工業会 カラー印刷技術委員会
電話：03-3667-2271 e-mail：support@jagra.or.jp

診断レポートの内容



- ① 基本印刷（基準チャート）と出力物の赤・藍・黄・墨のドットゲイン値
- ② ①を棒グラフ化したもの
- ③ 基本印刷と出力サンプルの赤・藍・黄・墨のドットゲイン値を各色ごとに折れ線グラフ化したもの
- ④ 基本印刷と出力サンプルの色差値
- ⑤ 診断報告コメント・総合評価

チャートのご購入は右ページのお申込書から！

目で見てわかる ■■■■

オフセット印刷とオンデマンド印刷の

違い発見チャート

窓アキチャート
これは便利

オフセットとオンデマンド印刷物のカラーマッチングを確認する場合、測色値による評価とともに目視比較が行なわれますが、互いに離れている2つの出力サンプルを「並べて比較」するため、「評価しにくい」「正しく評価出来ない」という問題がありました。本チャートは「一部を切り抜いて窓アキ」にすることで、オンデマンド機出力物と「重ねて比較」できるよう工夫したツールです。

重ねて比較 するので差異が一目瞭然



下

オンデマンド印刷機
の出力サンプル

目視比較

キリヌキで窓アキ仕様の
本チャート(オフセット印刷)

上

【企画/制作】 (社)日本グラフィックサービス工業会 カラー印刷技術委員会

〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町7-16 電話03-3667-2271 ファクス03-3661-9006

目で見てわかる

オンデマンド印刷とオフセット印刷の

違い発見チャート

※本デジタルチャートの使い方

本デジタルチャートは、お手持ちのオンデマンド機出力物を添付のオフセット印刷物と重ねて隣接比較し、その差異を確認するツールです。

● オフセット印刷物との目視比較

- ① 添付オフセット印刷物を使用。キット中オフセット印刷物一枚の比較箇所（不要箇所）を切り抜いておきます。（各ブロックにある赤線で囲まれた部分を切り抜き利用します。また、センタートンボの囲み罫を切り抜くことで、見当が合わせやすくなります）
- ② デジタルチャートをお手持ちのオンデマンド機で出力します。
- ③ 切り抜いておいたオフセット印刷物を重ねて目視比較します。この段階で、お手持ちオンデマンド機の基本性能が確認出来ます。そして差異が大きければ、オンデマンド機調整後、再度デジタルチャートを出力し目視比較して下さい。

● 応 用

- ① 添付印刷物の代わりに、自社でオフセット印刷した基準チャートの印刷物を使用して比較評価できます。
- ② 自社オフセット印刷物、インキジェット・カラーコピー機の出力物等と添付オフセット印刷物の比較を行う事ができます。
- ③ お手持ちの写真やデジタルデータを差し替えて使用できます。（より精密なマッチングを行うためにはプロファイルや測色機の使用をお薦めします）

※使用上のご注意

- ・光源により見え方が異なるので標準光源下（演色 AAA 昼白色、色温度 5000° K）での使用をお薦めします。
- ・本デジタルデータおよびその二次的複製物を販売・頒布・賃貸・貸与することを禁じます。
- ・本データおよび出力物の全体または部分を掲示・展示・転載・配布などする場合、当工業会の許可を得てください。そして JaGra の画像であることを記載して下さい。
- ・本データおよび二次的複製著作物から派生した結果について一切の責任を負いません。
- ・付属のオフセット印刷物は作例であり標準色見本ではありません。
- ・製造上の物理的の不良はお取り換えします。
- ・収録内容は予告なく変更される場合があります。

● 販 売

社団法人 日本グラフィックサービス工業会

東京都中央区日本橋小伝馬町 7-16 〒103-0001

tel.03-3667-2271 fax.03-3661-9006 URL <http://www.jagra.or.jp/>

※企画・制作

（株）日本グラフィックサービス工業会 カラー印刷技術委員会

※購入方法

購入ご希望の方は下記申込書に必要事項をご記入のうえ、ジャグラ宛ファクスしてください
なお、別途請求書を発行いたしますので指定口座にご入金下さい（振込手数料はご負担下さい）

「オフセット印刷とオンデマンド印刷の 違い発見チャート」 購入申込書

fax.03-3661-9006

フリガナ	フリガナ
社名	所属
〒	
Tel	Fax
	E-mail
フリガナ	購入数
担当	申込日

※キット内容

- ① デジタルデータ (CD-ROM × 1 枚)
- ② 解説書 (PDF：CD-ROM 収納)
- ③ オフセット印刷物作例 × 2 枚
175L スクエアドット
アートポスト 4/6 160kg



¥2,000 税込・送料実費

窓アキチャート

重ねて比較 これは便利