

# 画像再現のプロを目指せ！

～画像品質の基礎と機能を学ぼう～

※オンライン受講はビデオ会議ツール「Zoom」を利用して受講いただきます。

良い印刷物、お客さまの望む印刷物づくりを効果的、効率的に進めるためには「プロ」としての「品質」を学ぶことが重要です。本講座は、画像処理ソフト「Photoshop」オペレータのための画像品質について解説します。現場の役割をはじめソフトのバージョン変化にともなう製版機能を分析し、Photoshopを利用する場合の製版上の注意点など、プロとして使いこなすための製版知識を説明します。

また、基礎になる色の見え方とカラーマネジメント、色差、インキの問題点、刷版管理などPhotoshopでのデータ作りと関連付けながら解説します。専門知識を正しく理解することで、業務の見直しとクライアントやデザイナーと画像のプロとしてレベルの高いコミュニケーション力の向上を目指します。

## カリキュラム

### ■色の基礎

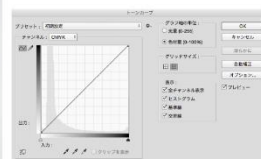
- ・色が見える原理
- ・色のものさし（表色、Lab）
- ・印刷の色の管理（インキ、用紙、印刷トラブル）

### ■画像品質を左右するもの

- ・Photoshopのバージョン変化と製版機能の変化
- ・CMS（Color Management System）
- ・プロファイル指定、プロファイル変換
- ・Photoshopのカラー設定
- ・RGB画像の注意点、RGB画像のCMYK変換
- ・マッチング方式
- ・プロファイルの精度、色空間
- ・CMS に適したモニターと管理

### ■Photoshop の色調補正コマンド

- ・レベル補正、トーンカーブ
- ・特定色域の選択、色相・彩度
- ・明るさ、コントラスト、チャンネルミキサー、白黒、シャドウ・ハイライト、レンズフィルター
- ・アンシャープマスク（USM）、スマートシャープ
- ・自動処理の有効活用、主なフィルター、補正事例



■日 時：2026年6月4日(木) 14:00-17:00

■会 場：大阪印刷会館セミナールーム（JR「桜ノ宮」駅徒歩5分）または オンライン受講

■講 師：石田 善久氏（富士精版印刷株式会社 プリプレス部）

■受講料（税込）：一 般 20,900円/JAGAT会員・大阪府印刷工業組合員 16,500円

お申込み Fax (06) 6353-5020

ご記入いただいた個人情報に関する内容は厳正に取り扱います。

「画像再現のプロを目指せ！」参加申込書

2025.7.30 No. 582310051

貴社名：

所在地：〒

ご連絡担当者

部署/役職/氏名

TEL

FAX

mail

参加者名/部署/役職

mail（オンライン受講必須）

参加者名/部署/役職

mail（オンライン受講必須）

参加費：一般：20,900円× \_\_\_\_\_名 / JAGAT 会員・大印工組合員：16,500円 × \_\_\_\_\_名

オンライン受講 or  会場受講

合計 \_\_\_\_\_ 円

■参加費は開催日までにお振込みください。【みずほ銀行中野支店(普)202430 社)日本印刷技術協会】

■お申込み:FAXにてお申込みください。■お問合せ:日本印刷技術協会 西部支社 Tel:06-6352-6845