

# ネット色校正『グランカラー』が変える

印刷の色校正は、ネットの時代へ。

オフセット印刷物 グラビア印刷物

色校正を1回に!  
迅速で生産性アップ!  
色品質向上、  
コスト大幅削減。

## SUSTAINABLE WAY

SDGs対応  
持続可能な社会のために

ネット色校正『グランカラー』  
人と車の移動から情報の移動へ。  
非接触、非対面での  
特色を含む色校正に対応。

オフセット印刷からグラビア印刷にも。  
高精度の色再現が要求される  
パッケージや美術印刷物の色校正に最適。



## ネットで業務を推進する会社が成長している

ネット色校正『グランカラー』は、「印刷営業」と「DTP」や「印刷工場」をネットで結んで、特色を含め人の眼に近い色彩基準(L\*a\*b\*)で、絵柄の色校正を行う“世界初のシステム”です。

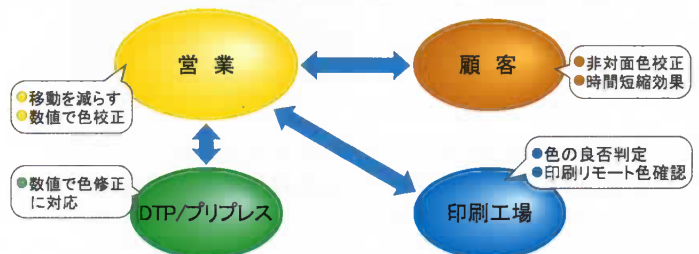
### ネット色校正『グランカラー』

「色見本」と「色校正紙」をCCDスキャナで入力するだけで、印刷絵柄を分光光度計レベルの高精度L\*a\*b\*値での数値色評価が出来るネット色校正『グランカラー』。オフセット印刷やグラビア印刷、さらにフレキソ印刷、スクリーン印刷などの色校正・色評価に対応します。コロナ禍、コロナ後の非接触・ネット活用の迅速色校正システムが、営業活動の生産性をさらに大きく改善します。

### 技術概要

ネット色校正『グランカラー』は、5000色チャートを分光光度計で測色した色値をもとに、見本プリントや色校正紙をCCDスキャナで入力した画像を画素レベルで比較して、正確なCMYK%、L\*a\*b\*値、 $\Delta E$ 値で、色評価が出来ます。このため、「数値とモニタによる色評価」を世界で初めて実現しました。

社内間で活用するか。顧客のニーズに対応するか。まずは、社内間を迅速化、高い生産性を実現。



社内間で色校正に要する時間を現状の60%削減可能です。さらに、顧客ともネットでの色校正が出来れば75%以上の削減が可能となります。印刷業が成長するために、まず色校正工程をネット化してみませんか。(※当社試算)

### 特長

1. 大判CCDスキャナで菊全判、四六全判の測色が可能です。
2. CMYK混色や特色をL\*a\*b\*値と $\Delta E$ で色評価が行えます。
3. 色差分値は、Photoshopなどのアプリに活用できます。