賛助会員功労賞

日本色彩学会賛助会員功労賞を受賞して

Received the Award from the Color Science Association of Japan

コニカミノルタ株式会社 センシング事業本部 LD&CA事業部

LD&CA Business Unit, Sensing Business Headquarters, KONICA MINOLTA INC.

日本色彩学会第54回全国大会(東京造形大学)において、初めての賛助会員功労賞を頂戴し、誠にありがとうございます。この度は素晴らしい賞を賜り身に余る光栄です。選考委員の先生方には感謝申し上げます。私たちコニカミノルタのセンシング事業はこれまで、光と色とイメージングのQualityを大切にするお客様に対して、すばらしいデザイン、あるいは感動を与える画像の実現を支えるソリューションとして、主に、光・色を定量的に測定する輝度計・照度計・分光測色計などの提供に取り組んで参りましたが、図らずも、今回、これらの取組をこのような形で評価していただき、栄えある受賞を賜りましたことはこの上ない喜びであり、深く感謝申し上げます。

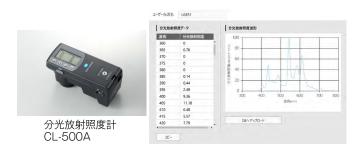
今年は、コニカミノルタの創業 150年にあたる年になりますが、長年、私共はまず人々の「みたい」が初めにあり、それらに対してテクノロジーを培い、事業を育成してまいりました。センシング事業分野の DNAで申し上げますと、1968年に、アポロ8号から11号のミッションで NASA に提供した、宇宙で使用する写真フィルムの露出決めのメーター:スペースメーターが一つ、もう一つは、同じく 1968年に放送局様からの依頼で、局内のモニタのホワイトバランスを調整する TV カラーアナライザーの開発が挙げられます。このように、50年以上、光と色の業界で事業を営んでこられましたことは、色彩学会におられる光と色に関わっておられる皆様のご支援の賜に違いありません。

色彩管理ソフトウェア SpectraMagic NX2 GUI例

コニカミノルタではこれまでも長く光・色を定量的に測定する測定器の提供をしてまいりましたが、昨今では、よりソフトウェアの使い勝手が価値を生み出し、お客様の時間を効率化したり、判断を間違わないようにわかりやすく結果を表示したりと、より広い範囲での価値提供を進めております。

2023年9月には、新しい色彩管理ソフトウェアで あります SpectraMagic NX2 (SMNX2) をリリースし ました. これまでお使いいただいていた色彩管理ソフ トウェア SpectraMagic NX の基本機能を継承し、よ り使いやすくなった品質管理ソフトウェアです. ユー ザーインターフェースの刷新による操作性・視認性の 向上に加え, サプライチェーン全体での色の品質管理 の実現に向けて機能拡張を実現しています. また. 世 界中の様々なお客様にお使いいただけるよう,13の 言語に対応しました. 色彩値演算には, 分光反射率係 数に加えて、等色関数と、光源の選択が重要となるこ とから、SMNX2では、2018年発行のCIE15に記載さ れた代表的な LED 光源のスペクトル 9 種を搭載, さ らに、任意の光源環境での評価を目的とし、弊社分光 照度計 CL-500A 計で測定した分光放射照度の結果を ユーザー光源として直接 SMNX2 に取り込める機能を 実装し、より使いやすく、より複雑な評価にもお使い いただけます.

これからも日本色彩学会を通じ光と色の業界に貢献 できると幸いでございます.ご支援,ご指導のほど, 何卒どうかよろしくお願い申し上げます.



ユーザー光源設定の画面例