

# 世界最先端の「光の技術」を駆使して 社会に革新を

光を感じる、集める、導く——コニカミノルタは光を操るエキスパートとして、光を自在にコントロールする、世界最先端の“光の技術”を確立することで、他社の追随を許さない高付加価値なモノづくりを実現してきました。今後も世界トップの技術で、さまざまな産業界に革新をもたらす製品を提供し、より良い社会インフラづくりに貢献していきます。



## 照明へ

LEDや有機ELなど最先端の光源研究から、照明器具の品質管理、さらには室内の環境光まで、コニカミノルタの光計測機器がさまざまな場面で活躍しています。グループ会社であるインストゥルメントシステムズ社の製品は、高い信頼性で業界のデファクトスタンダードとなっています。



分光器



## ディスプレイへ

スマートフォンから大型テレビまで、ディスプレイの色や明るさの測定に、コニカミノルタの計測機器が業界標準として使用されています。近年では、人間の目に近い感度を持った測定器を開発し、ディスプレイの性能向上に貢献しています。



ディスプレイ  
カラーアナライザー



## 映画館へ

長年培ってきたレンズ製造のノウハウを活かして、高性能なレンズを提供。高い品質と信頼性が求められるデジタルシネマ用プロジェクターにも、明るく歪みなく投射ができるコニカミノルタの光学ユニットが使われています。



プロジェクター用  
光学ユニット



## 自動車へ

イメージ通りの色を実現するには、色の数値管理が欠かせません。コニカミノルタは、外装から内装用の樹脂成形品まで、自動車向けにさまざまな色測定機器をラインアップし、ものづくりの品質向上を支援しています。



分光測色計

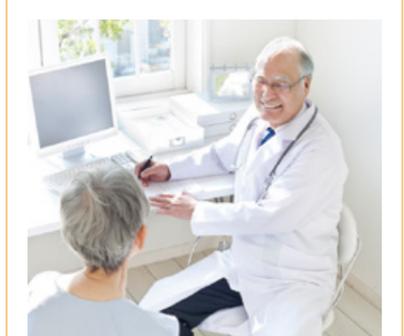


## 家庭へ

高精細化が進む映像コンテンツの記録には、大容量のブルーレイディスクが適しています。コニカミノルタのブルーレイディスク用ピックアップレンズは、高密度に記録されたディスクからも正確にデータを読み取るため、多くの読み取り装置に採用されています。



光ディスク用  
ピックアップレンズ



## 医療へ

パルスオキシメーターは、光計測技術によって採血せずに動脈の血中酸素飽和度と脈拍数が測定できる医療機器です。コニカミノルタは世界初の指先測定型パルスオキシメーターを開発し、以来、医療の効率化や患者さんの負担軽減に貢献しています。



パルスオキシメーター