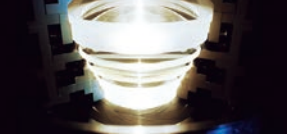
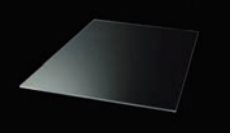


カメラをはじめ、FPD / 半導体露光装置、顕微鏡、光学コンポーネント、金属3Dプリンター、測定・検査システムなど、多彩な製品やソリューションを提供しています。

映像事業 光とともに心を豊かに		
Z9 [ミラーレスカメラ] 静止画、動画ともにニコントップクラスの機能・性能を搭載したミラーレスカメラのフラッグシップモデル。		Z5II [ミラーレスカメラ] 上位機種同等の高性能を実現し、暗いシーンへの対応力と一瞬の動きを捉える撮影性能が向上。
V-RAPTOR XE [デジタルシネマカメラ] 「Z CINEMA」シリーズの一つ。革新的な性能を多数搭載したRED社の「V-RAPTOR [X]」からシネマティックな映像制作に必要な不可欠な機能を厳選したモデル。		NIKKORレンズ [カメラ用交換レンズ] 新次元の光学性能を誇るNIKKOR ZとNIKKOR Fのレンズラインナップ。
COOLSHOT PROIII STABILIZED [ゴルフ用レーザー距離計] 「COOLSHOT」シリーズ最高峰。0.1秒で目標までの距離の測定、表示が可能な手ブレ補正機能搭載モデル。		NX Field [法人向けリモート撮影システム] 複数台のカメラを連動させ、遠隔での撮影や画像送信をサポート。
STABILIZED 12x25 S [双眼鏡] 視界の揺れを低減し、鮮明で快適な観察を実現する手ブレ補正機能付き双眼鏡。		MONARCH フィールドスコープ 82ED-S [フィールドスコープ] 磨きぬいた光学系により、シャープでクリアな視界を実現。

インダストリー事業 光で繋げるソリューション		
光学コンポーネント 光学コンポーネントの設計から試作、量産まで幅広く提供。		APDIS MV5X [レーザーレーダ] 小型・軽量でありながら高速・高精度な非接触自動測定を実現。
「NEXIV VMF-K」シリーズ [画像測定システム] 多彩な部品の寸法を高速・高精度に自動測定。二次元寸法と高さ寸法の視野内一括測定が可能。		
VOXLS 20 C 225 [X線CT検査装置] コンパクトなシステムで、幅広いサンプルの高精度な非破壊検査・測定を実現。		光通信用光学系 (光衛星間通信用光学系) JAXAの光データ中継衛星と先進レーダ衛星のそれぞれに搭載された、NEC社開発の光衛星間通信機器向け光アンテナに光学部品が採用。約40,000kmの高速大容量通信の実現に貢献。
	カスタムプロダクツ事業	FPDフォトマスク基板 精密研磨・成膜・計測技術を駆使し、高品質、高付加価値なFPDフォトマスク基板を提供。
		

精機事業 光×精密を極めデジタル社会を支える			
FX-88SL [FPD露光装置] FPD露光装置として初めてUV-LED (紫外線LED) 光源を採用し※、高解像かつ高生産でありながら環境負荷低減を実現。	NSR-S636E [ArF浸液スキャナー] 重ね合わせ精度とスループットを高レベルで両立したクリティカルレイヤー向け露光装置。多様化するデバイス構造への課題にソリューションを提案。	Litho Booster 1000 [アライメントステーション] 露光前の全ウェハのグリッド歪みの絶対値を高速・高精度に計測。補正値を露光装置にフィードフォワードすることで高精度な重ね合わせ補正が可能となり、半導体製造の歩留まり向上や設備投資効率の向上に寄与。	DSP-100 [デジタル露光装置] ニコン初の後工程向け露光装置。半導体のアドバンストパッケージング向けに、1.0μm (L/S) の高解像度かつ600mm角の大型基板に対応。高解像と高生産性を両立させた、マスクレスの露光装置。
			
※ 2025年10月23日時点で発表済みのFPD露光装置において。ニコン調べ。			

デジタルマニュファクチャリング事業 光を操りものづくりを革新		
NXG 600E [金属3Dプリンター] SLM社の最先端技術により、かつてない生産性と品質を実現。12基の1kWレーザー搭載で、最大600mm×600mm×1500mmの部品製造が可能。	「Lasermeister LM300A」 「Lasermeister SB100」 [金属3Dプリンター、3Dスキャナー] 「Lasermeister LM300A」と「Lasermeister SB100」が連携することにより、高精度かつ自動化されたタービンプレードや金型などの補修ソリューションを提供。	「Lasermeister 1000S」シリーズ [レーザー除去加工機] 超短パルスレーザー加工と机上計測を1台で行い、高精度・高難度な加工を容易に実現。除去加工時の計測データを活用することで、属人的な工程の削減や統合、品質管理の簡素化などDXに貢献。
		

ヘルスケア事業 光の力で生命の未来を照らす			
ECLIPSE Ti2-I [ICSI/IMS用電動倒立顕微鏡] 不妊治療の顕微授精に特化。必要な設定を手元のボタンやディスプレイに集約することで顕微鏡操作の工程数を大幅に削減し、効率化を実現。	ECLIPSE Ji [デジタル倒立顕微鏡] 観察から解析までのすべての作業をAIがアシスト。効率的なイメージングワークフローでデータ取得の成功率を向上させるベンチトップ型倒立顕微鏡。	細胞受託開発・生産サービス 再生医療用細胞および遺伝子治療用細胞のプロセス開発と生産サービスを提供。	Silverstone [SS-OCT付き超広角走査型レーザー検眼鏡] 眼底の約80%の領域をカバーする超広角画像と、超広角画像内の任意の位置での網膜断面画像を1台で撮影可能。
			
※ 株式会社ナリングライフメッドのマニピュレーター装着時			

その他	関連会社	
ビジョンロボティクス事業 ロボットビジョンシステム ロボットに取り付けて使用するビジョンシステムは、目に相当するカメラと頭脳に当たる制御PCで構成。独自の高速センシング技術で自動化を促進し、製造業をはじめとする産業で省人化や生産性向上に貢献。	株式会社 ニコン・エシロール 近視、遠視、乱視の視力矯正用の「単焦点レンズ」や老眼対策用「遠近両用レンズ」、紫外線やまぶしさから目を保護するレンズなど、幅広いメガネレンズ製品を製造・販売。	株式会社 ニコン・トリンプル 調査・測量から設計、土木・建築施工、維持管理までの一連の建設プロセスに対して、フィールドとオフィスをつなぐソリューションを提供。また精密農業、地理空間情報、自動運転の分野においても、最先端の技術、ソフトウェア、サービスを提供。
		

ニコンは、100年以上の歴史で培った先進の光利用技術と精密技術を基に、多彩な製品やサービス、ソリューションをグローバルに提供しています。また、多様化・高度化するニーズに確かな技術力で応えるために、ニコングループ全体で柔軟なものづくり体制を築いています。ニコンはこれからも、「心の豊かさ」「医療高度化と健康」「ものづくりソリューション」「デジタル社会の未来」に貢献する新たな価値を創造し続けます。