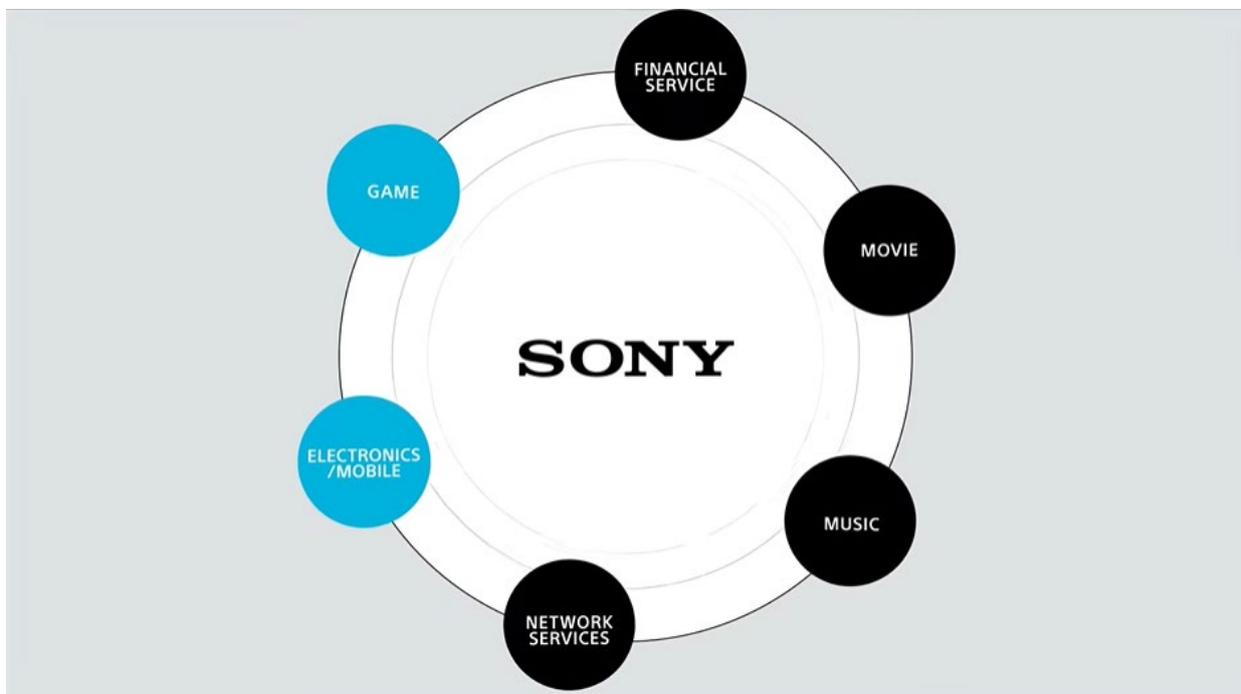


SGMO の強み

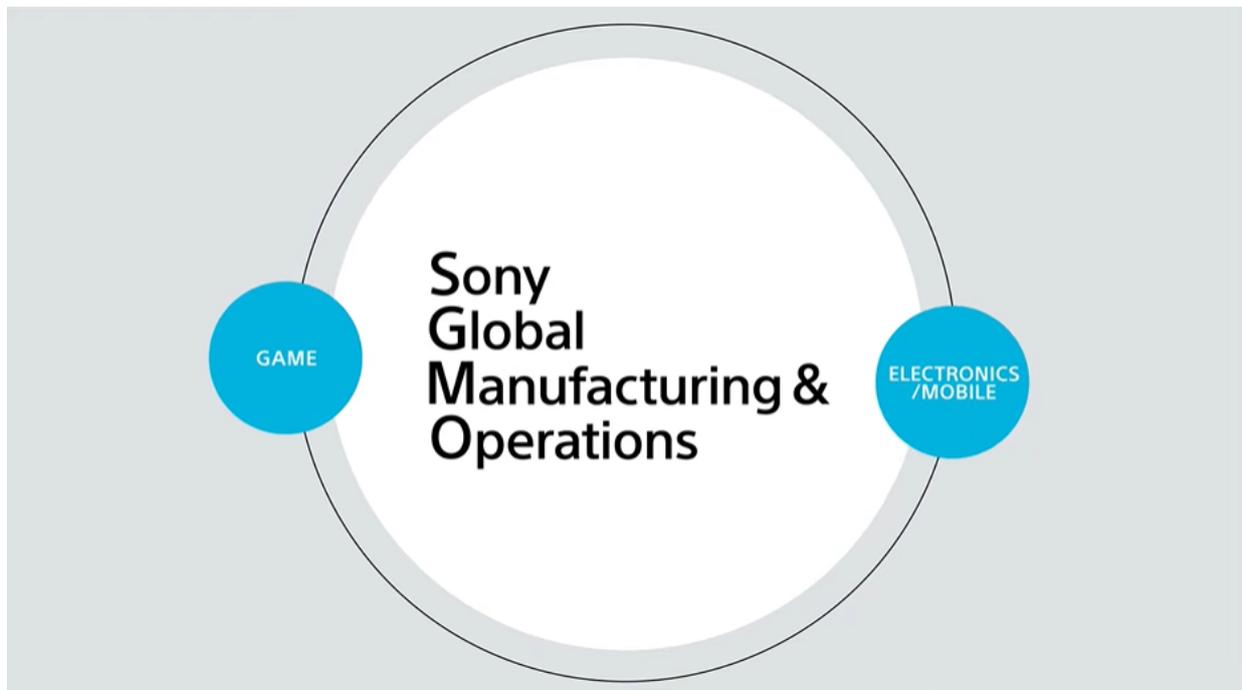
ソニーのものづくりを通して
世界中のお客さまに感動を

ソニーのものづくりを通して世界中のお客さまに感動を。

時代を先取りした製品を通じて、数々のイノベーションを生み出し続けてきたソニー。



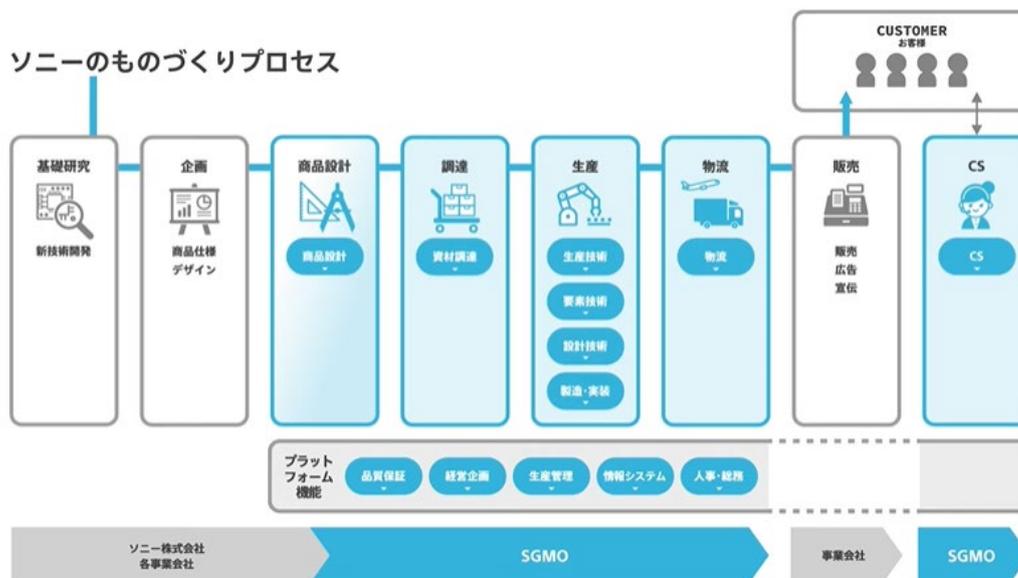
いまやエレクトロニクスをはじめ、モバイル、そしてゲームの領域で、創造性にあふれ高品質でデザイン性にも優れたソニーブランド製品は世界中で高い評価を得ています。



そんなソニーのものづくりを支えているのが、
 私たちソニーグローバルマニュファクチャリング&オペレーションズです。
 その名の通り、ソニーのグローバル展開に合わせ、世界の事業所と連携。
 アイデアを具現化する設計力、高品質化を実現する豊富な技術力を強みに、エレクトロニクス領域のものづくりと、
 それに関連するオペレーションを統合的に担う会社、それがソニーグローバルマニュファクチャリング&オペレーションズ。
 ちょっと社名が長いので、SGMOと憶えて下さい。



SGMO は多彩な商品群を手掛けています。
 そのカテゴリーは、世の中に便利さを、そして、楽しさを届けるスマートフォンやゲーム機から、プロのニーズに応える
 業務用カメラ、そして、細胞分析装置など医療の現場で活躍する機器に至るまで、さまざまな領域に及びます。



これらの商品を生み出す、SGMOの一貫したものづくり体制。
 それは、商品設計から、調達、生産、物流、CSのあらゆる機能を持っていること。
 これこそがSGMOのものづくり最大の特徴です。



さらに、加速化するものづくりのグローバル展開に対応し、SGMOは世界中のものづくり事業所における中核を担っております。

そんなSGMOならではの強み、それはどんなアイデアも形にできる”ものづくり力”



高度な光学技術をベースに
さまざまな光学モジュールを開発

例えば、そのひとつが、 α に搭載されるレンズなどの光学技術。

ものづくりに精通した SGMO のエンジニアが、高度な光学技術をベースに複雑な特殊レンズなどさまざまな光学モジュールを開発。

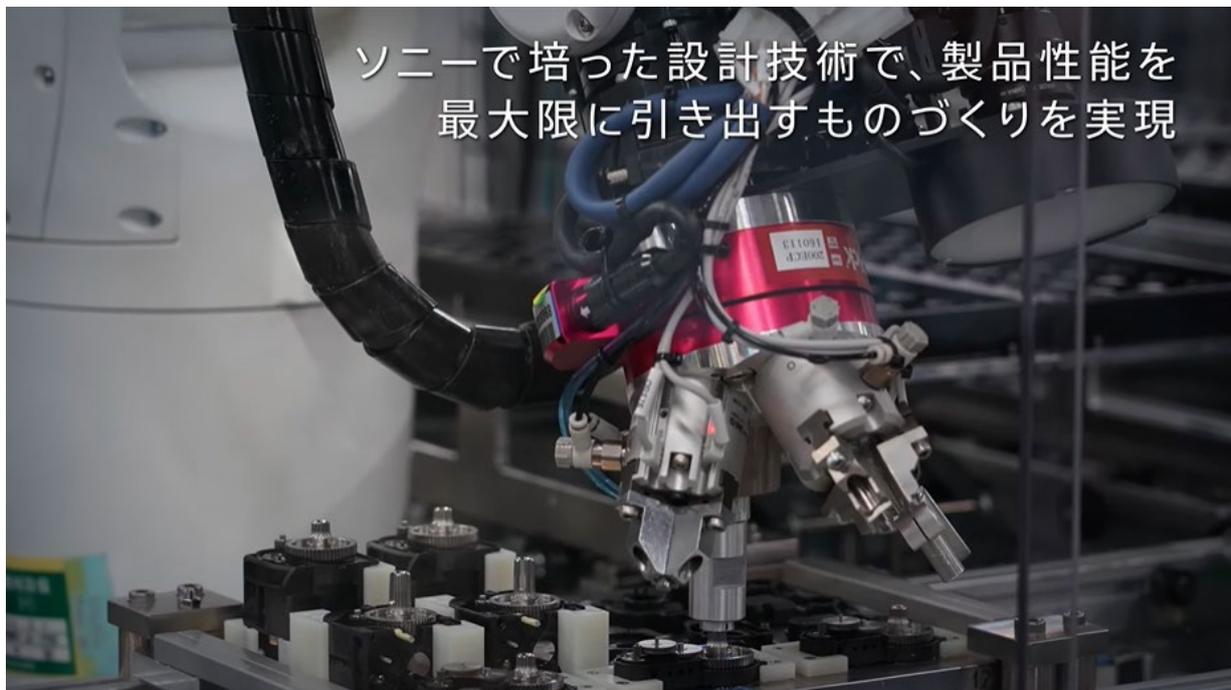
お客さまの魅力ある商品づくりに向けて、商品力の強化、そして、商品開発のスピードアップに貢献します。



ソニーの誇る通信技術・画像技術の
英知を結集した実装のスペシャリスト集団

そして、スマートフォンなどに搭載される超微細部品を多層、高密度に実装するための技術。SGMO は、ソニーの誇る通信技術・画像技術など、あらゆるカテゴリーの英知を結集した実装のスペシャリスト集団。

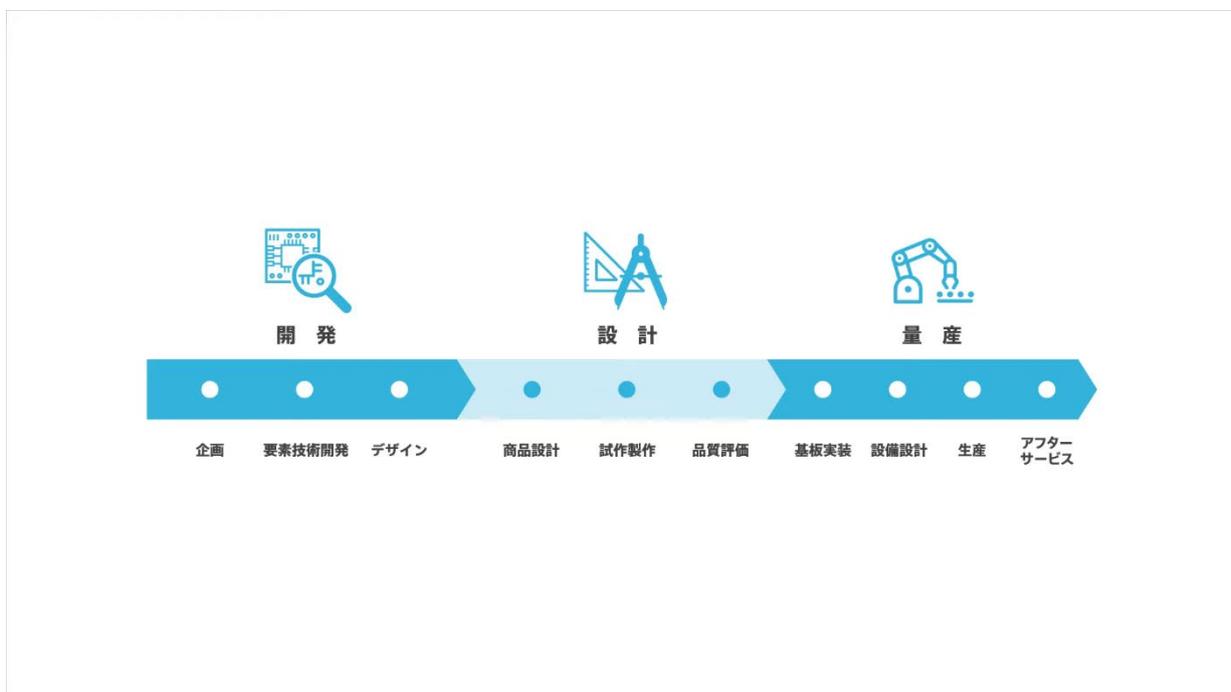
スタック構造で上下基板の間に部品を実装する 3D 実装をはじめ、さらなる極小部品の開発を通じて、製品の小型化、多機能化に寄与しています。



また、aibo などのロボットや、部品を効率的に生産するための、自動生産設備の設計技術。

ソニー製品の原点はものづくり。

そこで培った設計技術をもとに、製品やデバイスの性能を最大限に引き出すものづくりを実現するため、必要な生産設備や生産システムの企画構想、設計から量産工程の立ち上げまでを一貫して行います。



SGMO のもう一つの強み、それはソニーで培った技術・ソリューションをフルに活用できること。

多岐にわたるカテゴリーにおいて、商品企画力、デザイン力を通じ、お客さまのアイデアをイチから形にし、商品化します。

さらには実用化に向けた設計を経て、量産化のお手伝いまで、ソニーグループの総合力・提案力で、お客さまのお困りごとをトータルに解決します。

医療機器

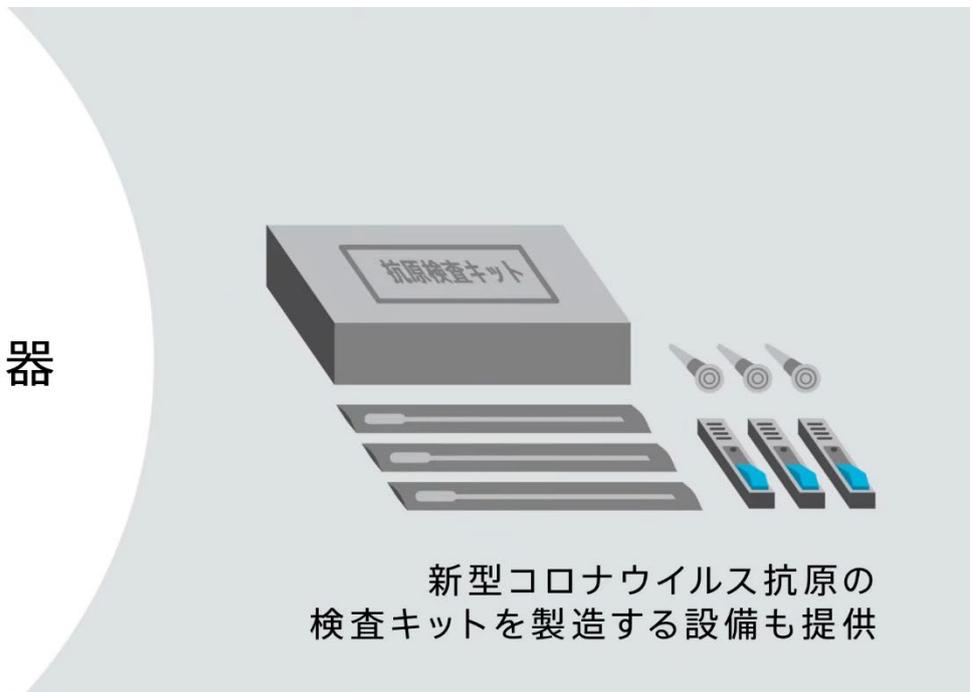


エレクトロニクスで培った経験・実績をもとに
参入障壁の高い医療の分野でも力を発揮

こうした事業展開の中で、多くのメディカル製品の製造も手がける SGMO。

エレクトロニクス製品の製造で培ったものづくりの経験・実績をもとに、SGMO は参入障壁の高い医療の分野でも力を発揮。

医療機器



新型コロナウイルス抗原の
検査キットを製造する設備も提供

ISO13485 を所持し QMS も確立している医療製品の製造所として、人工呼吸器の生産支援を通じて、新型コロナウイルス感染症の治療に貢献しており、また新型コロナウイルス抗原の検査キットを製造する設備も提供しています。



SGMO INTERVIEW

私たちはものづくりを通じて、まだ誰も見たことのない世界を創りあげていきたいと考えています。

Q：ものづくりサービスのアピールポイントは？

私たちが提供するの、電気・メカ・ソフトや光学の設計、そして設備や製造など、さまざまな領域を熟知した人材、そしてそのための技術です。

お客さまからご要望いただく案件ごとに最適なチームでプロジェクトを構築し、商品開発から製造、そして設備製作など、医療、ヘルスケアなど異業種へも幅広く展開しています。

まずは「こんなことがやりたい」というところからでも、お気軽にご相談ください。



信頼していただける
関係を構築

Q：お客さまと接する時に心がけていることは？

それぞれの企業に異なる文化や風土があると思います。

そこでまず私たちはお客さまと話をするときには、私たちの常識だけで考えないこと、ただその一方で“ものづくりのプロ”として品質面など、お客さまにご理解いただきたいポイントについては丁寧に説明します。

また、丁寧に説明することで、安心してお任せいただき、信頼していただける関係を構築することを常に心がけています。

ものづくりを通して、社会に貢献する SGMO。

SGMO はこれからも、お客さまの期待を超えるものづくりを、そして、ものづくりの“価値”を世界中のお客さまに提供し続けます。お客さまのつくりたいモノやサービスを、叶えたい夢をカタチするために。