

# CANON FACT BOOK

2024/2025

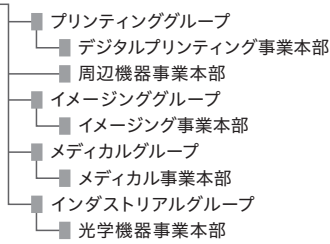
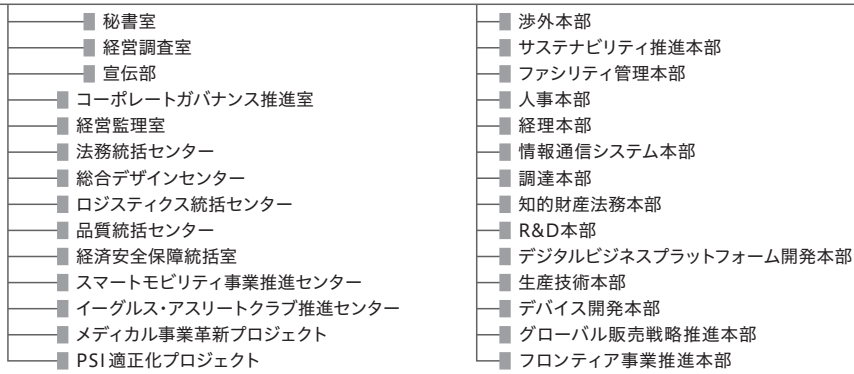


# キヤノン株式会社の組織 (2024年4月1日時点)

## キヤノン株式会社 組織図

取締役会 監査役会

代表取締役会長兼社長 CEO  
代表取締役副社長 CFO  
代表取締役副社長 CTO



## キヤノン株式会社 役員 (2024年4月1日時点) \*社外取締役・社外監査役

### 取締役

 代表取締役会長兼社長 CEO 御手洗 富士夫	 代表取締役副社長 CFO 田中 稔三 渉外本部長 ファンリテイ管理本部長 コーポレートガバナンス推進室長	 代表取締役副社長 CTO 本間 利夫 プリンティンググループ管掌	 取締役副社長 小川 一登 グローバル販売戦略推進本部長 キヤノントッキ株式会社 会長	 専務取締役 武石 洋明 インダストリアルグループ管掌 キヤノントッキ株式会社 会長	 専務取締役 浅田 稔 メディカル本部長 PSI適正化プロジェクトチーフ
-------------------------------	--	--	---	--	--

 取締役* 川村 雄介	 取締役* 池上 政幸	 取締役* 鈴木 正規	 取締役* 伊藤 明子
-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

### 監査役

 常勤監査役 岡山 知弘	 旗持 秀也	 監査役* 田中 豊	 吉田 洋	 樫本 浩一
--------------------	-----------	------------------	----------	-----------

### 執行役員

副社長執行役員			専務執行役員			
 小澤 秀樹 Canon (China) Co., Ltd. 社長	 瀧口 登志夫 メディカルグループ管掌 キヤノンメディカルシステムズ株式会社 社長	 戸倉 剛 イメージンググループ管掌	 Seymour Liebman Canon U.S.A., Inc. 執行副社長	 小山内 英司 生産技術本部長	 石塚 雄一 Canon Europa N.V. 社長 Canon Europe Ltd. 社長	 宮本 厳恭 フロンティア事業推進本部長
 飯島 克己 デジタルビジネスプラットフォーム開発本部長 メディカル事業革新プロジェクトチーフ	 井上 俊輔 R&D本部長	 平松 壮一 ロジスティクス統括センター所長 経済安全保障統括室長	 竹谷 隆 調達本部長	 美野川 久裕 人事本部長		
常務執行役員						
 増子 律夫 大分キヤノン株式会社 社長	 長島 和彦 Canon Europe Ltd. 執行副社長	 岩淵 洋一 情報通信システム本部長	 橋本 玉己 SRP統括部門長	 新庄 克彦 R&D本部副本部長	 大森 正樹 キヤノマシンナリー株式会社 社長	 市川 武史 デバイス開発本部長
 田中 朗子 メディカル事業本部副事業本部長	 郡司 典子 サステナビリティ推進本部長	 真竹 秀樹 知的財産法務本部長	 遠藤 才二郎 デジタルプリンティング開発技術統括センター所長	 小林 伊三夫 Canon U.S.A., Inc. 社長		
執行役員						
 甲谷 英人 IMG第三事業部長	 相馬 克良 福島キヤノン株式会社 社長	 松田 利之 周辺機器事業本部副事業本部長	 大川原 裕人 スマートモビリティ事業推進センター所長	 小清水 義之 デジタルプリンティング事業統括センター所長	 石井 俊幸 Canon Singapore Pte. Ltd. 社長	 木下 正英 周辺機器事業本部長
 澤 俊詩 取手工場長	 神戸 誠 人事統括センター所長	 藤森 寛朋 広報・IRセンター所長	 櫻井 克仁 デバイス開発統括部門長	 三浦 毅人 法務統括センター所長	 三浦 聖也 半導体機器事業部 副事業部長	

# キヤノングループ各社概要 (2024年3月31日時点) \*従業員数は2023年12月31日時点

## キヤノン株式会社

設立	従業員数	URL
1937年8月	23,931人	https://global.canon
事業所名	所在地	
本社	東京都大田区下丸子3-30-2	
矢向事業所	神奈川県川崎市幸区塚越3-451	
川崎事業所	神奈川県川崎市幸区柳町70-1	
玉川事業所	神奈川県川崎市高津区下野毛3-16-1	
小杉事業所	神奈川県川崎市中原区今井上町9-1	
平塚事業所	神奈川県平塚市田村9-22-5	
平塚第二事業所	神奈川県平塚市大神3-7-1	
綾瀬事業所	神奈川県綾瀬市吉岡2596	
富士裾野リサーチパーク	静岡県裾野市深良4202	
宇都宮事業所	宇都宮工場 栃木県宇都宮市清原工業団地19-1	
	宇都宮光学機器事業所 栃木県宇都宮市清原工業団地20-2	
	光学技術研究所 栃木県宇都宮市清原工業団地23-10	

事業所名	所在地
大田原事業所	栃木県大田原市下石上1385
取手事業所	茨城県取手市白山7-5-1
阿見事業所	茨城県稲敷郡阿見町大字吉原3577
大分事業所	大分県大分市丹生993-1
Canon Global Management Institute	東京都目黒区中根2-2-14
大分ものづくり人材育成センター	大分県大分市角子原1867-1
坂東物流センター	茨城県坂東市馬立1234

## 製造会社

会社名	所在地	設立	従業員数
<b>日本</b>			
キヤノン電子株式会社	埼玉県秩父市	1954.5	1,786
キヤノンプレジジョン株式会社	青森県弘前市	1952.12	1,846
キヤノン化成株式会社	茨城県つくば市	1950.5	1,377
大分キヤノン株式会社	大分県国東市	1982.2	2,865
キヤノンファインテックニスカ株式会社	埼玉県三郷市	1953.12	1,445
キヤノン・コンポーネンツ株式会社	埼玉県児玉郡	1984.1	990
長浜キヤノン株式会社	滋賀県長浜市	1988.9	1,061
キヤノンオプトロン株式会社	茨城県結城市	1974.12	156
大分キヤノンマテリアル株式会社	大分県杵築市	1998.1	1,461
上野キヤノンマテリアル株式会社	三重県伊賀市	2002.4	401
福島キヤノン株式会社	福島県福島市	2003.4	1,551
キヤノンセミコンダクターエキップメント株式会社	茨城県稲敷郡	1917.5	524
キヤノンエコロジーインダストリー株式会社	茨城県坂東市	2004.1	520
キヤノンモールド株式会社	茨城県笠間市	1972.11	493
キヤノントッキ株式会社	新潟県見附市	1967.7	580
長崎キヤノン株式会社	長崎県東彼杵郡	2008.7	659
キヤノナアナバ株式会社	神奈川県川崎市	1967.10	1,055
キヤノマシンナリー株式会社	滋賀県草津市	1972.1	714
キヤノンウインド株式会社	大分県大分市	2008.10	31
キヤノンメディカルシステムズ株式会社	栃木県大田原市	1948.9	5,451
宮崎キヤノン株式会社	宮崎県児湯郡	1980.1	888
キヤノン電子管デバイス株式会社	栃木県大田原市	2003.10	518
福井キヤノンマテリアル株式会社	福井県福井市	2017.7	139
ミナリスメディカル株式会社	東京都中央区	1981.4	344
株式会社オハラ*	神奈川県相模原市	1941.11	462*
<b>米州</b>			
Canon Virginia, Inc.	アメリカ/バージニア州	1985.11	926

## 研究開発・ソフトウェア会社

会社名	所在地	設立	従業員数
<b>日本</b>			
キヤノンイメージングシステムズ株式会社	新潟県新潟市	1990.1	479
キヤノンITソリューションズ株式会社	東京都港区	1982.7	4,000
TCS株式会社	東京都渋谷区	1989.3	162
キヤノニスエキシステム株式会社	東京都港区	1994.9	13
キヤノン電子テクノロジー株式会社	東京都港区	1970.4	427
<b>米州</b>			
Canon Nanotechnologies, Inc.	アメリカ/テキサス州	2001.2	101
Arcules Inc.	アメリカ/カリフォルニア州	2017.6	85

会社名	所在地	設立	従業員数
<b>欧州</b>			
Canon Research Centre France S.A.S.	フランス/イル・ド・フランス	1990.5	48
Canon Ophthalmic Technologies Sp. z o.o.	ポーランド/ヴロツワフ	1992.8	30
NT-ware Systemprogrammierungs-GmbH	ドイツ/バート・イーブルク	1998.3	116
<b>アフリカ・中近東</b>			
BriefCam Ltd.	イスラエル/モディーン	2007.12	108
<b>アジア</b>			
キヤノインバーティブソリューション(北京)有限公司	中国/北京	1998.4	50
キヤノン(蘇州)システムソフトウェア有限公司	中国/江蘇省	2002.12	109

\*は持分法適用関連会社です ※2023年10月31日時点



- 1985 ● キヤノンパージニア(米国)設立
- 世界初のバブルジェット方式インクジェットプリンター「BJ-80」発売
- 1987 ● 世界初のフルカラーデジタル複写機「カラーレーザーコピーA1」発売
- オートフォーカス一眼レフシステム「EOS」、EFレンズ群発売
- 1988 ● 第二の創業を宣言、「共生」を企業理念とし、グローバル企業構想(5カ年)スタート
- キヤノンオプト(マレーシア)設立
- 1989 ● 山路敬三、キヤノン株式会社代表取締役社長に就任
- キヤノン大連事務所有限公司(中国)設立



BJ-80



EOS 650



山路敬三



御手洗肇



御手洗富士夫



IXY



ニューヨーク証券取引所に上場



IXY DIGITAL



EOS Kiss Digital

1990年代  
~グローバル優良企業グループ構想スタート~

- 1990 ● カートリッジ回収リサイクルシステム開始
- キヤノンインフォメーションシステムズR&Dヨーロッパ(現キヤノンリサーチセンターフランス)設立
- キヤノンハイテクタイランド設立
- 1993 ● 御手洗肇、キヤノン株式会社代表取締役社長に就任
- 第二次グローバル企業構想(5カ年)スタート
- 環境憲章制定
- 1994 ● 社団法人発明協会の全国発明表彰で「BJプリンター装置の発明」が恩賜発明賞受賞
- 1995 ● 御手洗富士夫、キヤノン株式会社代表取締役社長に就任
- 1996 ● 「グローバル優良企業グループ構想」スタート
- APS対応の2倍ズームコンパクトカメラ「IXY」発売
- 1997 ● キヤノン(中国)有限公司設立
- 1998 ● 経営革新委員会発足
- 生産革新が全社的にスタート
- 国内で複写機の再製造事業開始、複写機再製造の日米欧三極体制を確立
- キヤノンミドルイースト(アラブ首長国連邦)設立

2000年代  
~全主力事業世界No.1をめざし、デジタル化を推進~

- 2000 ● ニューヨーク証券取引所に上場(2023年3月上場廃止)
- コンパクトデジタルカメラ「IXY DIGITAL」発売
- ドキュメント集配信機能を搭載した新世代ネットワーク複合機「iRシリーズ」発売
- 2001 ● ヨーロッパ本社・キヤノンヨーロッパLtd.(イギリス)設立
- キヤノンベトナム設立
- 2002 ● 下丸子に新本社棟完成
- プロ用最高級デジタルAF一眼レフカメラ「EOS-1Ds」発売
- 2003 ● 普及型デジタルAF一眼レフカメラ「EOS Kiss Digital」発売
- 2004 ● キヤノンロシア設立
- イガリモールド(現キヤノンモールド)を完全子会社化
- 2005 ● コンプライアンスカードをキヤノングループ社員11万人に配布

- アネルバ(現キヤノリアネルバ)を連結子会社化
- NECマシンリー(現キヤノマシンリー)を連結子会社化
- 「リアルタイムX線撮影装置用大画面センサーの発明」で恩賜発明賞受賞
- 2006 ● 御手洗富士夫、キヤノン株式会社代表取締役会長CEO、内田恒二、代表取締役社長COOに就任
- 御手洗富士夫会長、社団法人日本経済団体連合会の2代目会長に就任
- 「キヤノンマーケティングジャパン」にキヤノン販売が社名変更
- 2007 ● トッキ(現キヤノトッキ)を連結子会社化
- 京都文化協会と文化財未来継承プロジェクト「綴プロジェクト」をスタート
- 「imagePRESS C7000VP」発売、デジタル商業印刷市場に本格参入
- 2008 ● 一般財団法人キヤノグローバル戦略研究所、キヤノン財団設立
- デジタル一眼レフカメラとして初めてフルHD動画撮影を実現した「EOS 5D Mark II」発売
- 2009 ● キヤノンヨーロッパ、本社機能をロンドンに統合
- IT環境との連携を強化した新世代オフィスネットワーク複合機「imageRUNNER ADVANCEシリーズ」発売



御手洗富士夫



内田恒二



imagePRESS C7000VP



EOS 5D Mark II



imageRUNNER ADVANCE



CINEMA EOS SYSTEM



御手洗富士夫



すばる望遠鏡



EOS M



DP-V3010

2010年代  
~現行事業の関連多角化 新たな成長に向けて挑戦~

- 2010 ● オセ(現キヤノプロダクションプリンティング)を連結子会社化
- 御手洗富士夫会長、公益財団法人ラグビーワールドカップ2019組織委員会の会長に就任
- 2011 ● キヤノンプラチンプリタイランド設立
- キヤノビジネスマシナズフィリピン設立
- 映像制作用のレンズ・カメラで構成する「CINEMA EOS SYSTEM」発表、映像制作市場へ本格参入
- 2012 ● 御手洗富士夫、キヤノン株式会社代表取締役会長兼社長CEOに就任
- 国立天文台ハワイ観測所の「すばる望遠鏡」の主焦点カメラにレンズユニットを搭載し、広視野化に貢献
- マサチューセッツ総合病院、プリガム・アンド・ウィメンズ病院との共同研究に合意
- 小型・軽量のミラーレスカメラ「EOS M」発売
- 「放送用HDビデオカメラ向けの大型CMOSセンサーの改良」で第64回技術工学エミー賞受賞
- 2013 ● 御手洗富士夫会長、天皇陛下より旭日大綬章を受章
- キヤノンソリューションズアメリカ設立
- 業務用30型4Kディスプレイ「DP-V3010」発売、4K映像制作ディスプレイ市場に参入
- 2014 ● 御手洗富士夫会長、2020年東京オリンピック・パラリンピック競技大会組織委員会の名誉会長に就任
- 米国のモレキュラーインプリント(現キヤノンナノテクノロジーズ)を完全子会社化

- キヤノンヨーロッパがマイルストーンシステムズ(デンマーク)を完全子会社化
- 3Dマシンビジョンシステム「RV1100」発売、マシンビジョン市場に参入
- 2015 ● アクシス(スウェーデン)を連結子会社化
- 2016 ● 御手洗富士夫、キヤノン株式会社代表取締役会長CEO、真栄田雅也、代表取締役社長COOに就任
- 東芝メディカルシステムズ(現キヤノメディカルシステムズ)を完全子会社化
- アクシスとレンズ交換式ネットワークカメラ「AXIS Q1659」を共同開発
- 2017 ● 本社敷地内に商業印刷機の体験施設「カスタマーエクスペリエンスセンター東京」開設
- 宮崎ダイシンキヤノン(現宮崎キヤノン)を完全子会社化
- キヤノン電子が超小型人工衛星「CE-SAT-I」の打ち上げに成功
- ナノインプリント半導体製造装置「FPA-1200NZ2C」を東芝メモリ(現キオクシア)四日市工場に納入
- 自由視点映像生成システムを開発
- UV硬化型大判プリンター「Colorado 1640」発売
- 2018 ● 環境活動の発信拠点「キヤノエコテックパーク」開所
- ソフトウェア研修施設「Canon Institute of Software Technology」開設
- 映像解析ソフトウェアのリーディング企業であるブリーフカム(イスラエル)を完全子会社化
- 国立文化財機構と文化財高精細複製品の制作と活用に関する共同研究プロジェクト発足
- 「EOS Rシステム」発表、フルサイズミラーレスカメラ「EOS R」、新マウント採用の「RFレンズ」発売
- 2019 ● インスタントカメラプリンター「iNSPIC ZV-123」発売
- 御手洗富士夫会長、公益財団法人国際花と緑の博覧会記念協会の会長に就任
- キヤノメディカルが世界初のディーブローニングを活用したノイズ除去再構成技術搭載のMRI装置を発売
- ネイティブ4Kプロジェクター「4K6021Z」発売
- 京都大学iPS細胞研究所と共同研究開始
- キヤノンの超高感度CMOSセンサー搭載の東京大学木曾観測所観測システム「トモエゴゼン」が本格始動
- EOSシリーズ、累計生産台数1億台達成
- 8K放送用ズームレンズ「UHD DIGISUPER 51」発売
- 日本医療機器開発機構に出資
- 群衆人数を算出する映像解析技術を開発

2020年以降  
~変身と挑戦で戦略的大転換を促進~

- 2020 ● 「キヤノプロダクションプリンティング」にオセが社名変更
- 超高感度多目的カメラ「ME20F-SH」で第71回テクノロジー&エンジニアリングエミー賞受賞
- 御手洗富士夫、キヤノン株式会社代表取締役会長兼社長CEOに就任



RV1100



御手洗富士夫



真栄田雅也



AXIS Q1659



FPA-1200NZ2C



EOS R



iNSPIC ZV-123



ディーブローニングを活用したMRI装置



4K6021Z



御手洗富士夫

- 世界初100万画素SPADイメージセンサーを開発
- Visual SLAM技術を開発し、移動ロボット市場に参入
- 2021 ● ネットワーク経由で複数のカメラを制御できる映像制作用リモートカメラシステムを発売
- 御手洗富士夫会長、公益財団法人ボーイスカウト日本連盟の総裁に就任
- フルサイズ裏面照射積層型CMOSセンサーを搭載のフルサイズミラーレスカメラ「EOS R3」を発売
- キヤノメディカルが国立がん研究センターとフotonカウンティングCTの共同研究を開始
- 放射線検出とイメージングの先進技術をもつレドレンテクノロジーズ(カナダ)を完全子会社化
- VR映像撮影システム「EOS VR SYSTEM」誕生
- 「キヤノングループ人権方針」を公開
- カメラ任せの記録が可能な自動撮影カメラ「PowerShot PICK」を発売
- キヤノメディカルがディーブローニングを応用した超解像画像再構成技術(PIQE)搭載のX線CT診断装置を発売
- 世界初の水性顔料蛍光インク搭載の大判プリンター「GPシリーズ」を発売
- 2022 ● 320万画素SPADセンサーを開発
- キヤノオプトロンが酸化物固体電解質を開発
- キヤノプロダクションプリンティングがラベル・パッケージ印刷機メーカーであるイーデール社(英国)を完全子会社化
- 半導体露光装置のサポート業務効率化を実現するソリューションプラットフォーム「Lithography Plus」を発売
- アクシス製ネットワークカメラにAI機能を追加することができる「AI アクセラレーター AS-AN11」を発売
- 2023 ● キヤノヘルスケアUSA(米国)設立
- キヤノメディカルが国立がん研究センターとフotonカウンティングCTの臨床研究を開始
- 薄型・軽量、高精度の力覚センサー「FH-300-20」を発売
- 気軽に動画撮影を楽しめるVlogカメラ「PowerShot V10」を発売
- 世界初のカラー撮影用SPADセンサー搭載超高感度カメラ「MS-500」を発売
- ナノインプリントリソグラフィ技術による半導体製造装置「FPA-1200NZ2C」を発売
- 新製品や将来技術を展示した「Canon EXPO 2023」を横浜にて開催
- 東京大学・キヤノ・キヤノメディカルが産学協創協定を締結
- クリーブランド・クリニック(米国)と戦略的研究パートナーシップに合意



EOS R3



VR用レンズ RF5.2mm F2.8 L DUAL FISHEYE



PowerShot PICK



超解像画像再構成技術を搭載したX線CT診断装置



320万画素SPADセンサー



FH-300-20



PowerShot V10



MS-500



FPA-1200NZ2C

詳しい「キヤノンの歴史」は [こちら](#) から



# キヤノングループの主な製品

## ■ プリンティング

\*特に記載のない場合、プリント/コピー速度はA4片面での速度を示しています

### ■ 連帳プリンター



#### ProStream 3000 series

- グラフィックアーツ市場向け高速カラー連帳プリンター
- 最大133m/分の生産性を誇り、オフセット同等画質をコート紙/非コート紙で実現



#### ColorStream 8000 series

- 書籍やDMなどに適した高速カラー連帳プリンター
- 最大160m/分の生産性を誇り、非コート紙への高品位な印刷を実現

### ■ カットシートプリンター



#### varioPRINT iX3200

- 高速カラーカットシートプリンター
- 幅広い印刷物に対応するiQuarius<sup>ix</sup>テクノロジーを搭載



#### varioPRINT iX1700

- 商業印刷向けB3サイズ対応カラーカットシートプリンター
- 新開発のヘッド・インクにより安定稼働とオフセット印刷に迫る高い印刷品位を実現

### ■ ソリューションソフトウェア



#### ウェブ版PosterArtist

- 誰でもかんたんにポスターやチラシなどを作成
- 幅広い用途に対応する豊富なテンプレートを用意



#### uniFLOW Online

- スキャンした情報をクラウドサービスへ直接送信
- 個人認証で情報漏えいリスクを低減

### ■ イメージスキャナー



#### CanoScan LiDE 400

- スキャン速度の高速化を実現したフラットベッドスキャナー
- データをクラウドへワンタッチで保存可能



#### PR5000-C

- 手でページ送りができるリングタイプのページリッカーで、BluetoothとUSBでの接続が可能
- 抗菌仕様



#### varioPRINT 6000 series

- 最大で月間1,000万ページの印刷を可能にする高速モノクロプリンター
- 1/パス両面印刷を可能にし、オフセット印刷に迫る高品質な印刷を実現



#### imagePRESS V1350

- 多品種少量数に適した高速カラープリンター
- A4 135枚/分の高速印刷と、高信頼性・高耐久性で、短納期化と安定した生産を実現



#### imagePRESS V1000

- 多品種少量数に適したカラープリンター
- 幅広い用紙対応力で、多様な印刷物を高い生産性で作成可能



#### LabelStream LS2000

- キヤノン初の産業印刷向け水性インクジェットラベル印刷機
- 新開発のヘッド・インクと標準搭載の白インクにより幅広いラベル素材に対応

### ■ 電卓



#### HS-1220TUB/TS-122TUB/LS-122TUB

- ビジネス向け12桁表示卓上電卓シリーズ
- バイオマスプラを採用し、グリーン購入法適合



#### MK5000/MK3000

- 配電盤や配線、ケーブルなどに識別番号を印字するプリンター
- 最速55本/分\*1の印字速度を実現

### ■ カラーラベルプリンター



#### LX-D5500/LX-P5500

- 高発色で表現力豊かな染料モデルとラベルの長期使用に強い顔料モデル
- 最速200mm/秒(LX-D5500の場合)の高速フルカラーオンデマンド印刷



#### CX-G6400/IX-R7000

- 名刺やプラスチックカードなどの多彩なメディアに対応
- 100枚/分の高速印刷\*2

### ■ 大判プリンター(グラフィックアーツ)



#### Colorado M-series

- 64インチ対応 UVgelテクノロジー搭載ロールtoロールプリンター
- 白インクを備え、幅広い用途のメディアに高品位な大判印刷を実現



#### Arizona series

- VariaDotイメージングテクノロジー搭載UV硬化型大判フラットベッドプリンター
- ロールメディアオプションを備え、最大50.8mm厚の硬質材の印刷に対応



#### imagePROGRAF TM-355

- 高画質な図面やポスターの高速出力でマルチユースに対応するA0ノビ大判プリンター
- フラットトップデザインにより狭い場所でも簡単にロール紙セットが可能



#### imagePROGRAF GP-4000

- 水性顔料蛍光インク搭載により広色域を実現するB0ノビ対応の大判プリンター
- 紙面上でインクを重ねる「デジタルねりこみ」処理により、明るくやわらかな色を再現

## ■ メディカル

### ■ X線CT診断装置



- 脳や心臓などの臓器全体を1回転で撮影
- 低線量撮影・高画質・処理速度向上を実現したCT

### ■ 超音波診断装置



- 循環器診断に適したハイスpekクな装置
- 質の高い検査の実現をサポートする技術iBeamを搭載

### ■ X線診断装置



- 胸部や腹部の撮影、全身の骨の撮影など多様な検査に対応
- オートポジショニング機構搭載で、ボタンひとつで自動位置合わせが可能

### ■ MRI装置



- AIを用いて設計したノイズ除去再構成技術\*3を搭載したMRI
- 高画質化、撮像の高速化を実現

### ■ オフィス向け複合機



#### imageRUNNER ADVANCE DX C5870F

- A3カラー複合機(カラー・モノクロともに70枚/分)
- 高速立ち上げ・低消費電力・静音性など本質性能を向上



#### imageRUNNER ADVANCE DX 4945F

- A3モノクロ複合機(45枚/分)
- 業界トップクラスの低消費電力や本体の軽量化を実現



#### Satera MF755Cdw

- A4カラーレーザー複合機(カラー・モノクロともに33枚/分)
- 両面同時読み取りADFによる高速スキャンで受付や窓口業務を効率化



#### Satera LBP362i

- A4モノクロレーザープリンター(71枚/分)
- 高速、大容量給紙で大量出力業務の使い勝手を向上

### ■ PET-CT装置



- TOF技術により画質向上を実現
- 閉塞感を低減する開口径780mmのワイドポアにより、患者に快適な検査環境を提供

### ■ 検体検査装置



- 検体処理の高速化・効率化を実現
- さまざまな試薬運用に対応できる大架設容量試薬庫を装備

### ■ POCTソリューション



- POCT\*4製品で初めて、新型コロナウイルスの抗原定量検査を実現
- 装置1台で5種類の検査キットを測定可能

### ■ X線循環器診断システム



- X線を使用し、血管の状態をリアルタイムに映像化する装置
- AIを用いた画像処理により、画質向上、線量低減、ワークフローの効率化を実現

### ■ インクジェットプリンター



#### GX4030

- 特大容量タンク搭載の顔料インクジェット複合機
- コンパクト設計・低ランニングコストでありながら、高画質なビジネス文書を印刷



#### G3370

- 特大容量タンクを搭載したエントリー・インクジェット複合機
- 高い生産性と低ランニングコストで自宅での仕事や学習をサポート



#### TR153

- 小型・軽量設計で外出先に手軽に持ち運び可能なモバイルプリンター
- 5GHz対応のWi-Fiを搭載

### ■ コンパクトフォトプリンター



#### iNSPiC PV-223

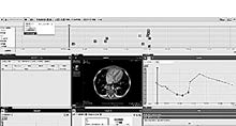
- スマートフォン写真をその場でシールにできるミニフォトプリンター
- Bluetooth接続・専用アプリでの画像加工が可能

### ■ X線TVシステム



- 透視を用いた検査・処置・治療に活用
- 低線量で粒状性のよい、クリアな透視像を実現

### ■ 医療情報ソリューション



- 患者の治療や検査の情報を時間軸で統合
- 医師別・診療シーン別に最適な情報を提供

### ■ デジタルラジオグラフィ



- 一般撮影から回診まで幅広い撮影に対応
- X線照射量をリアルタイムに検出し過剰な線量照射を抑制

### ■ AIによるノイズ低減技術



- 独自のAIノイズ低減画像処理により従来比最大約50%のノイズ低減
- 従来のワークフローを阻害せず、リアルタイムで処理を実現

\*1:チューブ長20mm、5文字(3mm全角)印刷時 \*2:名刺やプラスチックカード(JIS規格カードサイズ)の場合(CX-G6400のみ) \*3:本システム自体に学習機能は有していません \*4:Point of Care Testing 臨床現場即時検査



■ インダストリアル・その他

■ 半導体露光装置

半導体チップのもととなるウエハーを高速かつ正確に動かすステージや、高精度な位置合わせを可能にする技術が搭載されています



FPA-6300ES6a

- ・1時間あたり300枚以上\*1の高い生産性
- ・メモリー・ロジック系半導体・画像デバイスの量産に最適



FPA-5520iV LF2オプション

- ・先端後工程向けi線露光装置
- ・100×100mmの大型・高密度配線パッケージを実現



FPA-1200NZ2C

- ・回路パターンをハンコの原理で形成するナノインプリントソングラフィ技術を使用
- ・シンプルな装置構成で先端デバイスのパターンを形成するため環境負荷も軽減



Lithography Plus

- ・半導体露光装置の生産性向上機能を搭載
- ・製造条件の最適化支援や各種装置状況を見える化

■ 有機ELディスプレイ製造装置

真空蒸着技術により、スマートフォンやテレビのパネル量産を実現します



System-ELVLESS

- ・マスク蒸着による高精細パネルを生産
- ・パネルサイズや用途にあわせて柔軟に対応

■ FPD露光装置

ガラス基板にマイクロメートル単位の電子回路をつくり、スマートフォンの高精細化やテレビパネルの大幅画面化などに対応します



MPAsp-H1003H

- ・第8世代ガラス基板にて高解像力と高生産性を両立
- ・IT用高精細パネルから65型の大型パネルまで幅広いパネル製造が可能



MPAsp-E903T

- ・解像力1.2μm以下で高精細中小型ディスプレイ製造に対応
- ・照明モードを複数もつことで多様な回路パターンを最適な条件で効率的に生産可能

■ MRAM製造装置

次世代メモリーとして期待されているMRAM\*2の量産を実現します



NC7900

- ・垂直磁化型MTJ\*3でMR比\*4200%を実現
- ・1時間あたり20枚以上の高い生産性

■ 原子拡散接合装置

超高真空下において、加熱、加圧なしで強固なウエハー接合を実現する装置です



BC7300

- ・基板搬送・成膜・接合・回収を全自動で真空一貫処理
- ・常温・無加圧で原子レベルの接合が可能

■ ダイボンダー

ICチップをリードフレーム上に速く正確に接合します

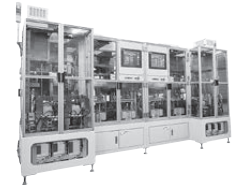


BESTEM-D540

- ・12インチウエハー対応パワーデバイス用ダイボンダー
- ・高品質はんだ接合による車載デバイス対応

■ 基板用コイニング装置

パッケージ基板の上のはんだパンプを高精度に平坦化します



HPM-45000

- ・高さのばらつきを制御する「ヘッド自動平行調整」機能を搭載
- ・はんだパンプの微細化、高密度化にともなう高精度・高荷重化ニーズに対応

■ 小型三次元加工機

小型・省スペースで、高精度の三次元加工を実現します



MF-150A Mark II

- ・アルゴリズムの改善などにより加工時間が大幅に短縮
- ・100V稼働で居室への設置も可能

■ 小型電動射出成形機

レイアウトフリーでインライン成形を実現します



LS-300/LS-715/ML-100

- ・省スペース・省エネルギー・省資源を実現
- ・短時間で交換・製作が可能な専用カセット金型

■ 歯科用ミリングマシン

工業用加工機の技術を応用し、高速で高精度な加工を実現します



MD-500S/MD-500W

- ・高い剛性と小型化を両立
- ・日常の使いやすさを重視した操作性

■ 業務用生ごみ処理機

バイオと乾燥のハイブリッド方式で廃棄物の量を大幅に削減します



Land care 16 II

- ・連続投入ができ、ごみ箱のような感覚で使用可能
- ・手を汚さない自動袋詰め機能搭載

■ 人工衛星

宇宙空間から地球・天体の観測を可能にします

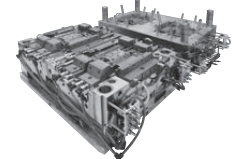


衛星搭載用望遠鏡シリーズ

- ・高解像度の地上・宇宙空間の写真を撮影するための超望遠光学システム
- ・ニーズに応じたカスタム化が可能

■ 射出成形用金型

自動車・医療機器など多様な製品ジャンルの部品の大量生産に貢献します

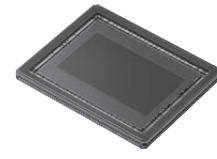


射出成形用金型

- ・高精度・高耐久・高生産性を実現
- ・技術的に難易度の高い金型を製造

■ CMOSセンサー

カメラのキーデバイスである最先端のイメージセンサーです



LI5030

- ・グローバルシャッター機能搭載
- ・約1,900万画素の多画素、約58fpsの高速撮像、画素サイズ6.4μmの高感度・高画質を実現

■ コンタクトイメージセンサー

イメージスキャナーなどで用いられる画像読み取り機構です



コンタクトイメージセンサー

- ・レンズやセンサーIC部を一体化させた画像読み取りセンサー
- ・紙幣読み取り・産業用検査機器などで高い読み取り精度を実現

■ ハンディターミナル

検針、ルートセールスなどのモバイルビジネスの効率化に貢献します



PRea GT-50

- ・Windows 10対応により、さまざまな業務で活用が可能
- ・タッチパネル付きの5型大画面カラーLCDを採用

■ 個人認証カードリーダー

マイナンバーカードなどを読み取り、金融機関での本人確認業務を支援します



ID-MY2

- ・マイナンバーカードなど公的証明書の読み取りに対応
- ・キャッシュカード読み取りおよび口座振替手続きに対応

■ テープフレキ

リールtoリールで生産される長尺化が可能なフレキ基板です



テープフレキ

- ・生産効率が高く大量生産品の低コスト化が強み
- ・生産過程で人の手に触れないため、高品質

■ ジャイロトロン

核融合実験炉ITERのプラズマ加熱用高出力マイクロ波源デバイスです



E39104

- ・ダイヤモンド窓を用い1MWの出力
- ・エネルギー回収技術で高出力化と設備全体の小型・省電力化を実現

■ デジタルガルバノスキャナー

レーザーマーカーや3Dプリンターで高精度なレーザー走査を実現します



GMシリーズ

- ・高精度エンコーダーとデジタル制御技術で、高い位置再現性を実現
- ・ラインアップを充実し、さまざまな加工シーンに対応可能

■ レーザー穴あけシステム

超短パルスレーザーに対応し、さまざまな非熱レーザー微細加工を高精度で実現します



MA-1010シリーズ

- ・独自光学技術により、さまざまな加工ビームの光軸傾斜が可能
- ・光軸傾斜により、円筒形状など自由度の高い各種穴あけを実現

■ エアベアリング

半導体製造装置などに組み込まれている非接触軸受です



エアベアリング

- ・高剛性・高減衰・高負荷容量を実現、高い回転精度を半永久的に維持
- ・モーターを組み込みスピンドル化も可能

\*1:300mmウエハー、96ショット、Grade10オプション適用時 \*2:Magnetoresistive Random Access Memoryの略 \*3:Magnetic Tunnel Junctionの略。磁気トンネル接合のこと。Tunnel Magneto-Resistance (TMR) 効果によって磁気抵抗が変化する素子 \*4:Magneto Ratio 磁気抵抗変化率を意味する

●冊子に掲載されている製品のなかには、一部の国や地域では販売されていないものもあります



**Canon**