

スポーツ観戦、エンタメ、セキュリティ、インフラ点検...

イメージング技術で キヤノンが描く未来



キヤノン株式会社 専務執行役員イメージンググループ掌管 イメージソリューション事業本部長 山田 昌敬



キヤノン株式会社 代表取締役会長兼社長 CEO 御手洗 富士夫

光学技術にデジタル融合 新領域で社会のDX促進

世界一めざして創立 カメラ市場で地位獲得... キヤノンは、ドイツのカメラメーカーに負けない世界一の高級カメラを作ろうという仲間たちが集まり、1937年に創立されました。

スポーツ・エンタメの楽しみ方変わる... キヤノンは創業以来、カメラを主力製品とし、美しい映像を主力として、世界中の人々に豊かな喜び、感動をお届けできるように取り組んできました。

イメージング技術の雄として 映像体験と社会に「革新」を

企業向け事業開拓 海外企業も傘下に... タル一眼レフカメラ「EOS D30」やコンパクトデジタルカメラ「IXY」シリーズの販売を開始するなか、時代の変化に対応し、カメラ市場で強固な地位を築いてきました。



自由視点映像... 昨年の読売巨人軍の野球中継では、撮影から約3秒後に映像生成できる特長を生かし、さまざまな視点から見られるリアライブ映像などが放映された。



バーチャルライブでも活用され、視点を大きく変えたダイナミックな動きを実現した。

映像クリエイターだけではなく、どなたでも楽しめるようになってきました。また、現実空間の映像に実物さながらの3Dデータを実体化するMRシステムも開発しました。頭部にヘッドマウントディスプレイをつけておくと、例えば、目の前に映し出された仮想の車のドアを開けたり、その中に入り込んでハンドルを握ったりすることが可能です。

Network camera, People counting technology, Silhouette technology, Facial recognition technology. Includes images of cameras and data visualization.

クリエティブな活動を創出していただく、森ビラ様による共同プロジェクトにも参加しています。東京・虎ノ門ヒルズエリアを舞台に、業界や領域を超えて、新たな都市体験やコンテンツの創出・発信や、クリエイターの育成に貢献していきます。

Social infrastructure, Agriculture, Transportation, Medical. Includes icons and descriptions of various applications like bridge inspection, crop monitoring, and patient management.

Timeline of Canon's imaging technology milestones from 1933 to 2021, including product launches like EOS, EOS R, and EOS VR SYSTEM.