

2025年9月11日

報道関係各位

販売好調! Ikegami メディカルカメラ史上最高感度の MKC-X300 シリーズ ～累計出荷台数 1000 台を突破～



小型 3CMOS フル HD カメラ「MKC-X300」シリーズは、医療の映像分野で使用されるカメラに必須とされる高感度を大きな特長として、2023年7月に販売を開始しました。以来2年で累計出荷台数1,000台を突破しました。

「MKC-X300」は、ロングセラーとして高い評価をいただいていた前モデル「MKC-230HD」と、眼科診療で使用されるスリットランプ専用モデル「THD-23FHD」の後継機です。3 CMOS カメラとして導入しやすい価格帯を維持しながら、さらなる高性能・高画質・高機能を実現しています。

Ikegami のメディカルカメラ史上最高感度の性能をいかして、主に手術顕微鏡やスリットランプ用にご採用いただいております。特に眼科分野では、白内障手術はもちろん、感度が重要視される網膜硝子体手術でも鮮明な映像を撮影できると多くの眼科医から高い評価をいただいております。S/N 比は 63dB を誇り、暗部でもノイズによるザラつきを抑えた、クリアな映像を撮影できます。さらに、医療分野で重要となる色再現性についても、放送用カメラで培った技術である 16 軸カラー補正により特徴的な色再現に対応しています。



第 128 回日本眼科学会総会併設器械展示会での MKC-X300 展示

また、アドバンスト・シャープネスやピクチャーエフェクトなど、オプションとして容易に組み込みが可能な画像鮮明化機能 Extra Function*は、「MKC-X300」をご採用いただく際の大きなポイントの 1 つとなっています。

「MKC-X300」は、その充実した性能・画質・機能により、眼科分野の診療から手術まで標準的に使用されつつあります。さらに現在では、眼科以外の手術顕微鏡分野にも普及が広がっています。今後は、術野カメラとしてのシステム拡張や遠隔医療への応用など、医療分野全般に向けた販売を強化するとともに、海外市場にも積極的に展開してまいります。

池上通信機は、さらに高度化する医療の普及、そして皆様の健康と福祉に貢献すべく、性能・品質ともにご満足いただける製品を提供します。そして、長期にわたりお客様に安心してご使用いただけるよう、保守・サービスの充実に努めてまいります。

* Extra Function を含む「MKC-X300」のご紹介は、下記 URL よりホームページをご参照下さい。

<https://www.ikegami.co.jp/product/detail/438/>

● お知らせ

池上通信機は、2025年10月9日（木）～10月11日（土）の3日間、大阪国際会議場で開催される「第79回日本臨床眼科学会 併設器械展示会」へ「MKC-X300」を出展します。是非池上ブースへお立ち寄りください。

※ 本製品は医療機器ではありません。

《お問い合わせ先》

● 池上通信機株式会社 営業・マーケティング本部 プロモーション室

Tel : 03-5748-2216 Fax : 03-5748-2200

E-Mail : smprm@ikegami.co.jp