

# Ikegami



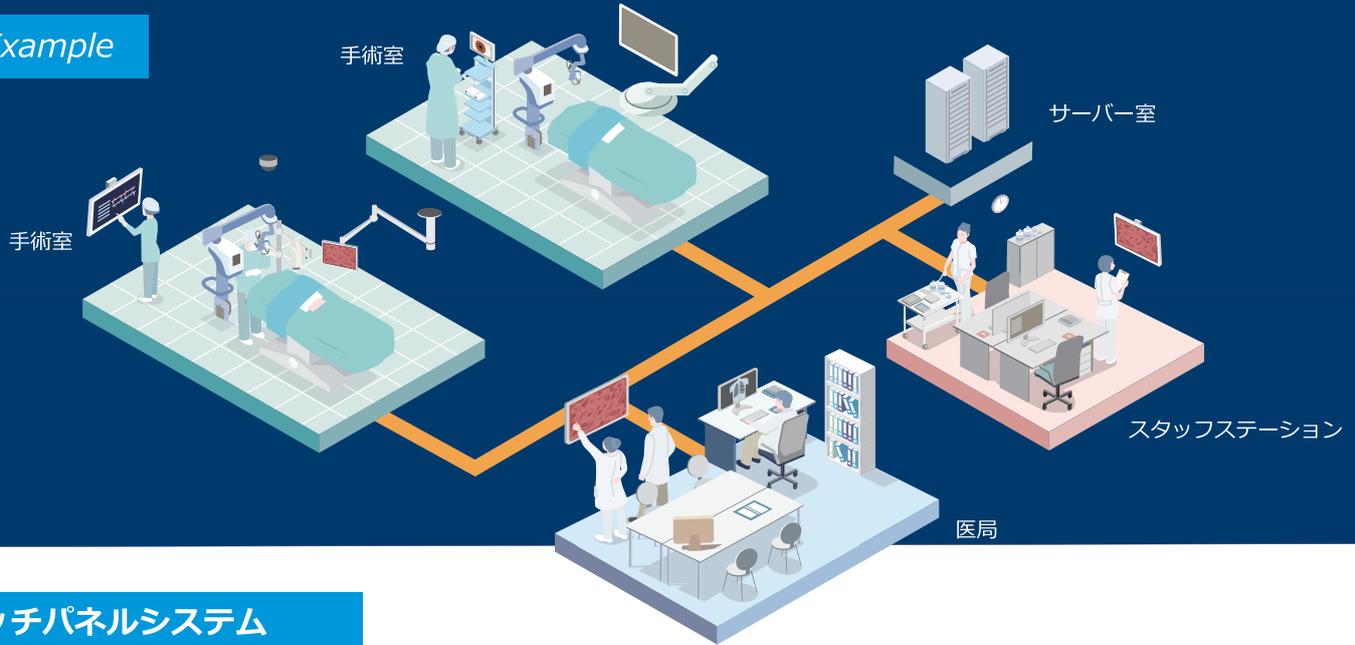
## 手術室映像システム 総合案内カタログ

*Our solution elevate the capabilities of your surgical teams*



# Our solution elevate the capabilities of your surgical teams

## System Example



## 手術室タッチパネルシステム

池上通信機の提案するシステムでは、機器のタッチパネルによる操作が可能です。映像入出力の切替、術野カメラ操作、モニタ分割表示切替、レコーダ操作と、4つの機器のタッチパネルによる一括操作が可能です。タッチパネルによる機器の一元管理で業務効率化に貢献します！

### 簡単操作

手術室内の映像機器を簡単に接続できるよう構築します。また、タッチパネル操作器はアイコン表示による直感的な操作が可能です。



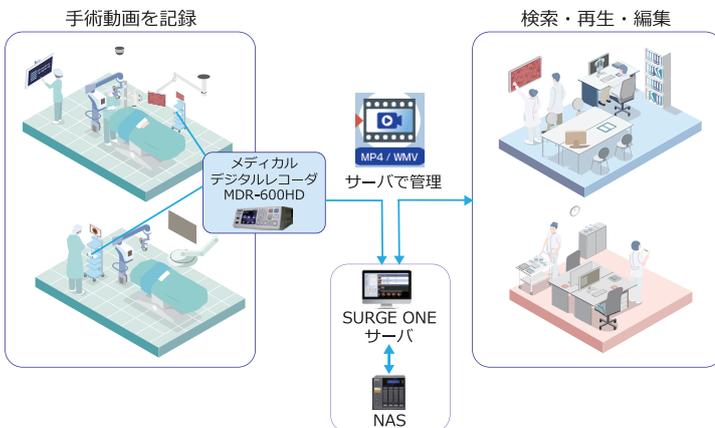
### 記録

タッチパネル上で記録器の操作が可能です。録画開始・終了、静止画の撮影等が可能です。



## 記録管理システム

メディカルビデオレコーダで医療用カメラや医療機器等から出力される幅広い解像度の信号を、簡単操作により記録します。また、動画や静止画の同時記録および再生が可能です。さまざまな医療映像機器で撮影された手術映像をストレージすることで、複数の手術室の映像を一元的に管理することができます。



SURGEONE v2 は院内の手術映像を一元管理できる手術映像管理・編集システムです。院内の既存端末 (Win/Mac/iOS) を利用できるほか、学会発表資料用の動画編集や院内動画管理など医療現場に必要な機能のみに絞り込み、低コスト、省スペースでの一元管理を実現します。各種権限の付与により、診療科や役職での閲覧・編集の制限も可能なため、安全に管理できます。

### 編集

記録した映像を患者情報や手術情報で絞り検索することが可能です。任意の動画の編集も可能で、必要箇所を切り抜き学会等での発表に活用することができます。



### 情報共有

医者や職員が医療映像等を共有化することができ、効率的な運用ができます。記録映像を学会発表や教育の場にも活用できます。



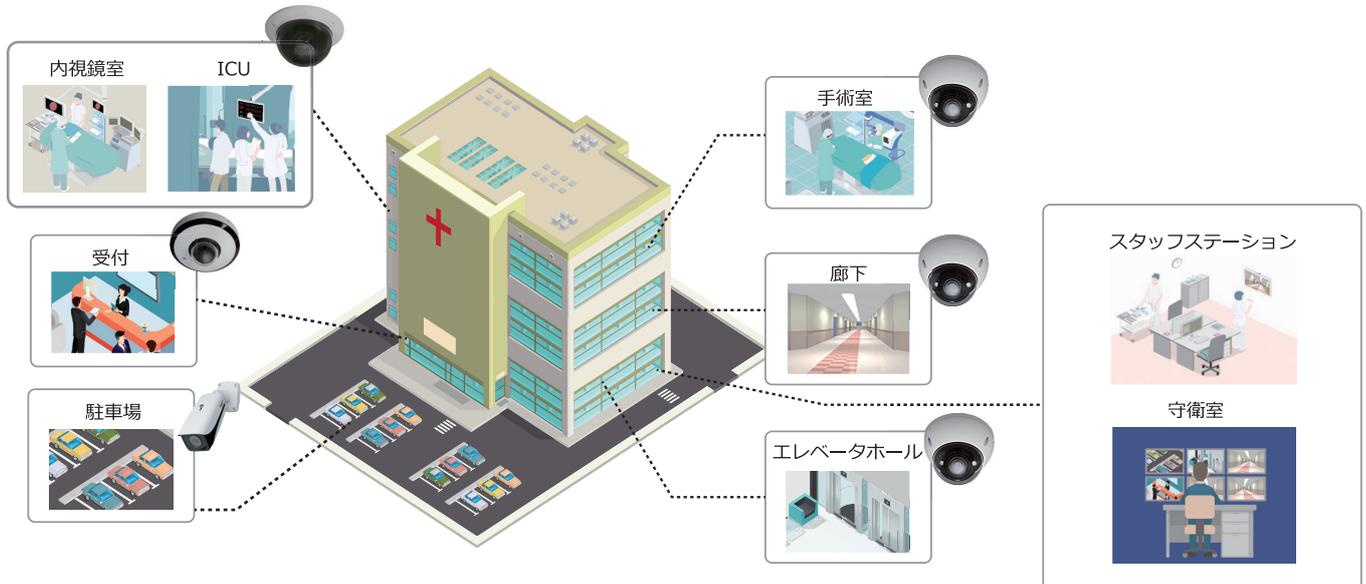
# 手術室映像管理システム

Ikegamiの手術映像管理システムは、術野映像や術場映像の他、電子カルテ、バイタル、レントゲン、CTなどの医療情報を管理・共有します。手術室内での確認はもちろん院内各所に配信可能です。さらに記録した映像は、編集が行えるため学会発表や教育にも活用できます。

高品質な医療映像を含め、医療情報を簡単な操作で、スピーディにスタッフステーションや医局へ配信・情報共有できるため、業務の効率化につながります。

## 院内映像配信システム

院内の安心・安全を確保する院内監視カメラシステムをご提案します。人の流れを把握することで、特定時間の入退状況の確認や、患者様を見守ることができるほか、院内での盗難事件対策やドクターが手術室や検査室などの状況を映像で把握することができます。患者様やご家族、職員が安心できる環境づくりに向け、医療現場の映像を有効活用したソリューションをご提供します。



病院様のご要望・お悩みに合わせて最適なカメラの選定、構成機器の検討を行います。

### 圧縮方法は H.265 に対応

最新の H.265 圧縮エンジンを搭載しています。ブロックサイズの最適化技術により、高画質でありながら全体の情報量を削減し、H.264 の 2 倍の記録時間を実現します。加えて、従来からの圧縮方式の H.264、MJPEG にも対応しているため、既存カメラなどの設備を有効活用することもできます。

### 同時記録、同時配信

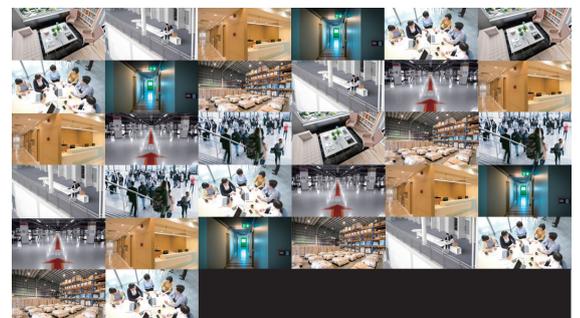
最大 32 台の監視ネットワークカメラの映像と音声を同時記録し、最大 128 ストリームのライブ監視映像（記録動作中は最大 64 ストリーム）の配信が可能です。

### 配信機能

スタンドアロン運用に加え、サーバ運用も可能。クライアント PC は最大 4 台まで接続でき、最大 64 ストリーム（ライブ監視映像）の配信をすることができます。

### 多彩な映像表示

表示は、1 画面または 4、8、9、16、25、32 分割画面から選択できます。



32分割



16分割



8分割

# Medical Grade Product Lineup

## Camera 医療用カメラ

高解像度 4K カメラ  
MKC-750UHD  
**4K**



小型 3CMOS フル HD カメラ  
MKC-X300  
**HD**  
High Definition



## Accessory 周辺機器

パンチルトローテーションシステム  
MPR-401 / MPC-401



## Monitor 医療用モニタ

27 型液晶モニタ  
MLW-2760C  
**HD**  
High Definition



26 型液晶モニタ  
MLW-2627C  
**HD**  
High Definition



26 型液晶モニタ  
MLW-2627C Type3D  
**HD TYPE 3D**  
High Definition



31.1 型液晶モニタ  
MLW-3110U  
**4K**



## Recorder 医療用レコーダ

メディカルデジタルビデオレコーダ  
MDR-600HD



手術映像管理・編集システム  
SURGEONE v2



## Others 記録機能付 IP 映像配信サーバ

ネットワークレコーダ  
INR-3500 Type1 / Type2



## ご購入後も安心してお使いいただける保守プラン

- システム総合保守プラン
- 定期点検プラン
- その他ご要望に合わせたカスタマイズプラン

お気軽にお問い合わせくださいませ。

メディカル  
ホームページ



# Ikegami



池上通信株式会社 | 本社：〒146-8567 東京都大田区池上5-6-16  
TEL：(03)5700-1111

お問い合わせは [www.ikegami.co.jp](http://www.ikegami.co.jp)

営業マ行/本部：〒146-8567 東京都大田区池上5-6-16 ☎(03)5748-2211代表  
大阪支店：〒564-0052 吹田市広芝町9-6第1江坂池上ビル ☎(06)6389-2833  
名古屋支店：〒465-0051 名古屋市長東区社が丘1-1506加藤第2ビル ☎(052)705-6521代表  
札幌営業所：〒060-0031 札幌市中央区北1条東2丁目5-2札幌泉第2ビル5F ☎(011)231-8218代表  
仙台営業所：〒983-0869 仙台市宮城野区鉄砲町西1-14富士フィルム仙台ビル ☎(022)292-2420代表  
福岡営業所：〒812-0016 福岡市博多区博多駅南3-7-10STビル ☎(092)451-2521代表

- 仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。
- カタログと実際の製品の色とは印刷の関係で多少異なる場合があります。
- 社名および商品名は、各社の商標および登録商標です。