

# 医療映像配信システム

*SkyJet*

～Medical Vision Distribution System～



**効率化**

手術室まで行く必要がなく、  
リアルタイムで視聴可能

**Concept**

**簡単  
設置**

院内LAN使用で、  
工事要らず

**多機能**

多彩なオプションで、  
理想的なサービス

## システム概要

手術室の術野映像、全体映像などの映像データを院内LAN経由で、教授室、医局、カンファレンスルームその他希望の場所まで配信できるシステムです。また、アノテーションと音声通信機能を有しており、手術の指導にも最適なシステムです。録画機能も要望に合わせて追加できます。

## システム特徴

Point  
**01**

院内LANが利用できるため、特別な工事は不要

Point  
**02**

帯域が2Mbps～10Mbpsのため、LANに対して負荷が少ない

Point  
**03**

LANの不具合で配信中断した場合、LAN環境の復帰により自動的に配信を再開する

Point  
**04**

ハイビジョン画像でも遅延は0.4秒以内

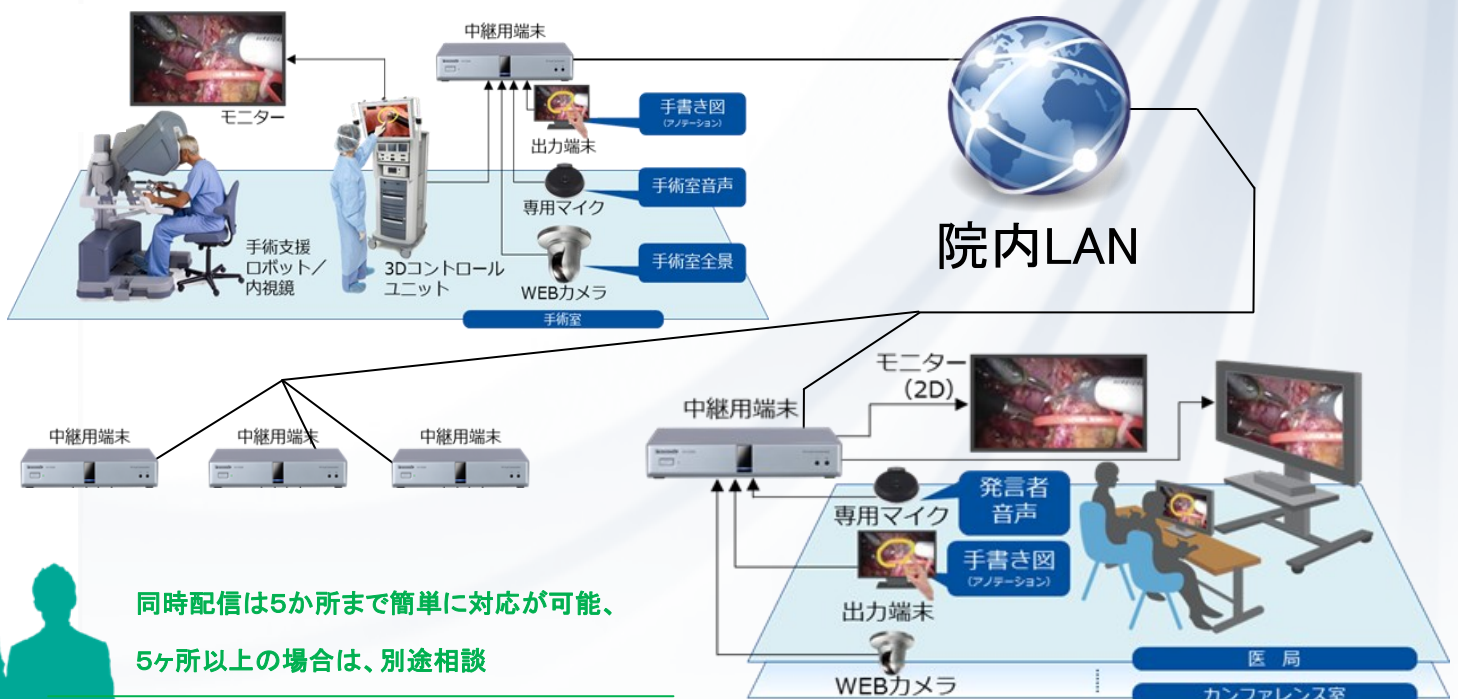
Point  
**05**

VPN専用線を使えば、遠隔の施設同士にも利用が可能

Point  
**06**

取扱いが簡単、電源を入れるだけですぐに使用が可能

## システム概要図



同時配信は5か所まで簡単に対応が可能、  
5ヶ所以上の場合、別途相談

## システムプラン

プラン

A

1系統で安価なプラン  
ライトプラン



プラン

B

2系統以上の満足プラン  
スタンダードプラン



### 1系統配信タイプ

手術の術野映像のみ配信できます。安価で安定したシステムの実現が可能です。

何時でも希望の場所で手術映像が見れます。



### 多系統配信タイプ

手術の術野映像と生体情報など、2系統以上の映像を配信ができます(最大4系統まで)。

受信側は切り替えまたはPinP機能により、手術室のあらゆる情報を得ることが可能です。

### ライトプラン

### スタンダードプラン

オプション

配信先の追加

△

○

アノテーション

○

○

音声通信

○

○

配信元録画

○

○

配信先録画

△

○

呼びかけ機能

○

○



## オプションサービス

Option  
**01**

### 配信先の追加

基本的には1か所の配信ですが、ご要望により配信先の追加が可能です。

受信側の装置を導入して頂くだけで、複数箇所へ配信が可能です。(配信先が5か所以上の場合、サーバーのアップグレードが必要になります。)

Option  
**03**

### 音声通信

配信先と音声通信が可能、アノテーション機能を含めて、症例相談がより簡単に進められます。また、手術指導時等にも不可欠な機能です。

Option  
**05**

### 配信先録画

配信先で、手術の映像を直接録画したい場合は便利です。手術室や情報を管理している部屋に行かなくても、手術の映像データを得られます。

Option  
**02**

### アノテーション

アノテーション機能を利用して、手術の遠隔指導が可能です。困難な箇所の指導でも手術室に行く必要はなく、手書き指導ができる為、移動する必要がなくなりました。

アノテーション機能を利用する場合でも、画像の遅延は0.4秒です。

Option  
**04**

### 配信元録画

手術室で、通常の録画機では録画ができない各種のメディアに録画可能です(USBメモリー、USB外付けHDD、DVD、BDなど)

Option  
**06**

### 呼びかけ

呼びかけ機能を利用すれば、必要な時だけ指導を仰ぐことが可能です。

## 製品に関するお問い合わせ

商品使用上の注意:

商品の不具合など何らかの原因で通信、録画ができなかった場合、また、記録内容が破損、消滅した場合など、いかなる場合においても記録内容の補償及びそれに付随するあらゆる損害について、弊社は一切責任を負いかねます。また、いかなる場合においても、弊社にて記録内容の修復、復元、複製などは致しません。あらかじめご了承ください。

配信機器のアクセス権限は、ユーザー名及びパスワードを設定することにより行われます。それ以上の認証作業は行われません。

# SkyJet

株式会社スカイジェット・メディカル

〒650-0023

神戸市中央区栄町通1丁目2番10号読売神戸ビル5F

TEL (078)381-5670 FAX(078)381-5930

E-mail info@skyjet.jp