

遠隔 ICU システム

聖マリアンナ医科大学病院

ネットワークカメラ: 処置室1



ネットワークカメラ: 処置室3



ネットワークカメラ: 手術室



ネットワークカメラ: 101-8



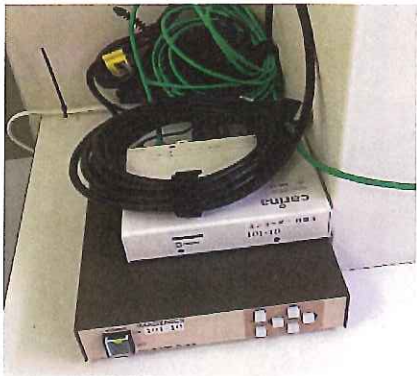
ネットワークカメラ: 101-9



ネットワークカメラ: 101-10



エンコーダー
トランスミッター/DVI
RGB-DVIフレームシンクロナイザ



聖マリアンナ医科大学病院

マルチビューワー対応大型ディスプレイ



カメラ閲覧パソコン



WEB会議システム



録画・管理用サーバー



Joinゲートウェイサーバー



聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院

ネットワークカメラ:ICU8



ネットワークカメラ:ICU9



ネットワークカメラ:ICU10



エンコーダー
トランスミッター/DVI
RGB-DVIフレームシンクロナイザ



カメラ閲覧用パソコン



録画・管理用サーバー



川崎市立多摩病院

ネットワークカメラ:ICU9



ネットワークカメラ:ICU10



エンコーダー
トランスミッター/DVI
RGB-DVIフレームシンクロナイザ



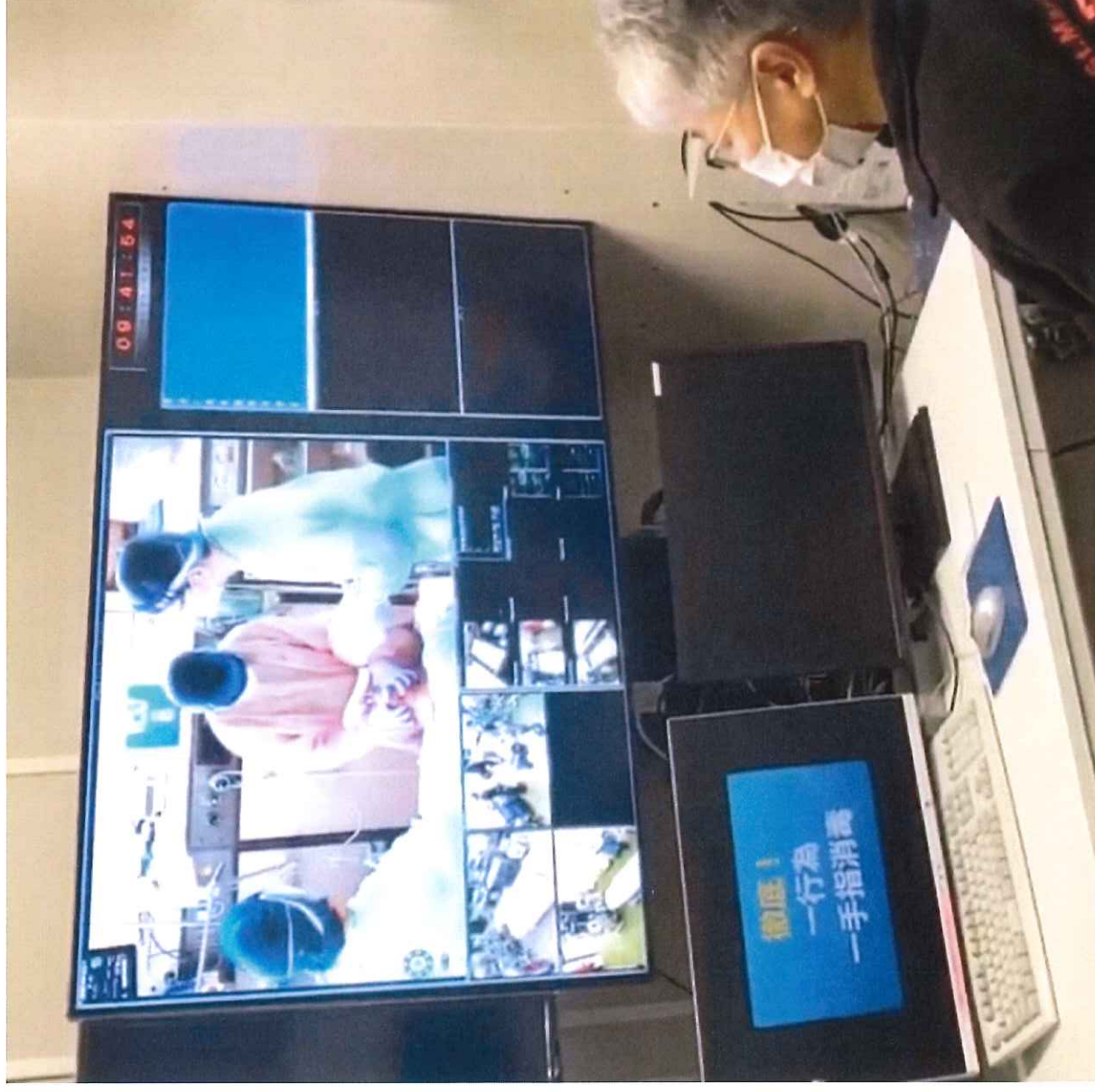
カメラ閲覧用パソコン



録画・管理用サーバー



聖マリアンナ医科大学病院 Tele ICUステーション



関連病院のCOVID患者への人工呼吸器装着を当院から遠隔サポートしている様子

Tele ICUにより以下が可能に

- 大学病院からの診療支援
- 迅速な情報共有
- 上り・下り搬送の適切化
- クラスタ発生時、医師が不足した際の備え