

2022年2月21日



## 日本唯一の宝石専門チャンネルを運営する株式会社 GSTV 様より 新社屋のマスター、サブ、スタジオカメラシステムを一括受注

池上通信機株式会社は、株式会社 GSTV（以下、GSTV）様より、新社屋向けマスター、サブ、スタジオカメラシステムを一括受注しました。2022年3月から運用開始される予定です。

GSTV 様は、日本で唯一の宝石専門チャンネルを運営され、「誰にでも買えるハイジュエリー」をコンセプトにオリジナルジュエリーの通販番組を毎日生放送で配信しています。宝石の魅力や歴史など、ジュエリーに関する知識も豊富になるようなドキュメンタリー番組も提供されています。

2012年より池上のマスター、サブ、スタジオの映像システムをご使用いただき、年間を通じて365日止まることなく放送される番組の制作、送出を支えてきました。

このたび、GSTV 様は、新社屋移転に伴って全システムの更新を検討され、池上通信機は、高い信頼性が要求されるマスターシステム、番組制作の要となるサブシステム、商品の質感を忠実に映し出すスタジオカメラシステムを提案しました。GSTV 様からは、最新機材の優れたスペックとユーザーニーズに応じたシステム提案およびこれまでご使用いただいていたシステムの安定性、充実したサポート体制への評価を受けて一括してご採用いただくことができました。

### [マスターシステム]

マスターシステムは、これまで GSTV 様を始めとした各種専門チャンネルに導入いただいている池上独自のカスタマイズ可能な APS (Automatic Program-control System) によって番組送出制御を行っています。放送スケジュールに合わせて、生放送番組や収録済み番組をビデオ送出サーバーから BS、CS、各ケーブルテレビ局へ安定して送出します。同時に24時間リモート監視し、迅速で確実なサポートを実現しています。

### [サブシステム]

サブシステムは、60入力×40出力の映像制作スイッチャー「MuPS-5000」（マルチビューワー内蔵）を中心に構築し、スタジオカメラをはじめとするすべての映像リソースは、ルーティングスイッチャー「UHSM-

220220」(120 入力×60 出力)で扱えるようにシステム設計しています。映像リソースのルーターリモコンへのアサインやクロスポイント切り替え、タリー制御は、システムサポートソフト「SST (System Setup Terminal) Pro」で一元的に管理します。映像周辺機器は、モジュールごとに複数の機能が搭載できる 2U サイズの「OnePack II」を採用し、拡張性の高さとラック室の省スペース化を実現しています。

## [スタジオカメラシステム]

スタジオでご採用いただいた 4K/HD ポータブルカメラ「UHK-430」は、色再現性、解像感に優れた映像を生み出します。この特長について、「番組中に光り輝く天然石をより忠実に映し出すことができ、商品紹介の撮影に効果的」との評価をいただきました。また、すべての「UHK-430」は、サブの VE 卓からカメラの調整はもちろんのこと、レンズ、雲台を含むズーム、パンチルト操作もリモート制御で運用が可能なシステムとしました。このロボティクスカメラシステムの導入により、毎日 8 時～26 時（翌 2 時）の生放送において制作スタッフの大幅な省人化を実現しました。

池上通信機は、これまでの実績やノウハウを生かし、お客様のご要望や運用形態に合ったシステムソリューションを提案し、長期間にわたり安定して運用いただけるよう、保守およびサービスの向上に努めてまいります。

## 【主な映像設備】

### <マスターシステム>

・自動番組制御装置	APS (Automatic Program-control System)	1 式
・HD モニター	HLM-2460W	1 式
・ビデオ送出サーバー (harmonic 製)		2 式

### <スタジオカメラ・サブシステム>

・4K/HD ポータブル カメラシステム	UHK-430	4 式
・カメラコントロールユニット	CCU-430	5 式
・オペレーションコントロールパネル	OCP-300	5 式
・ルーティングスイッチャー	UHSM-220220 (120 入力×60 出力)	1 式
・各種ルーターリモコン		1 式
・映像スイッチャー	MuPS-5000 (60 入力×40 出力)	1 式
・マルチビューワー (スイッチャーおよびルーターに内蔵)		2 式
・システム周辺機器	OnePack II Series	1 式
・3 ME 操作卓	DCC-036	1 式
・SST (System Setup Terminal) Pro		1 式
・HD モニター	HEM-1770WR	1 式
	HLM-2460W	3 式
	HLM-1760WR	4 式
	HLM-960WR	2 式

◆GSTV 様のご紹介

日本で唯一の宝石専門チャンネルである GSTV 様はジュエリーをダイレクト価格で販売しています。8～26 時まで毎日生放送でお送りするジュエリー通販番組「ジュエリー☆GSTV」は、WEB とテレビでご視聴いただけます。詳細はホームページをご参照ください。

<https://www.gstv.jp/index.html>

■文面についてのお問い合わせ先

池上通信機株式会社 事業プロモーション室

Tel : 03-5748-2216

Fax : 03-5748-2200

URL [www.ikegami.co.jp](http://www.ikegami.co.jp)

E-Mail [smprm@ikegami.co.jp](mailto:smprm@ikegami.co.jp)