

2023年10月10日

報道関係各位

株式会社テレビ熊本様より金峰山受信基地局向け TSL 装置を含む無線伝送システムを一括受注

～これまでの安定性・信頼性・長期にわたる保守対応を高く評価～

池上通信機株式会社は、株式会社テレビ熊本（以下、テレビ熊本）様より、FPU 受信基地局がある金峰山送信所からテレビ熊本様の本社に向けて番組素材を伝送する固定局設備 TSL（Transmitter to Studio Link：固定無線回線）装置「PF-912」を受注しました。

また TSL 装置とあわせて、取材現場からの番組素材を伝送する 4K/HD デジタル FPU 装置「PF-900」、金峰山受信基地局およびテレビ熊本様本社にある FPU リモコン（FPU 装置やアンテナの回転架台を制御するためのリモコン）も池上通信機がシステムとして一括受注いたしました。

取材現場からの番組素材を受信するために金峰山受信基地局に設置された FPU 受信装置には、オプションで受信支援 TS 多重機能をご採用いただきました。受信支援情報を TS（トランスポートストリーム）信号に多重して出力し、TSL 装置を介して本社に伝送することが可能です。本社側には TS 信号に多重された受信支援情報を取り出し、HD-SDI 信号として出力することができる受信支援情報デコーダ「RSD-900」も合わせてご採用いただきました。

テレビ熊本様では、これまで中継・スタジオ用設備として池上通信機のカメラや伝送装置を多数導入いただいております。特に放送番組素材を伝送する FPU 装置を数多く納入し、その性能と安定性、信頼性および長期にわたる保守対応力についてご評価いただきました。さらに、このたびの伝送システムのご採用にあたっては、お客様のご要望に合わせたカスタマイズ対応や、アンテナメーカーをはじめとする関連メーカーとの細かな連携、お客様のニーズを実現する当社の提案力を実感していただいた点などが、当社を選定いただいた要因になったと考えております。

光ファイバー等による有線通信、公衆回線を使用したモバイル中継装置など、放送局様の伝送回線も多様化する中においても、平時はもとより災害時など有事の際には今回納入した装置に代表される専用の無線装置は確実に情報を伝達・収集できる手段として威力を発揮します。

池上通信機は、長年にわたり放送局様向け無線設備を製作してきた実績とノウハウを生かし、今後も各放送局様の運用方法に合わせてさまざまなご要望に沿ったソリューションを提供し、長期にわたって安心してご利用いただけるよう、保守およびサービスの向上に努めてまいります。

【主な機器構成】

- ・デジタル TSL 装置 「PF-912」
- ・4K/HD デジタル FPU 装置 「PF-900」
- ・受信支援情報デコーダ 「RSD-900」
- ・FPU リモコン

《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