株式会社 関西東通

kansai TOTSU

R-B 4K OB VAN

4K & 3G HD-SDI

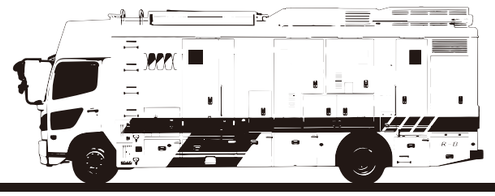
4K & 3G HD-SDI

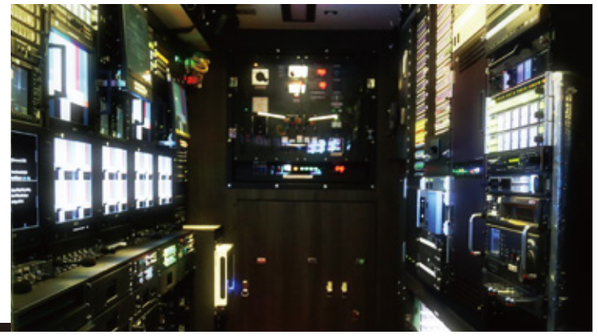
kansai TOTSU R-B 4K OB VAN

～ 関西初の4K対応中継車　2015年6月運用開始!! ～

コンパクトな車体で4K中継や3G-SDIプログレッシブ収録を実現

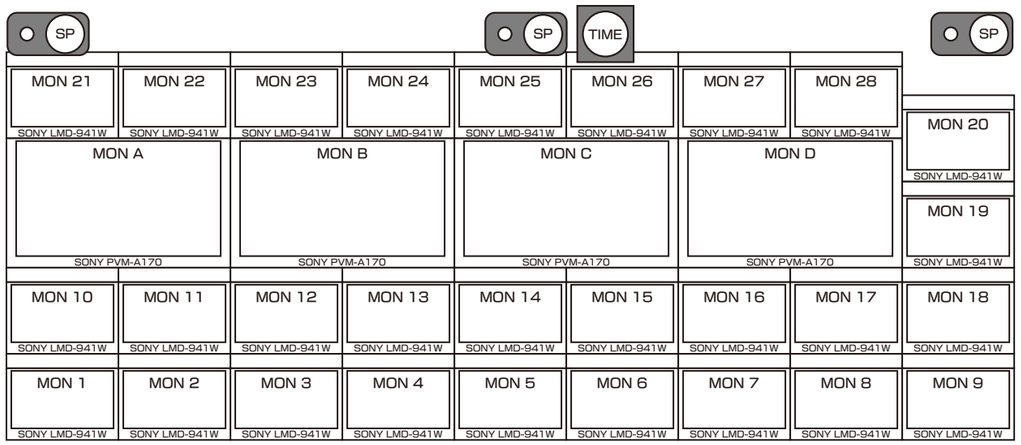
HDカメラ20台運用のシステムを、全長8m63cm全高3m33cmというコンパクトな車体に収めました。
大型中継車が入れない狭い現場でも、ハイスペックな中継・収録が可能です。





最新のITを活用したシステムで、複雑で多機能なシステムを簡単に運用

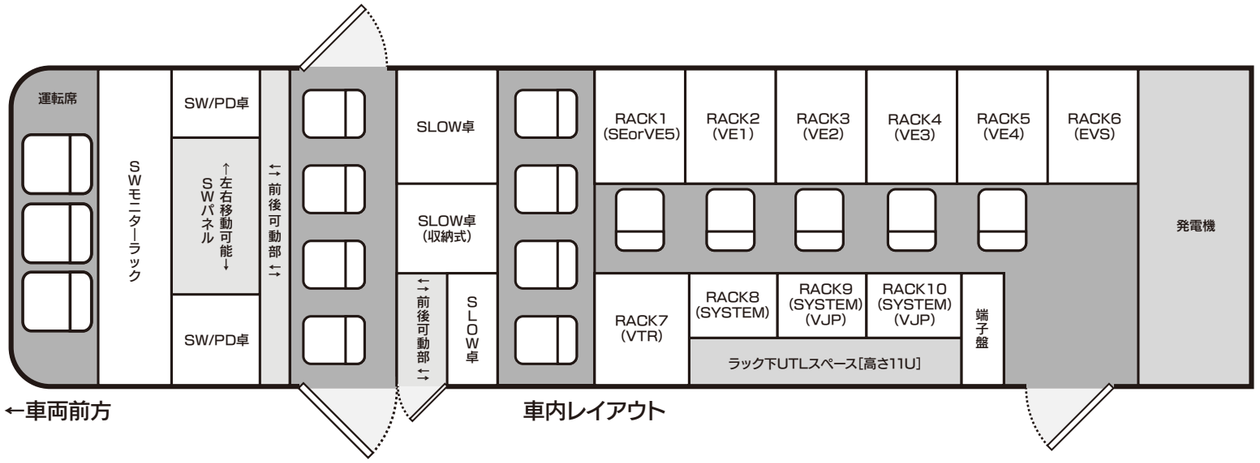
高度に複雑化したスイッチャー、ルーターのシステムセットアップにタブレット端末を使用。
簡単な操作で、モニターの切り替えやスイッチャーの設定変更が可能です。
常載のLTE回線で、機器の最新ファームウェアも現場でアップグレード対応可能です。



※MON A～Dへマルチビュワーをアサインする事により、更にモニター数を増やすことが可能です。

追加機材の接続や居住性を重視した車内スペース

追加機材用のUTLスペース（135cm×50cm）を、ラック下に配置。大型の端子盤を設置し追加機材も容易に設置できます。
機材ラックの上半分を45cmの薄型ラックにし、コンパクトながら、圧迫感のない広い室内を実現しました。
SW/PD卓は前後可動式。状況に合わせて最適なオペレーション環境を提供します。
制作室入口に観音開きドアを採用。大型機材の搬入搬出もスムーズに行えます。



信頼性・サポート体制・メンテナンスを重視し、主要機材は国産メーカー中心に採用

長期運用時のサポート体制と、修理に伴うダウンタイムの減少を重視して
主要機材は国産メーカーを中心に採用しております。

4K中継時、万が一の際もHD運用時と同等の安全性を確保

SW異常時も即座に切り替え可能な4K対応EMG SWを搭載しております。
4K EMG DSK(スーパー装置)も2ch分搭載しております。
マルチビュワー異常時もワンタッチで予備系に乗り換え可能です。

R－B
kansai-TOTSU

R-B 4K・HD中継車

SW	SONY MVS-7000X (4Kソフトウェアインストール済) 60 INPUT/48 OUTPUT/DVE2ch/AUX12OUT/各ME4chKEY/内蔵マルチビュワー2ch(3G-SDI時) ※4Kをはじめ1080P,24Psf,30Psf等の各種フォーマットに対応しております。			
SW PANEL	MAIN　CCP-8000(24ボタン3ME)+MKS-8010A SUB　CCP-9000(12ボタン2ME)+MKS-9012A (他 4K対応 EMG SW ・4K対応 EMG DSK[ASTRO HD-1678] 搭載)			
CAM	SONY HDC-2000,HDC-2500等 SONY PMW-F55(4K Live Camera System)※HD運用時、４倍速スロー対応			
CCU	SONY HDCU-2000,HDCU-2500, BPU-4000等 (オーダーに応じて追加搭載可能) ※HD運用時、最大２０台までのカメラ運用可能			
VTR	EVS LSM XT-3×2(オーダーに応じて搭載) SONY PWS-4400(4K Live Camera System) SONY HDW-M2000等×4(オーダーに応じて搭載)			
MONITOR	SONY PVM-A170×10(SW&VE&SLOW UTL)・SONY BVM-F170A×2(VE) SONY PVM-941W×32(SW&SLOW UTL) FOR.A MV-4200 48 IN 8 OUT (4K MultiViwer)			
SG	LEADER LT-443D×2・LEADER LT-4446×1			
WFM	LEADER LV-5490×1(4K WFM)・LEADER LV-5770×3			
FS	FOR.A FA-1010×2 4K対応10chFS・FOR.A UFM-30UDC×4			
ROUTER	FOR.A MFR-8000 4K対応 A/V共用　256×256　※SONY S-BUSシステムと連動　特注仕様			
AUDIO	OTARI LWB-64 Optical Wiring System OTARI CB-195R CWDM UNIT(3G-SDI 6ch & LAN100Base-T伝送可能)			
連絡線	ClearCom Eclipse HX Median 4W 16系統・クリアカム4系統・車内ICS×10　(オーダーに応じてICS追加可能) ※カメラ インカムマトリクス搭載(カメラのインカムを3グループに自由に分けて運用可能)			
CABLE	同軸　TACHII TCX-2.8CHD他		音声　TACHII T-4E6S他	
電源	発電機 外部出力 外部入力	富永物産 HIT35KI2[28/35KVA・50/60Hz] 10KVA/100V(1016カムロック・C30×2) 200Vor100V(1016カムロック)		
車体関係	シャーシ 架装	HINO QKG-FE7JMAG (エアサスペンション仕様) SONY・京成自動車工業	定員 サイズ 総重量	3名 8,630mm×2,460mm×3,330mm 13,675kg

4K運用に関するご質問・ご要望
システム詳細に関しては、お問い合わせください

株式会社 関西東通

〒531-0076
大阪市北区大淀中1-16-7

営業本部　TEL 06-6451-7770
FAX 06-6451-8834

現業本部　TEL 06-6451-0760
FAX 06-6343-9700

http://www.kansai-totsu.com