

## (株) **朋 栄**(7-7313)

機能統合型ライブ制作ソリューション、Hi-RDS(階層型RDS)など各種ソリューション を紹介。創立55周年目の節目にあたり、新た に「Connectingthepresent, Buildingthefutu re」をメインテーマに掲げ出展いたします。今回 はブース内を大きく「FOR-A ハイブリッドソ リューション」「AI/ クラウドソリューション」 「イベントソリューション」の3つのエリアに分 けて関連製品の展示を行います。また、ブース 前面に設置したライブプロダクションシステ ムコーナーでは新製品のビデオスイッチャー HVS-Q12 とルーティングスイッチャーMFR-5100EX を展示。さらにメインステージでは、 スペインのAlfalite 社製LED パネルを使用し たFOR-AIMPULSE® のプレゼンテーションも 行います。

主な出展製品は以下の通りです。

#### ■FOR-A ハイブリッドソリューション

機能統合型ライブ制作ソリューションFOR-AIMPULSE や、Hi-RDS(階層型RDS)とソフトウェアデファインド製品によるリソースシェア環境を展示し、MoIPとベースバンドが共存するハイブリッド環境をご提案します。

#### ●Hi-RDS(階層型RDS)

NMOSRDS ソフトウェアSOM-200RDS、RDS フィルタリングAPI オプションSOM-20RDSPlus を 使 用 して、Hi-RDS( 階 層型 RDS) 環境を活用したリソースシェアを実演します。ブロードキャストコントローラーSOM-200BC で管理するローカルRDS

に対し、RDS フィルタリングAPI 管理ソフトウェアSOM-20RDSMGR の直感的な操作を通じて、各種MoIP 機器を共有リソースとして割り当てるデモを実施します。

展示製品:NMOSRDS ソフトウェアSOM-200RDS、RDS フィルタリングAPI オプションSOM-20RDSPlus、RDS フィルタリングAPI 管理ソフトウェアSOM-20RDSMGR、ブロードキャストコントローラーSOM-200BC FOR-AIMPULSE

ハードウェア機器の機能をソフトウェア化して共通プラットフォームに集約し、柔軟なシス

テム構築と運用を実現するソフトウェアベースの機能統合型ライブ制作ソリューションです。SMPTEST2110、NDI®のIP方式に対応し、ソフトウェア化した機能を組み合わせて自由にパイプラインを構成することが可能。今回はハイブリッドソリューション内の連携で新たな制作ソリューションとして展示します。

# 展示製品:機能統合型ライブ制作ソリューションFOR-AIMPULSE

その他の展示製品:IP対応マルチチャンネルプロセッサーFA-1616、IP対応マルチビューワーMV-1640IP、IP入出力対応マルチチャンネルビデオサーバーMBP-1100VS-IP、ルーティングスイッチャー/オールインワンライブシステムMFR-3100EX、4K/MoIP/12G対応キャラクタージェネレーター(送出機)VWS-1100シリーズ、ファイルベーストータルソリューションMediaConcierge®、バーチャルスタジオ/リアルタイムCGシステムVRCAM-NX2

#### ■AI/ クラウドソリューション

インターネット不要のAI技術を用い、スポーツ中継などにおける複雑な映像分析をリアルタイムに処理できるviztrickAiDiやノンリニア編集・テロップ制作のクラウド制作環境を提供するceacaaなど制作現場の省力化・自動化を支援する多様な製品/ソリューションを展示。また、グループ会社であるビジュアル・グラフィックス(㈱からは新プロダクションサーバーEditShareEFSUltimateとメディアアセットサービスMassが出展されます。さらに、NTTスマートコネクト(㈱様のデータセンター内にFOR-AIMPULSEを設置し、Dante®音声素材をクラウド上で切り替え、クラウド上のFOR-AIMPULSEで放送向けにNDIへ重畳する配信を実演します。

展示製品: 直感的オンデバイスAIソリューションviztrickAiDi、クラウドコンソールceacaa、プロダクションサーバーEditShareEFSUltimate(ビジュアル・グラフィックス(株)、メディアアセットサービスMass(ビジュアル・グラフィックス(株))



#### ■イベントソリューション

ディスプレイを複数活用し、ウォールコントローラーによって様々な市場向けのビジュアルソリューションを紹介。また、コンサートやスポーツといった各種イベントで「素早く、簡単に、誰でも」映像/音声送出ができるポン出しプレイヤーとしても活用可能なIEP-500Rを展示します。

展示製品:イベントプレイヤーIEP-500R (㈱) アイ・ビー・イー)

#### ■ライブプロダクションシステムコーナー

MFR-5000の後継機種となるMFR-5100EX を初展示。制御/監視/冗長化等、仕様に互換性があるほか、I/O ボード製品の流用が可能。マルチビューワー機能の追加やTSL5.0 にも対応する最新ルーティングスイッチャーです。その他、12G-SDI やNDI、Dante オーディオにも対



応した新ビデオスイッチャーHVS-Q12 (写真上)を展示します。これまでのHANABIシリーズで定評のある機能を継承しつつ、HDR/SDR変換やアップ/ダウンコンバーター、内蔵マルチビューワーなどの機能拡張が可能です。

展示製品:ルーティングスイッチャーMFR-5100EX、ビデオスイッチャーHVS-Q12

#### ■プレゼンテーションコーナー

Alfalite 社 製LED ウォールにて、FOR-AIMPULSEのプレゼンテーションを実施します。FOR-AIMPULSEの運用方法や実際の操作画面、そしてFOR-AIMPULSE が可能にするその先の未来をお伝えします。

# ニッキャビ(株)(5-5403)

コンシューマー向けモデルからプロユースモ デルの2タイプを設定し、フリーランスで活 躍されている方や従来どおりのプロユース仕 様にも十分に対応可能な、シンプルでコストパ フォーマンスの高いデスク「cyberSTATION」 を出展。

その他さまざまなシーンに対応可能なモ ジュール式コンソールデスク「cyberRAIL」 や「spaceRAIL」を中心に、デザイン性を備 えた樹脂ケース「HPRC レジンケース」、そ して従来から映像・放送業界で多くご採用い ただいているブロードキャスティングラック 「NEORackseries」に加えGPU サーバー搭載 を想定したサーバーラックAIR シリーズに今 回は背面に水冷式クーラーを取付けた状態に て展示します。

また、AV とIT が融合する新放送設備にも対応 する新ラックと従来の静音ラックに密閉盤用 クーラーを取付け、冷却効果をアップさせたモ デルに加え、ケーブルやホースを保護し摩耗を 防止するケーブル保護部材 (TECHFLEX)を 出展し、新社屋プロジェクトや大規模設備更新 などに最適な放送設備ソリューションをご提 案致します。

#### **■**cyberSTATIONCST シリーズ

シンプルでかつデザイン性に優れます。拡張性 が高く、ユーザーにて様々なカスタマイズが可 能なシステムデスクです。

#### **■cvberSTATION** 仕様

左右( 横幅) 脚間の内寸:1040mm / 前後( 奥行) 脚間の内寸:440mm / テーブル裏(フレーム部 含む) から:650±5mm / テーブル素材: ゴム集 成材クリアウレタン仕上げt20mm /添付品:後



入れスライドナットM6x8 個、M6 ネジx8 個 ■モニターアームSYSTEMASS10(オプション) アームが細く、非常に洗練されたデザインで す。ガスダンパー式ですので、動きがとても 滑らかです。デスク固定はボルト固定とクラ ンプ固定を選ぶことが出来ます。VESA 規格





8 kgの重量のLCD モニターに対応致します。 ■様々なサードパーティーオプションに対応 本体のフレーム部はアルミフレームで構築さ れています。テーブル裏左右にも拡張用のアル ミフレームがあり、ネジを緩めると左右に移動 が可能です。添付の後入れスライドナットを挿 入する事でサードパーティ製品を取付するこ とが可能です。ご要望に広範囲で対応可能です。 引き出し、CPU ホルダー、キーボード、ケーブル トレ一等、お好みのセッティングして頂けます。 ※脚部や補強部などの溝にもスライドナット を入れることが可能です。



# <u> 摂津金属工業㈱㈱(3-3403)</u>

https://www.settsu.co.jp/page/interbee2025

#### 小型防音ラックSOSP シリーズ



防音性能 はそのま まに、排 熱性能が 向上した 新型の防 音(静音) ラック

#### KVM スイッチ



サーバールーム向けや4K 対応品等のリモート 管理が可能なKVM

マルチディスプレイ用壁掛金具2

#### バルーンアーム2

ガススプリン グによる精度 の高い可動と 停止を実現。 高荷重タイプ は約15kgの モニターまで 搭載可能



ジョイントアーム

モニターを壁面 やポールなどへ 取り付けられる アーム。豊富なラ インナップの中 から選択可能



# クロノラック(特別

外装板の材質を変更 した特別仕様品を展





#### 放送・映像向け サーバーラック ※ 特別仕様品

放送用の耐震型サーバー ラック



業界トップクラスの調節精度を誇るフロント メンテナンス、パンタグラフ式壁掛金具

## リーダー電子(株) (5-5218)

「YourGatewaytotheFutureofVideoTec hnology」(映像技術の未来への扉)をコンセプトに、IP 化とリモート制作の最前線を支える革新的な製品とソリューションを展示。当ブースでは、本社機材を会場から遠隔操作するリモートプロダクションのワークフローを体験いただけます。

#### 展示内容

波形モニターLV5600W: リモートプロダクションの「真のハイブリッド」波形モニター



SDI(最大12G-SDI)とIP(ST2110/ST2022-6/7)を同時に監視。WebRTC標準搭載により、安全かつ低遅延で世界中から遠隔操作とライブ映像/音声モニタリングを実現。ARRILogC、HLG、PQ、S-Log3など、主要なHDR信号レベルモニタリングに完全対応。

#### 波形モニターLPX500:次世代 「TrueHybrid」解析プラットフォーム



SDI とIP 信号解析の同時実行をサポート。 12G-SDI4 系統を同時に監視。ST2110/ ST2022-6 に対応したQuadIP 分析機能を V1.1 で追加。



NDI®Checker: NDI®チェッカーがさらに進化。 Multicast/DiscoveryServer/NDIGroup などに次期アップデートで対応予定。大規模 なNDIネットワーク環境でも柔軟かつ安定し たライブモニタリングを実現。ネットワーク 上のNDI信号を簡単に検出・監視し、放送・配 信現場での信号管理をよりスマートに。 \*NDI はVizrtAB 社の登録商標です



#### 自動制作ソ リューション 参考出展

実写+CG 合成をもっと 楽に自然に。 クロマキーや CG 照明が実 写にもあたっ ているような カラーグレー



ディングまでを自動処理。煩雑だった実写と CG 合成の手作業を短縮し、自然な映像表現を 実現。

#### シンクジェネレーターLT4670 IP/SDI ハイブリッドシステムに究極の安定 性を提供

SlowSync(スローロック)機能:GNSS/PTP復帰時にシステムクロックをゆるやかに再同期し、急激な時間のズレ(タイムシフト)を防ぐ。基準信号断時も安定した同期状態を維持する。ホットスワップ対応の二重化電源により高信頼性を実現。

チェンジオーバーLT4448: 絶対的な冗長性 を実現する超高速チェンジオーバー

# 

PTP環境の必須防御ラインとして、BBやHD3値同期信号の冗長を確保。チャンネル3~11は電子スイッチによる超高速自動切替を採用し、最速100nsで画面の乱れを最小化。

# IP パケット監視装置LVB440: 制作ワークフローを変える「ほぼゼロ遅延」の監視プローブ

ST2110とHTML5を活用し、場所を選ばないリモート監視を実現。HTML5ブラウザ経由で、最大8ユーザーが世界中どこからでも同時アクセス可能。映像解析、スコープ、オーディオなど、ラック1台分の機能を1Uラックに凝縮。

#### SNP 製品:ImagineCommunications 社のIP メディア処理プラットフォーム (SelenioNetworkProcessor)



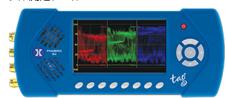
HD/3G/UHD アップ/ ダウン/ クロス変換、 HDR 変換、および重要な信号同期機能を提供。 SMPTEST2022-6 およびST2110 規格に 準拠し、SDI からオールIP ネットワークへの 移行を可能にする。LVB440 との連携デモは 必見。

PHABRIXQxP:12G/25G ハイブリッド時代のポータブル・コンプライアンスラボ 世界初ポータブル12G-SDI/25GST2110 波形モニター、ジェネレーター、アナライザー。一体型7 インチLCD マルチタッチス



クリーンを搭載した軽量筐体。業界最高水準のSDI-STRESS ツールセットとRTE ™(リアルタイム・アイ)により、信号の物理層測定の問題を瞬時に特定。ST2059PTP およびNMOS(IS-04/IS-05)に対応。

# PHABRIXSx シリーズ:現場を変えるポータブル測定ツール



信号発生器、アナライザー、波形モニターをコンパクトな筐体に搭載。SDI(SD/HD/3G)からIP(ST2110/2022-6)まで対応可能な多機能性。ライブイベントやシステム構築現場での迅速なトラブルシューティングに真価を発揮。

#### RF フィールドテスターLF995: 現場の「盾」 となるRF フィールドテスター



鋼球落下試験クリアのタフネスを誇り、過酷な現場に対応。Jアラート受信用のCSアンテナ調整に対応し、衛星「SUPERBIRD-B」のプリセットを搭載。BS帯域再編後のBS11ch4K放送測定に標準対応。
-MADI、Dante、CWDM3種のフォーマッ

-MADI、Dante、CWDM3 種のフォーマットに対応するモジュール

HP: https://www.leader.co.jp/

#### オタリテック㈱/オタリ㈱ (3-3205)

#### LAWO

器のパイオニア。

# Welcome LAWO 贺

IPDSP [A UHDCore]

-IP ネイティブなラジオコン ソール [diamond]、IPAudiol/ O&DSPNode [PowerCore] -LAWO と、変革的なxOps プラッ

トフォームDataMiner を手がけ るSkylineCommunications 共同 の技術コラボレーションを紹介

#### ■ RIEDELCommunications

映像・音声・データ信号をIP/光 ファイバー・ベースで伝送するネッ トワークソリューションと世界最 先端のIP インターカム・システム を提供。

〈ライブ中継の新革命!

RIEDELSimplyLive>スポーツなどライブイ ベントに必須な機能を搭載した、マルチカメ ラスローリプレイおよび送出 ・配信システム 『Simplylive』のプレゼンテーションを、弊社 ブースにおいて1日3回(11:00-、14:00-、 16:00-)開催

- 最先端IP インターカムシステム: IP インカ ム·マトリックスフレーム『ARTIST-1024』、 ワイヤレスインカム 『Bolero』、スマー トフォン・タブレット用インカムアプリ [VirtualSmartPanel]、デジタルパーティライ ンインカム『PunQtum』など

#### SkylineCommunications



ネットワーク管理、監視、および最適化をサ ポートする業界標準のソリューションを提



あらゆるニーズに対応、システムに依存しな いDevOps ソフトウェアプラットフォーム [dataminer]

#### OTARI

放送および中継に欠かせない機器として日本 中の放送局で導入されている光伝送システム 「LWB」シリーズ

-2022年に発表された、非同期映像伝送対 応の最新機種「LWB-24A/LWB-72A| -MADI、Dante、CWDM3 種のフォーマッ トに対応するモジュール





先駆的なブロードキャストコントローラーは

じめ映像/音声を加えたトータルIP ソリュー

ションを提供、世界の最先端を行くIP 放送機

-IP ベースメディアインフラ向け管理プラッ

トフォーム『HOME』、サーバーベースプロ

セッサ『HOMEApps』、高密度IP ゲートウェ

イ&ルーティングプラットフォーム『.edge』、

ブロードキャストコントロールシステム

『VSM (VirtualStudioManager)』等、高品質

なオーディオおよびビデオソリューションを

実現可能なトータルワークフローを紹介。

- オーディオプロダクションコンソール

ベルギーを拠点に、放送/通信業界における

- モニタリングとオー 



dataminer

# (株) **アイ・オー・データ機器**(5-5216)

Thunderbolt ™5 対応超高速ポータブル SSD:SSPU-TFC シリーズ

【国内メーカー初※】Thunderbolt ™5 対応 SSD!



最大読み込み速 度約6,000MB/ s の超高速転送

本 商 品 は、 Thunderbolt™5 認証取得済み、次 世代スピードを 実現する超高速 ポータブルSSD です。

Thunderbolt ™5 接続時は、最大読み出し速 度は約6,000MB/s、最大書き込み速度は約 5,000MB/s と転送速度が超高速! 大容量 の8K/12KRAW 動画や研究データ、シミュ レーションデータなどのファイルも、スムー ズに転送・保存できます。

放熱性の高いアルミボディと温度検知ファン を搭載し、高速動作時に発生する熱を効率的

に外部へ放出します。筐体全体と温度検知 ファンの両方で放熱を行い、SSD の温度上 昇を効果的に抑制します。

※2025年9月3日時点、現行品による当 社独自調べ。

UWQHD & 120Hz 対 応65W 給 電 USBType-C <sup>®</sup>搭載34 型液晶ディスプレイ 21:9 横長モニター「LCD-CWQ341SDB-FXI

#### ゲームに、動画編集に最適! UWQHD 対応の超ワイドモニター

本商品は、UWQHD解像度&USBType-C を搭載した、34型超ワイド液晶ディスプ レイ (平面タイプ)です。フルHD 解像度に 比べ、約2.4倍 (3440×1440)の情報量を 表示できます。21:9 のフラット (平面)な横 長ワイド画面は、複数ウィンドウの同時表示 に最適で、ゲームや動画編集などのクリエイ ティブ作業が快適になります。

USBType-Cケーブル1本で、映像入力と ノートPCへの最大65W 給電が同時に可能。



また、DisplayPort、HDMI を含む豊富な入力 端子に加え、USB ハブや有線LAN ポートを 備えたドッキングステーション機能を搭載し ています。

高さ調整にも対応しており、ノートPC と上下 に配置することで、省スペースな設置が可能 です。

### **ADTECHNO**(株) (5-5218)

DanteAVUltra エンコーダ/ デコーダ



海外先行リリースで数々の賞を受賞したDanteAVUltraエンコーダ/デコーダを展示。知覚できないほどの超低遅延を実現するDanteAVUltraソリューションを搭載したDAV-01シリーズ、DAV-02シリーズを展示。また、近日発売予定の最新製品もご覧いただけます。

#### 業務用ディスプレイシリーズ



7型から31.5型までの小型ディスプレイを多数ラインナップ。12G-SDIやHDMI、DVI-D等、豊富なインターフェースを搭載し、場所や業界を選ばずお使いいただけます。今年、新たにCAD図の提供サービスを開始し、皆様のシステム設計が更に容易になります。

#### Cables&Connectors

#### AHL-xxxxC IBGbps HDMI Cable with Locking Feature 18Gbps 対応 ロック機構付き HDMI ケーブル



コネクタ部に革新的なケーブル抜け防止のロック機構を搭載したHDMI ケーブル [AHLシリーズ]を展示。特殊なアダプタや部品を一切必要とせず、スライダーだけでロック/アンロックを容易に切替え可能です。会場にて是非ご体感ください。

またUSBファイバケーブルの最新製品AUC2シリーズも展示します。会議室で採用が増えているビデオバーにも対応し、延長器不要で長尺の取り回しを可能にします。

#### Blustream



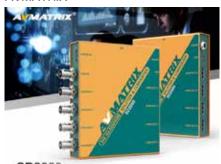
USB 延長関連製品やプレゼンテーションス イッチャー、マルチビューワなど、システムイ ンテグレーションに最適な商品を多数展示。 是非会場で実機をご覧ください。

#### DigitalForecast



NAB2025 にて参考展示された数々の 12G-SDI 関連製品を展示。ハーフ1U ラックサイズの光延長器 [OLINK シリーズ]の他 12G-SDI とHDMI のアップ/ ダウン/ クロスコンバートができる [UHD\_X\_TS]も展示します。放送局、イベント、A/V システム施工や保守・点検向けに最適な製品です

#### **AVMATRIX**



#### SD2080

## 2×8 SDI/HDMI SPLITTER & CONVERTER

NAB2025、IBC2025にて情報解禁された各種新製品を日本初展示するほか、SDI-HDMI分配&変換器や、放送局向けに最適な16x16SDIマルチビューワ、配信に最適なUSBキャプチャ製品もご紹介します。

# **日本デジタル・プロセシング・システムズ(株) DPSJ** (7-7003)

一挙に最新のソリューションを体験できる数少ない機会ですので、会場にお越しの際は弊社DPSJのブースにお気軽にお立ち寄りください。



また会場では弊社取扱いブランドである 「Magewell」と「Salrayworks」がDPSJと 隣接出展でブース展開します。詳細は下記か らご確認いただけます。

キャプチャ、変換、配信のための革新的な ハードウェアとソフトウェアを提供する Magewell 社(ホール7-7002)がブースを 出展し、新製品だけでなく既存製品も展示予 定です。

放送コンテンツの伝送技術を持ち、放送、会議、ライブ配信などのプロフェッショナルな現場向けにPTZ(パン・チルト・ズーム)カメラ、ビデオスイッチャーなどを開発し世界に提供している韓国唯一の企業であるSalrayworks(ホール7#7004)が最新で革新的な製品を展示予定です。

