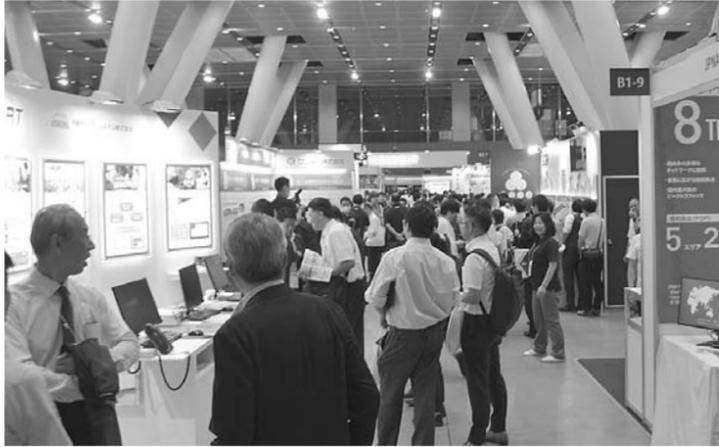


# ケーブル技術ショーが24,25日開催

## 東京国際フォーラムで技術展示会 各社が最新機器・システムを披露



各社が最新の機器やソリューションを展示する (写真は昨年の会場の様子)

# CATVで地域課題の解決実現へ

日本CATV技術協会、日本ケーブルテレビ連盟、衛星放送協会の業界3団体は、ケーブルコンベンション2025関連イベントである「ケーブル技術ショー2025」技術展示会(リアル会場)を7月24、25日の2日間、東京・丸の内東京国際フォーラム・ホールEで開催する。開催コンセプトは「POTENTIAL」。CATVがもたらす地域課題解決への力を活用し、地域DX、地域共創を推進する意味を込めている。入場無料(入場登録制)。

技術展示会は約100の事業者・団体が出展。CATVによる地域課題の解決の実現に向けた最新技術、ソリューション、サービスなど展示する。主催者テーマ展示コーナーでは、CATV事業者が自治体関係者と連携の垣根を越えてCATVの活用を促す「トライアルブース」を紹介し、次世代技術への取り組みなどを披露。

全国各地の自治体で進められているDX(デジタルトランスフォーメーション)による地域防災・地方創生活動の事例、それを支えるCATVサービスのバックボーンであるIoT技術を活用した各種防災センサー、LP

WA、ローカル5G、AI予測による防災・減災、危機管理対策(BCP)ソリューションの紹介、また、観光MaaS、地域交流MaaSによる地域の活性化ソリューションなどについて説明する。技術セミナーやオンラインステージでは、CATV業界の最新動向、最新技術、将来に向けた新たな調査研究の成果などを、また主催者セミナーとしてCATV事業者をパネリストに招いて、地域共創・地域DXに関する事例などを伝える。

# 自治体関係者と連携したサービスの事例紹介も



CATVによる地域課題の解決へ各社からさまざまな提案がある (写真は昨年の会場の様子)

「CATV業界環境や視聴者のニーズに合わせた昨年を上回る来場を期待する」としている。◆オンライン展示会も技術展示会(リアル会場)に先立ち、オンライン展示会を6月24日から開催する。CATV技術ショー公式サイトで実施している(9月10日まで)。オンライン展示会では、生成AIが地域課題を解決する最適なソリューション、技術、製品、サービスに加え、課題解決策を持つ出展者をリコメンド、また「デジタル技術を活用した防災力」をアピールするなど、来場効果を最大化する。

【ケーブル技術ショー公式サイト】[www.catv-t.com](http://www.catv-t.com)

## ケーブル技術ショー2025 出展者一覧 (ZONE別)

トータルソリューション ZONE		
ミハル通信	アドトラン・ネットワークス	
住友電気工業	ブレンズ・システム	
シンクレイヤ	BBIX	
日本デジタル配信	データコントロールズ	
パナソニック コネクト	LINKPOWER	
古河電気工業	FLARE SYSTEMS	
関電工/ネットセーブ/ネクストキャディックス	フォーティネットジャパン	
NECネットエスアイ	メック	
ジャパンケーブルキャスト	ネクストウェア/システムシンク	
ダイコー通産	ANYCAST	
テクノロジー ZONE		
伊藤忠ケーブルシステム	日宣	
DXアンテナ	こしの都ネットワーク/ギブリー	
阪神ケーブルエンジニアリング	ロジネットサービス	
Ruijie Networks Japan	三菱電機	
東洋紡エンジニアリング	メディアキャスト	
アイウェーブ	中海テレビ放送/マックスサポート	
ビデオトロン	オブテージ	
大電	地域DX ZONE	
フジクラ	JCOM	
マスプロ電工	クリエイトジャパン	
ティーブイエスネクスト	プラットイーズ	
イノコス	NTT-ME	
伊藤忠ケーブルシステム/アイテック阪急阪神	Helpfeel	
サテライトコミュニケーションズネットワーク	キーサイト・テクノロジー	
サン電子	スモールブース	
日本アンテナ	LYNX Technik AG	
ニューメディア	富士コンピュータサービス	
朋栄	ネットワンネクスト	
イスマ設備設計/メインテクノロジー	トライアルブース	
トラフィック・シム	XACK	
ZTEジャパン	アイランドシックス	
イツ・コミュニケーションズ	TVS REGZA	
VIAVIソリューションズ/東京電機産業	クオンプラス	
APRESIA Systems	ITクエスト	
バッファロー	デジオン	
JPIX	エーピーコミュニケーションズ	
スターデジタル通信	ハウ	
東亜ソフトウェア	ASE-Net	
NTTイノベティブデバイス	カオンジャパン	
クロスイメージング/気象サービス	エミライ	
インターネットマルチフィード / インターネットイニシアティブ	Curvature Solutions Japan	
ミックウェア ナビゲーションズ	アマゾン ウェブ サービス ジャパン	
リーダー電子	Alarm.com	
DTSインサイト	横河計測	
	コア	
	日本ラッド	
	BCNEXXT	



## 次世代のプレイアウト BCNEXXT "Vipe"

- クラウドネイティブ
- パブリック/プライベートクラウドからVM アプライアンスまでサポート
- 99.999%の可用性と大幅なコストダウンを実現
- シングルから200chを超える多チャンネルをサポート
- 時間枠による多地域へのエリア放送
- Fast, リニアからライブチャンネルまで
- QCの自動化
- HTML5 グラフィックスサポート



- ケーブル技術ショー (7/24 & 7/25) 東京国際フォーラム ホール E T14 にて展示
- IBC 2025 (9/12 - 9/16) に出展 クラウドプレイアウト BCNEXXT "Vipe" Hall 3 - 3.B45

詳細製品ならびに IBC 現地デモ等は、[info-japan@bcnexxt.com](mailto:info-japan@bcnexxt.com) までお問い合わせください。

ケーブルコンベンション関連イベント  
**ケーブル技術ショー**  
 Cable Tech Show 2025  
**特集**

さまざまな社会変容が進む昨今の状況において、CATV業界を取り巻く環境も変化の時期を迎えている。この過渡期におけるCATV局への提案として、伊藤忠ケーブルシステムは「新規事業と収益化」をテーマに新しいビジネスモデルのヒントを提示する。

伊藤忠ケーブルシステム  
**「新規事業と収益化」テーマに最新のソリューションを提案**



NOKIA G-PON MF-2

ケーブルコンベンション2025は「PASSION!」ケーブルテレビがひらけ、地域と暮らしの未来のカタチ」をテーマに、CATV業界が持続的成長を促すための情報交換・情報収集の場として記念式典や各種セミナーを開催する。会場は、東京国際フォーラム・ホールB5はか入場無料(一部有料/事前登録制)。

ケーブルコンベンション2025  
**情報交換・収集の場に記念式典や各種セミナー**

10時から開会式および第37回ケーブルテレビ功労者表彰の贈賞式を実施。続いて正午から「第18回ベストプロモーション大賞」ならびに「第51回日本ケーブルテレビ大賞」が開催される(参加費1万円を要)。午後6時~7時30時に「2030未来への提言」を開催。午後3時30分からの「2030未来への提言」を開催。なお、8月1日~9月30日にアーカイブ配信する。

【公式サイト】www.cattv-con.jp/

と最新の事例を示す。その一例としてCATV局の保有する映像コンテンツの売買による収益化ビジネスを推進するスタートアップアイテムを一堂に展示。多くの導入実績を獲得している編成には、EDIAPLUS製のSpinnerを採用。

それを例としてCATV局の保有する映像コンテンツの売買による収益化ビジネスを推進するスタートアップアイテムを一堂に展示。多くの導入実績を獲得している編成には、EDIAPLUS製のSpinnerを採用。

また会期初日のオープニングセミナーでは、25G高速通信に対応したFTTHシステムNOKIA G-PON MF-2にスポットを当て、FTTHの未来と将来性、最新の市場動向を伝える。

ポータブルビデオスイッチャー  
**コンパクトな筐体に多機能 朋栄 LTO9対応のサーバーも**



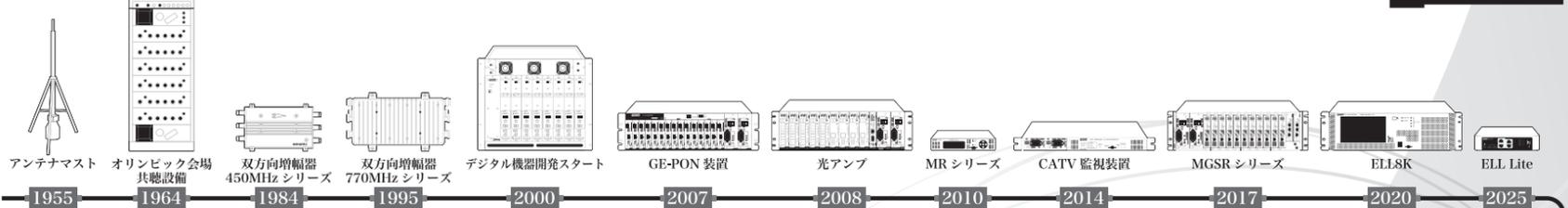
HVS-190S

朋栄は、NDI対応の1M/Eポータブルビデオスイッチャー「HVS-190S」やLTO9に対応するドライブを搭載したLTOサーバー「LTS-90」、キヤクタージェネレーター「EzV-410」などを出展する。

「HVS-190S」は、コンパクトな筐体に多彩な機能を備えた1M/Eのポータブルビデオスイッチャー。遠隔地に対応するドライブを搭載

「LTS-90」は、最新のLTO9テープに搭載可能なキャラクター

「EzV-410」は、標準構成でHD2系統、または4K1系統のテロップ送出を標準搭載。今回の展示用途に対応可能。



70年の感謝を胸に  
 技術で可能性を拓き  
 あなたと未来をつなぐ

1955年8月4日、3人の創業者が『全国民があまねくテレビを見られる世界を創る』という思いで立ち上げたミハル通信は、今年で70年を迎えます。創業当初のアンテナマストから始まり、共聴機器、ケーブルテレビ・放送局関連機器、さらには4K・8K映像伝送機器まで、常に映像伝送技術のトップランナーとして走り続けてきました。これもひとえに、支えてくださったすべての皆様のおかげです。心より感謝申し上げます。

70年の感謝を胸に、技術で可能性を拓き、あなたと未来をつなぐ。これからもどうぞよろしくお願ひいたします。

**三井通信株式会社**

鎌倉本社 〒247-0051 神奈川県鎌倉市岩瀬 1285 (研究開発部門・製造部門・営業部門・管理部門)  
 東日本営業所 甲信越営業所 中部営業所 関西営業所 中国営業所 九州営業所



### 古河電気工業

## FITTH通信サービス高速化

### IP放送や無線システムも

古河電気工業は、FITTH通信サービスの高速化に向けた10G-EPONOLTと用途に応じた各種端末、管理・監視システムに、IP放送システムや無線ソリューションを含めたトータルで提案。さらに、次世代ネットワークの研究開発の取り組みや、将来の大容量高速通信を実現する革新的光ファイバー技術も展示する。

「PONインターフェースカード冗長機能」、「マルチファンクションPONモジュール機能」を搭載している。

無線ソリューションとしてみ合せて利用可能な無線通信機器単体ではカバーできない距離やエリアをカバー可能で、マルチ接続や最大1ギビットの長距離通信に対応して利用可能。

「PONシステム」と組み合わせた利用可能な無線通信機器単体ではカバーできない距離やエリアをカバー可能で、マルチ接続や最大1ギビットの長距離通信に対応して利用可能。



FITELwave AGX5000

### BCNEXXT Japan

## 多ch構成の送出システム

### マルチ出力、地域別放送に対応

BCNEXXT Japan (本社：オランダ) は、いずれも欧州を中心に導入が進む、BCNEXXT社クラウドネイティブ・プレイアウトソリューション「Vipe」とMimir Media Tech社(ノルウェー)の最新ウェブ技術とサーバーレス設計で構築されたMAM「Mimir」を展示する。



Vipe

「Vipe」は、大幅なコストダウンと同時に99.999%の可用性を実現。FASTチャンネルも含め1chから200ch以上の多チャンネル構成、マルチ出力、地域別のエリア放送にも対応。パブリックおよびプライベートクラウド、アプリケーションを提示する。

変換、顔と物体の認識イベントと場所のタグ付け)、高度な検索機能(話言葉、人物、物体、位置、簡易編集機能、NLEとのワークフロー統合、IPライブラリ、収録機能

「FITELwave AGX5000」は、無線LAN (IEEE 802.11ax) ルーター内蔵の最新10G-EPONOLT。Me



### 特集

## クロスイメージング 気象・防災情報システム

### 24時間無人運用が可能

クロスイメージングはCATV局向けの気象・防災情報の制作および送出をする各種システムを展示する。同社は、迅速かつ正確な情報伝達が求められる放送業界のニーズに対応するため、アプリケーション・ソフトウェアをはじめ、映像送出ボードやドライバーなど各種デバイスも自社で設計開発し、保守運用サービスまで一貫したソリューションを提供している。

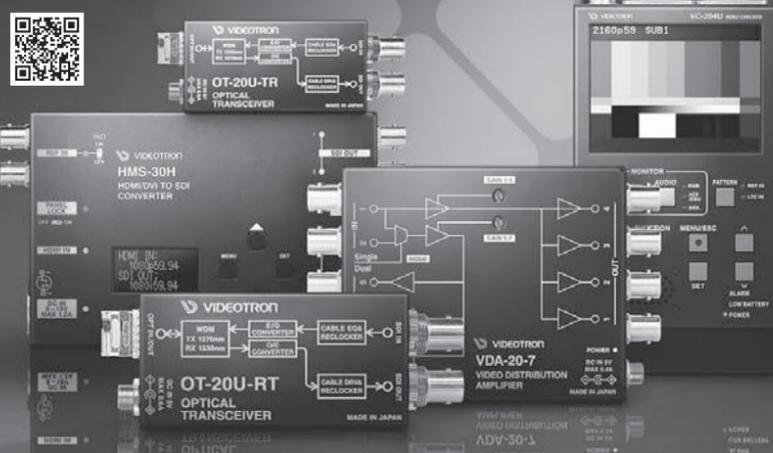


気象・防災情報送出システム

「Media Community Station」は、地域密着型の気象防災コンテンツを分かりやすく表示する。24時間完全無人運用が可能で、防災情報発令時には通常の天気番組に割り込んで自動送出が可能。同社のサービスは、長年にわたる経験とノウハウを生かし、高速かつ安定稼働を実現し、日本全国のテレビ局、BS/CS局、CATV局などが採用している。

## Vbusモジュールの技術を 小型&ローコスト化

## Mini Box Series



様々なニーズに応える充実のラインアップ ※価格は全て希望小売価格(税別)です。

- |                                                            |                                             |                                                  |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 12G対応SDI to HDMIコンバーター<br><b>SHM-20U</b> 160,000円          | 12G対応EOコンバーター<br><b>EO-20U</b> 150,000円     | 3G対応フレームシンクロナイザー<br><b>FS-20V</b> 230,000円       |
| 12G対応AES出力付きSDI to HDMIコンバーター<br><b>SHM-20U-A</b> 250,000円 | 12G対応OEコンバーター<br><b>OE-20U</b> 150,000円     | HDMI/DVI to SDIコンバーター<br><b>HMS-30H</b> 250,000円 |
| 12G対応双方光送受信器<br><b>OT-20U-RT/TR</b> 250,000円               | アナログ映像分配器(2CH対応)<br><b>VDA-20-7</b> 95,000円 | 3G対応音声マルチプレクサー<br><b>MUX-30H</b> 250,000円        |
| 3G対応SDI信号分配器(2CH対応)<br><b>DDA-20-4HB</b> 90,000円           | 3G対応SDI信号2分配器<br><b>DDA-20</b> 68,000円      | 3G対応音声デマルチプレクサー<br><b>DMX-30H</b> 250,000円       |
| 3G対応SDI信号8分配器<br><b>DDA-20-8</b> 90,000円                   | 12G対応SDI信号2分配器<br><b>DDA-20U</b> 90,000円    | 12G対応SDI信号分配器<br><b>DDA-30U</b> 250,000円         |

### 番組自動送出設備

#### MPCS-T9800



ビデオ・テック社のVATIC-9800をベースに、データベースシステムをネイティブ対応した新しい「マルチプラットフォームシステム」

### ノンリニア編集機

#### T-EDIT



快適な編集作業が行えるよう、お客様の作業環境に合わせてノンリニア編集機をセットアップ

### IP情報カメラ送出システム

#### IPJ-T350



IPカメラの放送表示画面を自由にカスタマイズ! 数台のIPカメラ映像を簡単に放送するシステムです

### その他展示多数!



- ・LIVE配信や見逃し配信が可能なプラットフォームの提供
- ・企業キャラクターのVtuber制作
- ・Vtuberを使用した番組や動画の制作
- ・アーカイブ業務の代行サービス
- ・放送機材レンタルサービス など

小間番号

# B-17

ぜひ、お気軽にお立ち寄りください!

## TVSnext 株式会社ティーブイエスネクスト

名古屋本社

TEL : 052-322-6541  
〒460-0013  
愛知県名古屋市中区上前津 2-14-15

東京支社

TEL : 03-5453-5202  
〒151-0063  
東京都渋谷区富ヶ谷 1-30-22メイプルウッド11ビルディング6F



ケーブルコンベンション関連イベント  
**ケーブル技術ショー**  
 Cable Tech Show 2025  
**特集**

ビデオトロンが展示する3G対応シグナルモニター&スイッチャー「SMS-70H」(10月発売)は、3G/HDSの音声付き静止画が出力可能。D1に対応したチェンジオーバー。黒味・無音・フリースなどのSDI信号のエラーを3系統監視し、自動切り替えが可能。3系統の入力部にはFS機能を実装し、非同期信号にも対応できる。オプションで静止画/音声/ファイナルを各4パターン保存でき、ダブルエラー発生時に任意



SMS-70H

な立体音響空間を再現。例えば、地域でのイベントにおいて、このサウンドヤードを使用して花火大会、スポーツ、祭りのなどのコンテンツを中継し、新たなビジネスの創出をサポートする。参考展示のGEEPON装置は、新たに1Uサイズをラインアップ。ブラックをラインアップに追加。マンションなどの小規模な施設への効果的なインターネット構築を実現する。また、地上デジタルIP伝送システムとして、開発中の地上デジタル放送、FMに対応するシグナルプロセッサを参考展示する。オプションでIP伝送機能を追加することで、CATV局間の長距離伝送が可能。主な展示製品・ソリューションは、「ELL Lite・Picocell」を使用したりリモートプロダクション、館内OFDM変調器MRシリーズ(インコスのデジタルサイネージサービス「KAWARA板ネット」とMRシリーズのコラボレーション展示)、チャンネルプロセッサ/放送局向けミニサテ装置、マルチポート型光ファイバ増幅器、M-3保守サービスなど。



番組自動送出設備「MPCS-T9800」

クロBNCコネクタを採用した小型・多系統マルチスロットスイッチャー。Vbusモジュール4スロットで完結し、ほかに2スロットモデルの16×16/16×8/8×8、1スロットモデルの4×4が選択でき、より省スペース・ローコストにシステム構築が可能となる。Vbusモジュールでまとめることで、ロケの一括管理が可能となり、トラブル発生時の調査がよりスムーズにできる。またVbusモジュールシステムは追加実装が容易で、メンテナンス性も向上した。800」は、ビデオテック社の「VATIC-9800」をベースに、

**ビデオトロンが3G対応シグナルモニター・スイッチャー展示デモ**  
**入力信号エラー監視し自動切り替え**

ティーブイエスネクストが展示する番組自動送出設備「MPCS-T9800」は、複数台のIPカメラ映像を、リアルタイムでリアルタイムでのクラフィック情報の合成やIPベースの送出を実現する。IP情報カメラ送出システム「IPJT350」は、複数台のIPカメラ映像を、リアルタイムでリアルタイムでのクラフィック情報の合成やIPベースの送出を実現する。IP情報カメラ送出システム「IPJT350」は、複数台のIPカメラ映像を、リアルタイムでリアルタイムでのクラフィック情報の合成やIPベースの送出を実現する。

データベースシステムをネイティブ対応させた新しいマルチプラットフォームテンツシステム。2014年の導入開始以降、全国40局以上で採用され、CATV局から高い信頼を得ているという。また今回の展示では、「VATIC-9800」とハーモニック社の「Channellina-Box」ソリューション「Polaris Play」を連携させた新たなソリューションも提案。リアルタイムでのクラフィック情報の合成やIPベースの送出を実現する。IP情報カメラ送出システム「IPJT350」は、複数台のIPカメラ映像を、リアルタイムでリアルタイムでのクラフィック情報の合成やIPベースの送出を実現する。

**ミハル通信**  
**複数のCATV事業者つなぎ**  
**新たなビジネスの創出提案**

ミハル通信は、「つながら」といって、地域でのイベントにおいて、このサウンドヤードを使用して花火大会、スポーツ、祭りのなどのコンテンツを中継し、新たなビジネスの創出をサポートする。参考展示のGEEPON装置は、新たに1Uサイズをラインアップ。ブラックをラインアップに追加。マンションなどの小規模な施設への効果的なインターネット構築を実現する。また、地上デジタルIP伝送システムとして、開発中の地上デジタル放送、FMに対応するシグナルプロセッサを参考展示する。オプションでIP伝送機能を追加することで、CATV局間の長距離伝送が可能。主な展示製品・ソリューションは、「ELL Lite・Picocell」を使用したりリモートプロダクション、館内OFDM変調器MRシリーズ(インコスのデジタルサイネージサービス「KAWARA板ネット」とMRシリーズのコラボレーション展示)、チャンネルプロセッサ/放送局向けミニサテ装置、マルチポート型光ファイバ増幅器、M-3保守サービスなど。



ELL Lite

データベースシステムをネイティブ対応させた新しいマルチプラットフォームテンツシステム。2014年の導入開始以降、全国40局以上で採用され、CATV局から高い信頼を得ているという。また今回の展示では、「VATIC-9800」とハーモニック社の「Channellina-Box」ソリューション「Polaris Play」を連携させた新たなソリューションも提案。リアルタイムでのクラフィック情報の合成やIPベースの送出を実現する。IP情報カメラ送出システム「IPJT350」は、複数台のIPカメラ映像を、リアルタイムでリアルタイムでのクラフィック情報の合成やIPベースの送出を実現する。

**ティーブイエスネクスト**  
**番組自動送出設備を展示**  
**新たなソリューションも提案**

データベースシステムをネイティブ対応させた新しいマルチプラットフォームテンツシステム。2014年の導入開始以降、全国40局以上で採用され、CATV局から高い信頼を得ているという。また今回の展示では、「VATIC-9800」とハーモニック社の「Channellina-Box」ソリューション「Polaris Play」を連携させた新たなソリューションも提案。リアルタイムでのクラフィック情報の合成やIPベースの送出を実現する。IP情報カメラ送出システム「IPJT350」は、複数台のIPカメラ映像を、リアルタイムでリアルタイムでのクラフィック情報の合成やIPベースの送出を実現する。

**緊急地震速報、防災情報、気象情報のリーディング・システム・インテグレーター**

震度6弱 北九州市 福岡市 大牟田市 久留米市  
震度5強 直方市 飯塚市 田川市 柳川市

緊急地震速報 (気象庁)  
北海道東部地震 強い揺れに警戒  
北海道中央 北海道南 北海道北  
北海道東 青森

緊急地震速報 (気象庁)  
長野県で地震 強い揺れに警戒  
群馬 滋賀 岐阜 静岡 愛知 三重 新潟  
富山 石川 福井 山梨 長野

ブース No.B-30

ケーブルコンベンション関連イベント  
**ケーブル技術ショー**  
 Cable Tech Show 2025

**7・24-25**  
東京国際フォーラム ホールE