

## 「放送サービス高度化推進協会の記者発表会」 「ピクセラグループ PR イベント」 「オープンシステム研究会」「NHK メディパーク」 「第 18 回 Tokyo Jazz Festival 2019」

神谷 直亮

今回は、8月29日に開催された「放送サービス高度化推進協会の記者発表会」、同28日に行われた「ピクセラグループ PR イベント」、同23日の「オープンシステム研究会」についてレポートする。最後に「NHK メディパーク」と「第18回 Tokyo Jazz Festival 2019」に触れたいと思う。

### 「放送サービス高度化推進協会の記者発表会」

「新 4K8K 衛星放送 9 か月～別世界は今～」をテーマにした放送サービス高度化推進協会主催の記者発表会は、東京・永田町の千代田放送会館で開催された。福田俊男会長の挨拶に続いて、まず、最新の新 4K8K 衛星放送視聴可能機器台数の発表があった。これによれば、7月末の累計台数は150万台に達したという。内訳は、新チューナー内蔵テレビが892,000台、外付け新チューナーが206,000台、CATV受信用新チューナー内蔵STBが402,000台である。注目すべき点は、5月まで月間60,000～70,000台で推移していた新チューナー内蔵テレビが、6月と7月でそれぞれ156,000台、176,000台と飛躍的に増えている。

次いで、4K8K 推進キャラクターの深田恭子が登壇し、新スポットの紹介、認定放

送事業者の代表とのインタビュー、大手家電流通協会会長と全国電気商業組合連合会会長への激励証書の伝達が行われた。

今回披露された2本の新スポットの上映は、東芝の4K OLED テレビを会場に2台設置して行われ、ストーリーは、「GOGO 4K8K 世の中どんどん変わるわよ」と「GOGO 4K8K テレビもどんどん 別世界！」であった。

認定放送事業者13社を対象にしたインタビューでのハイライトは、9月1日から遅ればせながら4K放送を始めることになったBS日テレ4Kの中山良夫社長であった。MCのフリーアナウンサーと深田恭子に促されて同社長は、「開局のスタートボタンを押すのは、ももいろクローバーZとMr.マリックで、マジックを使って行う」と予告した。また、開局の目玉番組としては、高橋大輔主演、宮本亜門演出のアイススケートショー「氷艶」や「ももクロ仕立て」などを予定しているという。この後、東京ドームで開催されるプロ野球の巨人戦3試合とアジア初開催の「ラグビーワールドカップ2019 (RWC2019)」の日本代表戦を放送すると付け加えていた。これをフォローする形で、スカパー・エンターテイメントの古屋金哉社長が、「CSでも9月20日の開会式からRWC2019日本大会の全48試合をJ Sports1、2、4で生中継を行う」とPRしていた。

大手家電流通協会の金谷隆平会長と全国電気商業組合連合会の峯田季志会長へは、深田恭子が直々に4K8K 関連機器の販売促進を依頼する激励文書を読み上げて手渡していた。ステージには会員各社の代表も大勢列席しており、これで視聴可能機器の販売が一層増えるのではないかと期待が大いに高まることになった。

### 「ピクセラグループ PR イベント」

ピクセラ（本社、大阪府大阪市）は、画像・音声のコーデック、画像処理、デジタルテレビ放送処理などの高度技術の開発で知られる。同社の「ピクセラグループ PR イベント」は、8月28日にKDDIホール（東京・千代田区）で行われた。目的は、一新したコーポレートロゴの発表と新ブランド家電の紹介であった。

ロゴは、ピクセラグループに加えて、子会社のピクセラ、A-Stage、bizCreaveの3社のものがすべて披露された。ロゴの特色としては、ピクセラの語源となっているピクセルをキューブ化し、立体的に広げて行くビジョンを象徴的に描き上げている点が挙げられる。

家電製品に関しては、会場に新4Kチューナー内蔵テレビ（40型/43型/50型/55型）、外付けチューナー、スマートボックスなどが展示され、さらに新製品とし



写真1 放送サービス高度化推進協会の記者発表会で、インタビューに答えるBS日テレ4Kの中山良夫社長。



写真2 大手家電流通協会の金谷隆平会長には、深田恭子が直々に4K8K 関連機器の販売促進を依頼する激励文書が手渡された。



写真3 ピクセラグループは、一新したコーポレートロゴの発表を行った。



写真4 ピクセラは、4Kチューナー内蔵テレビのPRに力を入れていた。

て電気圧力鍋、White Vision（インテリア家電）が紹介された。

アトラクションも非常に充実しており、スペシャルゲストとしてデヴィ夫人、流れ星、村上チハヤ、せりしゅんが登壇して、賑やかなトークショーとフォトセッションが行われた。村上チハヤとせりしゅん（VAZ所属ユーチューバー）は、8月30日から毎週金曜日の19:00に配信されるYouTubeチャンネル「ピクセラTV」に出演が決まっているという。

なお、ピクセラの担当者によれば、同社の新4Kチューナー内蔵スマートテレビの販売は、インターネットか蔦屋家電経由で行っている。蔦屋家電での価格については、50型「PIX-50VM100」が73,889円（税抜き）、40型「PIX-40VM100」が64,630円とのことであった。

### 「オープンシステム研究会」

第136回を数えるという「オープンシステム研究会」は、東京・新宿区のグランドヒル市谷で開催された。ハイライトは、衛星ネットワークの渋谷恵地球観測衛星プロジェクト主幹とスカパーJSATの八木橋宏之スペースインテリジェンス開発部部長代行による「衛星画像とAIによる船舶検出及び衛星による船舶電波追跡システム」に関するプレゼンテーションであった。

渋谷主幹は、「衛星は通信と放送での使用が良く知られているが、最近は地球観測衛星による撮影画像と電波信号監視衛星による信号追跡も注目を集めている。衛星ネットワークとスカパーJSATは、米Planet社と契約を締結して同社のDove、RapidEye、SkySatが撮影した高解像度画像の販売を行っている。今年後半からサービスを開始予定の電波監視に関しては、HawkEye360衛星システムが取得するデ



写真5 ピクセラグループのPRイベントには、デヴィ夫人、流れ星、村上チハヤ、せりしゅんが登壇して賑やかなトークショーが行われた。

ータを提供する」と述べていた。

稼働中の衛星数については、Doveが130機+、RapidEyeが5機、SkySatが15機、HawkEye360が3機とのことであった。細かい話になるが、130機を超える衛星で構成されるDove衛星群は、高度400km～475kmを周回しながら29メガピクセルの映像を毎日100万枚撮影し、世界中に設置された49の専用受信局にダウンリンクしているという。プレゼンテーションの中では、2018年の霧島山新燃岳の定点観測、北海道胆振東部地震の生々しい画像などが紹介された。

八木橋部長代行は、「高頻度衛星画像とAISを組み合わせることで、船舶のサイズ、位置、入出港時刻などの正確な把握が可能になった。また、船舶通信・船舶レーダーなどのRF信号を衛星で追跡するシステムも間もなく実現する」と付け加えていた。

### 「NHKメディアパーク」第18回 Tokyo Jazz Festival 2019

最後に、久しぶりに訪れたNHKメディアパークに触れる。ロビーの8K大画面のコンテンツは、「69回紅白歌合戦ダイジェスト」「奇跡の山室生寺編」「ルーブル時を超える美」「8Kであそぼう。どうもくんをさがせ」の4本で、期待していた最新のコンテンツの上映はなかった。家族づれの見学者が多いのでこのようなプログラム構成になっているのだと



写真6 「第18回 Tokyo Jazz Festival 2019」では、車載ディスプレイにオマール・ポルトゥオントのコンサート映像が流れていた。

思うが、一本ぐらい最新の8Kコンテンツを入れてほしいものだ。一方、地下一階の8K専用視聴ルームでは、「南米イグアスの滝 アマツバメ舞う水と緑の楽園」と題する番組を楽しむことができた。迫力満点の滝の映像と珍しいアマツバメの生態を良くとらえており感銘を受けた。

この日、NHKに隣接した公園通りでは、「第18回 Tokyo Jazz Festival 2019」が行われており覗いて見た。会場入り口には、車載ディスプレイが設置され、キューバの歌手、オマール・ポルトゥオントのコンサート映像が流れていた。テントを張ったステージでは、木村真之カルテットや東京大学ジャズ研究会のメンバーが演奏を行い、NHKふれあいホールでは、8KスーパーハイビジョンJAZZシアターで、MISIAやボブ・ジェームス&ランディ・ブレッカーの取って置き映像を上映していた。メインイベントは、NHKホールで開催される「チック・コリア・エレクトリック・バンド」とのことであったが、残念ながら時間の都合で参加できなかった。

**Naoakira Kamiya**  
衛星システム総研 代表  
メディア・ジャーナリスト

**SWE DISH**

**緊急報道**  
ハイビジョン映像伝送  
Ku-band/X-band

IATA対応収納ケース  
その他にも1ケース収納型から3ケース分割型など各種ケースあり

**エーティコミュニケーションズ株式会社**  
<http://www.bizsat.jp> TEL: 03-5772-9125

**CCTスーツケース** 90cmφ型 120cmφ型

2タイプ有り

**衛星通信用超小型可搬アンテナ**

Suitcase CCT Satellite Communications Terminal



5分で運用開始



**AT Communications k.k.**