

各 位

平成 30 年 2 月 2 日

会 社 名 株式会社イマジカ・ロボット ホールディングス
代表者の役職氏名 代 表 取 締 役 社 長 塚 田 眞 人
(コード番号：6879 東証第一部)
問 合 わ せ 先 取 締 役 執 行 役 員 森 田 正 和
企画部・経営管理部担当
T E L 03-6741-5742

博報堂DYメディアパートナーズ、WOWOW、イマジカ・ロボット ホールディングスは、 日本初の4K HDRコンテンツの映画館への伝送・上映の実証実験を実施

当社と株式会社博報堂DYメディアパートナーズ(本社:東京都港区、社長:矢嶋弘毅、以下博報堂DYメディアパートナーズ)と株式会社WOWOW(本社:東京都港区、社長:田中晃、以下WOWOW)は、ソニーイメージングプロダクツ&ソリューションズ株式会社および一般社団法人 映像配信高度化機構の協力のもと、高精細、高輝度の4K HDR(High Dynamic Range)の映像作品を外部サーバーから映画館まで公衆回線で伝送・蓄積して上映する、日本で初めて※の実証実験を2月8日にユナイテッド・シネマ アクアシティお台場にて行います。

詳細につきましては、添付のプレスリリースをご参照ください。

*4K HDR映像の伝送・上映を劇場で一般客向けに有料上映することにおいて。2018年2月現在 映像配信高度化機構調べ

以上

本件に関するお問い合わせ先

株式会社イマジカ・ロボット ホールディングス

企画部 TEL:03-6741-5742 E-Mail:press@imagicarobot.jp
事業戦略部 TEL:03-6741-5754



**博報堂 D Yメディアパートナーズ、WOWOW、イマジカ・ロボットは、
日本初の 4K HDR コンテンツの映画館への伝送・上映の実証実験を実施**

株式会社博報堂 D Yメディアパートナーズ（本社：東京都港区、社長：矢嶋弘毅、以下博報堂 D Yメディアパートナーズ）と株式会社 WOWOW（本社：東京都港区、社長：田中晃、以下 WOWOW）、株式会社イマジカ・ロボット ホールディングス（本店：東京都千代田区、社長：塚田真人、以下イマジカ・ロボット）はソニーイメージングプロダクツ&ソリューションズ株式会社および一般社団法人 映像配信高度化機構の協力のもと、高精細、高輝度の 4K HDR(High Dynamic Range)の映像作品を外埠サーバーから映画館まで公衆回線で伝送・蓄積して上映する、日本で初めて*の実証実験を 2 月 8 日にユナイテッド・シネマ アクアシティお台場にて行います。

テレビ放送において本年 12 月には BS テレビでの 4K 放送が開始される予定で、Ultra HD Blu-ray に対応したコンテンツパッケージも徐々に増え始めている高精細化の流れの中で、映画館においても高精細で高輝度な作品の上映ペースが高まると考えられます。

本実証実験では、「導入済の 4K シネマプロジェクターにもう一台を追加し、二台で同期させて使用する事での 4K HDR の再現性の実証」と、「安定的に大容量コンテンツを配信できる技術・インフラ・の技術仕様要件の整備」を目的としています。あわせて、「映画館における 4K HDR の臨場感のある新しい映像体験が、課金モデルとして受け入れられるかの検証」も行います。

なお、本実証実験は、映像配信高度化機構の平成 29 年度実証事業の一環として行われます。博報堂 D Yメディアパートナーズが実証実験の進行を統括し、WOWOW がコンテンツ制作、イマジカ・ロボットが配信設備、ソニーイメージングプロダクツ&ソリューションズが上映設備を担当しています。また、博報堂 D Yメディアパートナーズはチケット販売の課金モデルの検証も行います。

今後 3 社は、今回の実証実験の結果を活かして、映画以外のコンテンツの 4K HDR の有効性や、コンテンツ販売、パブリックビューイングの展開、さらにはパブリックビューイング時の関連商材販売ビジネスの可能性も視野に入れながら、4K HDR 事業を推進してまいります。

*4K HDR 映像の伝送・上映を劇場で一般客向けに有料上映することにおいて。2018 年 2 月現在 映像配信高度化機構調べ

<実証実験の概要>

実施日：2018 年 2 月 8 日（木）

実施場所：ユナイテッド・シネマ アクアシティお台場

上映作品：STU48 「瀬戸内からはじめまして、」

■本件に関するお問い合わせ先：

博報堂 D Yメディアパートナーズ 広報室 江渡・戸田 電話 03-6441-9347

WOWOW 広報部 電話：03-4330-8080 / メールアドレス：corp.support@wowow.co.jp

イマジカ・ロボット ホールディングス 企画部 電話：03-6741-5742

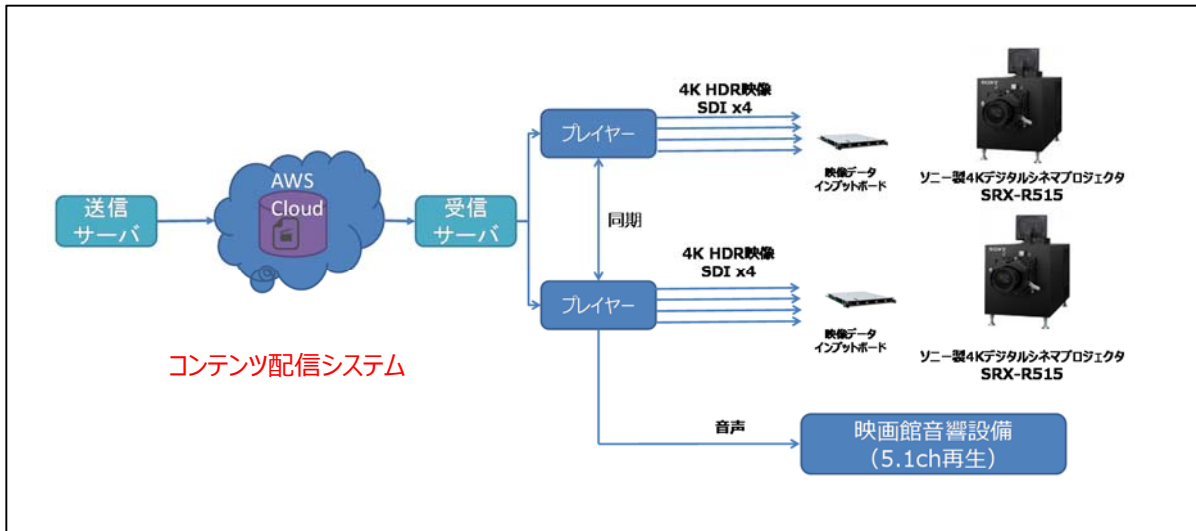
<コンテンツ配信システムの概要>

4K HDR コンテンツ配信システムとして、映画上映用フォーマット（DCP 形式）以外のコンテンツを株式会社イマジカ・ライブ（イマジカ・ロボットの連結子会社）が構築したプラットフォームにて公衆回線を用いて、上映ファイルをダウンロードにて伝送します。上映コンテンツは、AWS（Amazon Web Service）のクラウドに一旦格納され、公衆回線を使用し劇場の受信端末にファイルを蓄積し、その後指定した受信サーバーへ転送します。一連の作業は、遠隔地からのリモートにて制御・監視を行い、今後、拡大するライブ配信や、4K/8K の高精細/高臨場感コンテンツのファイル流通のプラットフォームとして活用していきます。

<4K HDR 上映システムの概要>

投影機器は、ソニーの HDR 対応 4K デジタルシネマプロジェクター、SRX-R515 を使用。4K HDR を上映するための条件である高輝度・高コントラストを、一般的なデジタルシネマプロジェクター（ランプ型）の普及価格帯で実現できます。今回のシステムでは、HDR の効果をより体感していただくため、SRX-R515 を 2 台使用し、同期をとることで、通常の映画上映の約 5 倍の明るさによる上映を実施します。音響設備は、劇場の右・左・中央・右後・左後の合計 5 チャンネル分のスピーカーと低音専用の 1 チャンネル分のサブウーファーをフルに活用した、5.1ch をセットアップしています。高画質映像と 5.1ch の音場設定により、臨場感あふれる、迫力のある上映を実現します。

<実証実験の概要図>



<上映作品 STU48 「瀬戸内からはじめまして、」について>

2017 年に誕生した瀬戸内 7 県を拠点とする AKB の姉妹グループである STU48 が、地元瀬戸内エリアで幾多の試練を乗り越えながらも、ライブやイベントを通じて成長しメジャーデビュー曲をリリースするまでの過程を瀬戸内の美しい風景を織り交ぜながら描いた作品です。



<映像配信高度化機構について>

一般社団法人 映像配信高度化機構（所在地：東京都港区、理事長：中村 伊知哉、URL：<http://nexcdi-f.jp/>）は、高度映像（4K・8K、高臨場感等）技術および高速大容量の通信ネットワークを活用した高度映像配信サービスの技術的な検証を加速し、世界に先駆けて、当該サービスの開始とその普及・展開を推進するために 2016 年 5 月に設立されました。放送事業者、通信事業者、機材メーカー、コンテンツ制作会社など様々な分野の事業者が参画しています。