## **SKY Perfect JSAT Corporation**

News Release



スカパーJSAT 株式会社

## スカパー!4K専門チャンネル Hybrid Log-Gamma 方式を採用し 10 月より世界初\*1の4K HDR放送を開始

スカパーJSAT 株式会社(本社:東京都港区、代表取締役 執行役員社長 高田真治、以下スカパーJSAT)は、 4 K 専門チャンネル「スカパー! 4 K 体験」の一部時間帯で、2016 年 10 月 4 日(火)より、世界初の4 K HDR (High Dynamic Range) 放送を開始いたします。「スカパー! 4 K 体験」は5 月 1 日に開局したチャンネルで、4 K 放送対応の「スカパー!プレミアムサービス」または「スカパー!プレミアムサービス光」の受信環境があればどなたでも、無料でご視聴いただけるチャンネルです。

オープニング番組として『CG プロデューサー ヤナイ君~プロジェクションマッピング 篇~(仮)』(イマジカ・ロボットグループと共同制作)を放送するほか、BSスカパー!オリジナルドラマ「螻蛄(疫病神シリーズ)」全5話(北村一輝、濱田岳ダブル主演)を4K HDRで放送いたします。

4K HDR放送は特に映像の明暗の表現において、従来より広いダイナミックレンジを持ち、さらに自然な描写が可能になります。この4K HDR放送にあたってスカパーJSAT ではハイブリッド・ログ・ガンマ方式 (Hybrid Log-Gamma, HLG 方式) を採用しました。このHLG 方式は、日本放送協会 (NHK) とイギリスの公共放送局の英国放送協会 (BBC) が、様々なHDR技術の中でも最も放送に適した方式として開発し、今年7月に国際標準化されました。

なお、10 月からの4 K HDR放送開始に対応するため東芝「4 Kレグザ Z20X シリーズ」ではバージョンアップ用ソフトウェアのダウンロードを8 月下旬から開始する予定となっております $^{*2}$ 。また、他社製品においても、今秋以降順次4 K HDR放送に対応予定です。

スカパーJSAT は、4K HDR技術に積極的に取組み、より繊細で迫力のあるコンテンツを多くの皆様にお届けできるよう努めてまいります。

※1 一般視聴者向けに、世界初の4K HDR放送を開始するものです。

※液晶テレビレグザホームページ、ソフトウェアダウンロード情報は

http://www.toshiba.co.jp/regza/support/dl/index.html#Z20Xをご覧ください。