



## 『8K 試験放送開始直前！最高の映像美を展示』 “CEATEC JAPAN 2015”に出展

- NHKは、10月7日（水）～10日（土）に幕張メッセで開催される最先端のIT・エレクトロニクス総合展“CEATEC JAPAN 2015”に、一般社団法人電子情報技術産業協会（JEITA）と共催で出展いたします。
- 今年は、9月にオランダで開催された欧州最大の放送機器展“IBC 2015”で高い評価を受けた、HDR<sup>※1</sup>（High Dynamic Range：高ダイナミックレンジ）対応の85インチ8K液晶ディスプレイを、国内で初めて展示し、最高の映像美をご覧ください予定です。
- 「8Kスーパーハイビジョン」の試験放送開始がいよいよ来年にせまりました。渋谷NHK放送センターから送信した8K番組を、放送衛星を經由してCEATEC会場で受信する実験を展示し、来場される方々に8Kの「放送」を実際に体感していただきます<sup>※2</sup>。
- このほかに、9.6インチから55インチまで、さまざまな画面サイズの8Kディスプレイを展示し、タブレット端末としての利用のイメージも体感いただきます。なかでも9.6インチ、17.3インチのディスプレイは、世界で初めての展示となります。

※1 テレビが表現できる映像の明暗の幅を拡大する技術

※2 実験試験局免許（BS17ch）を保有する（株）放送衛星システム（B-SAT）との共同実験

(別紙)

### 主な展示

展示項目	展示内容
国内初展示 HDR 対応 8K 液晶ディスプレイ	明暗差の大きい日向と日陰がある場合や、ガラスに反射した光の明るさなどを、より忠実に再現した映像を 8K でご覧頂けます。
8K スーパーハイビジョン 衛星放送実験	8K スーパーハイビジョンのコンテンツを NHK 放送センター（渋谷）から衛星経由で送信し、CEATEC 会場（幕張メッセ）で受信します。
8K スーパーハイビジョンに対応したハイブリッドキャスト	8K スーパーハイビジョンの放送時のサービスをイメージした放送通信連携サービスの技術을展示します。
NHK Hybridcast 体験コーナー	NHK Hybridcast を実際に体験していただくほか、「かおテレビ」など楽しい体験をしていただきます。
放送通信連携サービス	協賛団体 <sup>※3</sup> の協力のもと、放送通信連携サービスイメージを多数展示します。

※3 協賛：一般社団法人 日本ケーブルテレビ連盟 (JCTA)、一般社団法人 日本ケーブルラボ (JLabs)、  
一般社団法人 IPTV フォーラム、一般社団法人 次世代放送推進フォーラム(NexTV-F)