

# ASTRO NEWS

平素は格別のご高配を賜り、誠にありがとうございます。  
 アストロデザインが発信する最新情報をお届けいたします。  
 御社における機器の選定や、弊社営業担当者へお声かけいただくきっかけになれば幸いです。

## NAB SHOW 2019出展のご案内

ここ日本では2018年12月1日より新4K8K衛星放送がスタートし、世界初の8K放送がお茶の間まで届く時代が到来しました。8Kは、もはや次世代の特別な技術ではありません。これからは5GやAIの進展とともに私たちの生活に欠かせないインフラのひとつとなっていくことでしょう。  
 今回のNABでは、アストロデザインが8Kやハードウェアの開発で培った技術を活用し、未来を見据えたユニークな提案をたくさんご用意しています。映像を使って何か新しいことに取り組みたい、という方の一助となれば幸いです。

アストロデザインは、2018年4月8日(月)～11日(木)の4日間にわたり、アメリカ Las Vegasにて開催される「NAB SHOW 2019」に出展致します。  
 高速信号処理技術を応用した最新アプリケーションをご紹介します。

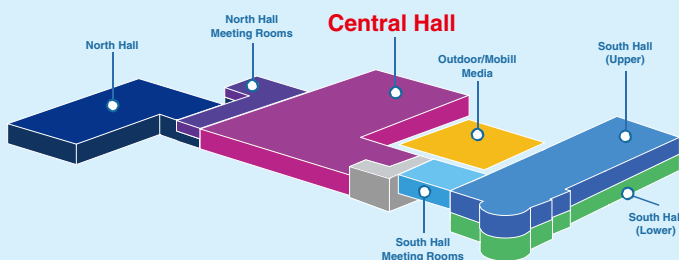
**Las Vegas, NV**  
**Exhibits April 8 - 11**  
<http://www.nabshow.com/>



### ●会場案内

会場：Las Vegas Convention Center  
 会期：2019年4月8日(月)～11(木)

#### Las Vegas Convention Center



### Location Map <Central Hall>



NEW!

## Tamazone Workstation / High Performance Computing

8K映像をはじめとした大容量データを高速処理するワークステーションです。映像編集、映像解析、リアルタイムファイル化処理、データ圧縮/非圧縮処理、機械学習、リアルタイムスティッチングなどのあらゆるアプリケーションで力を発揮します。



NEW!

## 8KステレオVR

8Kカメラ2台によるリアルタイムステレオVRライブを実現。高解像度かつスティッチングのない8KVR映像は、エンターテインメント分野やシミュレーションなどさまざまな場面での活用が期待されます。



NEW!

## ディープラーニングによる高画質化

ディープラーニングを利用したアップコンバートで、映像が美しく生まれ変わります。独自開発したニューラルネットにより高速処理と高画質を実現しました。

NEW!

## Body Camera

4G LTE回線を使って遠隔地の映像/音声をリアルタイムでモニタリングする小型カメラです。撮影現場からアップロードされた映像/音声はクラウドサーバー上で管理されます。軽量、小型、防水仕様 (IP66)。監視・セキュリティ用途のほか、放送中継現場や設備メンテナンス用途にも最適です。



【開発・販売元：CE&Jジャパン株式会社様】

## HDR対応 高解像度電子ビューファインダ

フルHD (1920×1080) 解像度の有機ELディスプレイを採用した電子ビューファインダです。高輝度のOLEDを最大限に生かし、各種Logカーブに対応したHDR映像表示機能と波形表示機能を搭載。業界唯一のHDR対応EVFです。

