

★-アストロデザイン通信 (monthly)★-☆-★-☆-★-☆-★-☆-★-☆-★-☆-★-☆

第54号 2017年5月12日配信

発行：アストロデザイン株式会社

<http://www.astrodesign.co.jp>

★-☆-★-☆-★-☆-★-☆-★-☆-★-☆-★-☆-★-☆-★-☆-★-☆-★-☆-★

皆様こんにちは。

GWはとても天気良くお出かけ日和でしたが、十分に楽しめましたでしょうか？

4月14日にホームページをリニューアルしました。一度ご覧になって下さい。

さて今回は、ニュースリリースを2件と業界ニュース、製品フラッシュを2機種、技術トピックを記載していますので、ぜひ最後までご覧ください。



#### 目次



#### 【ニュースリリース】

- 施設の常設機材フェア 2017に出展いたします。
- ホームページをリニューアルいたしました。

#### 【業界ニュース】

- サイエンス ZERO 「防災から医療まで活用！8Kスーパーハイビジョン」

#### 【製品フラッシュ】

- マルチビデオプロセッサ (MC-2085/MC-2086)
- 4Kコンバーターボード (SB-4024)

#### 【最新ファームウェア情報】

- VG-876
- VA-1842

#### 【技術トピック】

- astrosnap (ASTRO Super Natural Motion Picture) について
- TERA (Technology Radionics) について

#### 【イベント情報】

- 施設の常設機材フェア 2017  
(幕張メッセ 2017/5/31～6/2)
- 来場御礼：映像伝送 EXPO(Vcom2017)  
(東京ビッグサイト 2017/4/5～4/7)

●来場御礼：NAB SHOW 2017

(アメリカ (ラスベガス)コンベンションセンター 2017/4/24～4/27)



【ニュースリリース】



●施設の常設機材フェア 2017 に出展いたします。

<http://www.astrodesign.co.jp/news/info-20170508-2525.html>

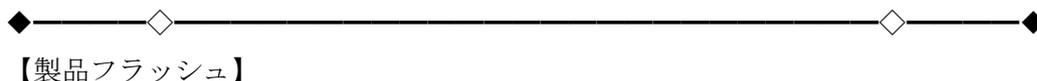
●ホームページをリニューアルいたしました。

お客様により快適にホームページを使っただけのようにしました。

今後もよりいっそう充実したホームページにしていきますので、引き続き

よろしくお願ひ申し上げます。

<http://www.astrodesign.co.jp/>



【製品フラッシュ】



●マルチビデオプロセッサ (MC-2085/MC-2086)

8K2K の高解像度サイズをリアルタイムに処理できるマルチビデオプロセッサです。

拡大/縮小器、分割器、多情報一括表示器などシーンに合わせた使い分けができ、様々な映像表示システムを構築する上で基幹となります。

入出力インターフェースボードはスロット式で、様々なコネクタに対応しています。

- ・インターレース→プログレッシブ変換 (I/P 変換) は、  
動画検出対応 astro snap を採用
- ・独自のスケーリングアルゴリズム TERA を採用

[http://www.astrodesign.co.jp/product/mc-2085\\_2086](http://www.astrodesign.co.jp/product/mc-2085_2086)

●4K コンバーターボード (SB-4024)

4K と HD の入出力に対応した、解像度変換、フォーマット変換、色域変換が可能なコンバーターボードです。

<http://www.astrodesign.co.jp/product/sb-4024>



【技術トピック】



●astrosnap (ASTRO Super Natural Motion Picture) について

アストロデザインが独自に開発した、I/P 変換（インターレース映像をプログレッシブ映像に変換）における技術でアストロデザインの登録商標。I/P 変換を行う場合、前後フィールドデータの単純な加算などを行うと、斜め方向の画像に不要なギザギザが発生し、原画像の自然さを損なうが、astrosnap は斜め方向のデータ補間におけるアルゴリズムにより、原画像の自然さを損なわずに I/P 変換を行うことができる。

<http://www.astrodesign.co.jp/words.html#a>

●TERA (Technology Radionics) について

アストロデザインが独自に開発した、映像変換アルゴリズム。これまでのスキャンコンバータ開発で培った経験を活かして開発した映像変換アルゴリズムで、解像度の拡大/縮小の両方に対応可能なフレキシビリティを持ち、高画質で、高速に解像度変換を行うことができる。

<http://www.astrodesign.co.jp/words.html#t>



【最新ファームウェア情報】



●VG-876 Ver4.70

●VA-1842 Ver1.10

詳しくは担当営業までお問い合わせください。

————— 【事例・製品に関するお問い合わせ先】 ————— ★

計測ビジネス部/映像ビジネス部 TEL:03-5734-6301 FAX:03-5734-6102

大阪営業所 TEL:06-6328-8558 FAX:06-6328-5058

<http://www.astrodesign.co.jp/contact.html>



【イベント情報】



【ご来場をお待ちしております】

●施設の常設機材フェア 2017

(幕張メッセ 2017/5/31～6/2)

<http://www.astrodesign.co.jp/event/event-20170307-2437.html>

【ご来場ありがとうございました】

●映像伝送 EXPO(Vcom2017)

(東京ビッグサイト 2017/4/5～4/7)

<http://www.astrodesign.co.jp/event/event-20170307-2435.html#report>



