

立体映像 2画面連結映像システム

3 DCG立体映像専門サイト : <http://OmOwazu.com/>

今般、弊社グループは共同で左右の両眼視差を利用する立体映像方式における立体映像製作から立体映像編集、再生送出システムの立体映像デジタル処理方式を開発いたしました。
(株)チャンネル北海道

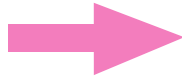
画期的な立体映像システム

特願2002-284478

「立体映像2画面連結映像システム（特許出願済）」は、左右の2映像を連結した2画面連結映像に変換し、コンピュータのムービー形式で映像編集を行うため高画質を維持した立体映像製作が効率よく行えます。また、送出表示についても1台の2画面ビデオボードを付加したコンピュータで行うため、高画質・高精細で、なおかつシステムが簡便となります。映像製作から送出／表示までのパフォーマンスを画期的に向上させ、立体映像の放送、シアター、インターネット、DVD、携帯などへの適用がスムーズに行えます。



- ・3DCG製作ソフトウェア
- ・左右視差カメラ映像など



左目カメラと右目カメラの映像をフレームで連結したムービー形式とする。



↓ 2画面連結映像 ↓



解像度・色信号の劣化小／マルチユース
アスペクト比が自由で編集、加工が短時間
最新のデジタル圧縮が可能、送出が簡単



2画面連結映像デジタル編集



高画質立体シアター

- ・マルチユース
- ・低コスト・鮮明

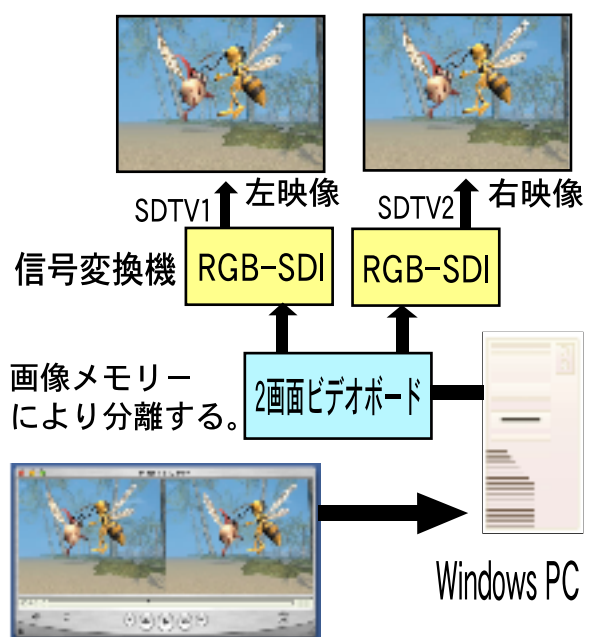


偏光メガネ方式

右目用液晶プロジェクター
左目用液晶プロジェクター

← 2画面連結映像PC送出機

地上デジタル放送 SDTV 2サービス方式
立体映像サービス送出機



2画面連結映像

問合せ：(株)チャンネル北海道 小海伸行
011-272-9350 kokai@21ch.jp