

導入事例 ▶▶ 上智大学様

テレビ局と同等のフルHDシステムを整備 小回りの効いたサポートで安心した環境を提供

上智大学様は、テレビ番組制作の教育において先駆的な役割を果たしてきました。既存システムの保守を行っていた弊社は、地上デジタル放送対応のフルHD環境にリプレースする情報をキャッチ。バランスの良いシステムの整備と足回りを生かしたサポートで、導入後も授業をバックアップしております。

上智大学様は、1966年に実習を通じてテレビジャーナリズムが学べるよう、学内にテレビセンターを設置しました。放送局や制作会社等映像メディアへ就職する学生の多い文学部新聞学科の映像制作の実習授業や、全学を対象とする視聴覚（メディアリテラシー）教育等に活用してきました。

フルHD化とテープレスの実現に向けて

最初期から現在まで、何度かのシステムリニューアルを行っていましたが、近年のメディア状況の変化に対応するため、学生に最新の仕組みで映像制作のノウハウを吸収し

てもらいたいと考え、従来の Standard Definition から、地上デジタル放送対応の High Definition に切り替えることにしました。

あわせてアーカイブやコンテンツの再利用を視野にいたったテープレスの実現が、もう一つの重要な課題でした。

そこで、上智大学様は、2004年からリプレースの検討を始め、機種やシステムの選定のために、各学部学科の教員からなるワーキンググループを立ち上げました。

制作から配信までスムーズに

当社は上智大学様のシステムサポートを一部請け負っていた関係

で、リプレース検討の際にコンペにお声がけいただき、テレビセンターやワーキンググループからのご要望をまとめて、「スタジオシステム」「編集システム」「ロケーション機材」の3つからなるテレビセンターシステム 2009 をご提案しました。

編集環境との親和性を確保しながらフルHDを実現します。さらに画像の保存や共有、配信がスムーズに行える使い勝手のよいシステムとなっています。映像制作、スタジオ録画ともにテレビ局と同等の作業で実習が行える最先端の環境を整えました。

●詳細は弊社サイトまで

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

撮影から制作、編集までをスムーズに行えるフルHDシステムを導入したかった



左から、澤田肇教授（テレビセンター担当主任）、碓井広義教授（文学部新聞学科）、有澤孝様（総合メディアセンター、テレビセンター）

課題	期待効果	成約の決め手
地上デジタル放送に対応したフルHD化への移行	学生の映像制作とメディアリテラシーの向上により、学生主体の地域情報拠点やe-learningの教材などへの活用・展開が可能	システムの機能面と価格面のバランスが良く、サポートも過去の実績から信頼できた。検討中も見学や補足資料提出など様々な要望にも対応
映像の保存や再利用に適したテープレース環境の実現		

- 名称：上智大学 ● 所在地：東京都千代田区紀尾井町7-1 ● 学長：石澤良昭氏 ● 学生数：11,691人
- 学部：神、文、総合人間、法、経済、外国語、比較文化、国際教養、理工の9学部・34学科
- URL：<http://www.sophia.ac.jp/>



JR 四谷駅麹町口付近から望む上智大学
 手前は聖イグナチオ教会



マスターコンソール



レコーダー等機器ラック



編集システム



フルHDスタジオカメラ

ちょっとしたことでも 話がしやすく助かる



文学部新聞学科教授
 碓井広義様

テレビ局と同じことができ
 てしまう環境は、初めて撮影機材
 を扱う学生たちにはもったいな
 いくらいです。しかし、学生に
 こそ最新の環境
 で学ばせるのは大いに意義のある
 ことです。

リプレース後、初の今年は基礎体
 力づくりで、学生たちは「もっとあ
 めしたい、こうしたい」と、うずうず
 していると思います。アーカイブも
 検索しやすく、前年度の作品を見せ
 ながらの授業もできます。また将来
 は学生主体による地域への映像発
 信基地としても利用可能でしょう。

サポートは電子システムさんが
 日常的に足を運んでくれるので、
 ちょっとしたことでも話がしやす
 く、助かっています。

バランスの良いシステムで 保存したファイルも探しやすい

提案の際には、旧システムの保守
 をしていた関係で電子システムさん
 にもお声がけいたしました。結果、
 最も機能面と価格面のバランス
 のよい内容でした。

また、リプレースのための学内
 ワーキンググループへの追加資料
 や同様のシステムを導入している
 他大学への見学など、私たちからの
 要望に快く対応やサポートして
 いただき大変助かりました。

実際に使ってみて、安定性、信頼
 性の面でも問題ありません。テー
 プレスシステムも操作性がとても良

く、保存した
 ファイルも探し
 やすいです。

e-learning
 の教材作成など
 に今後は活用し
 たいと考えてい
 ます。



総合メディアセンター
 テレビセンター
 有沢孝様

お問い合わせ



電子システム株式会社

首都圏
 支社

東京都武蔵野市中町1-4-4
 スクウェア三鷹3F

☎ 0422-60-5155

東海
 支社

愛知県名古屋市中区
 御器所3-2-5

☎ 052-872-0505

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