

報道関係者各位

2003年7月18日
アルプス システム インテグレーション株式会社

ALSI 業界初のフルデジタル学習システム「CaLaboEX」を 青山学院大学 青山・相模原両キャンパスの26教室に納入

アルプス システム インテグレーション株式会社(本社:東京都大田区、代表取締役社長:大喜多 晃、資本金:2億50万円、以下ALSI(アルシー))は、2002年9月に教育業界として初めて発売をした、フルデジタル学習システム「CaLaboEX(キャラボ イーエックス)」を、青山学院大学の青山・相模原両キャンパス合わせて26教室に納入いたしました。

納入の背景

青山学院大学は2003年4月、「文理融合キャンパス」となる相模原キャンパスを開学し、青山キャンパスと相模原キャンパスの2キャンパス制が始まりました。同時に、学部や学問分野の枠組みを越えて、新しい全学共通教育システム「青山スタンダード」の導入も実現しました。さらに、2003年から「エッセンシャル・イングリッシュ」をモットーに、更なる英語教育のレベルアップを図る取り組みが始まるなど、教育・研究・キャンパス・設備あらゆる面において、最新の流れを取り入れた展開をしております。

このような流れの中、ALSIは、同大学相模原キャンパスの開学と同時に、ALSIのフルデジタル学習システム「CaLaboEX」を備えた教室を、青山キャンパスに4教室、相模原キャンパス22教室(CALL教室12教室、パソコン教室10教室)に納入いたしました。

「CaLaboEX」は、2002年9月よりALSIが業界で初めて発売したフルデジタル学習システムであり、教室をネットワークで統合し、音声・画像をLANのみで転送することができるソフトウェアです。ハードウェアに依存することなく、常に最新の教育を提供することができることで、時代の流れに合わせた学習を、環境の面からサポートすることが可能となります。

カセットやMD、ビデオ、DVDに加え、インターネットも授業に取り入れることができ、ビデオ映像については、リアルタイムにデジタル化し、学生1人ひとりのPCへ転送をすることが可能です。

また、語学学習で最も重要とされる「聞く」「話す」能力の向上のために、リスニング・スピーキング学習エンジン「ソフトテレコ」も搭載しております。「ソフトテレコ」は、音声CDと同等のクオリティを保ち、ボタン1つの簡単な操作で、音声再生、英文表示、日本語訳表示、発音の録音、音声波形表示、音声ピッチ表示、繰り返し学習等が可能のため、学生個人の学習進度に合わせた効果的な学習が行えます。

このような教育効果向上のための機能のほか、先生と学生のPC間で教材の配布・回収が行え、先生のPCから学生のPCのブラウザなどのアプリケーションを一齐にリモート管理することができるシステムなど、授業を円滑に行うことができる機能も多数搭載しております。

130年にわたる教育の歴史と実績をもつ青山学院大学が、最先端のフルデジタル学習システムであるALSIの「CaLaboEX」を導入したことで、語学を中心とした様々な授業のデジタル化が進展し、将来的には複数キャンパスを結ぶ遠隔教育、e-Learning、さらには世界の大学との遠隔授業や共同学習などの構想にも発展するなど、大学教育全体の進化を牽引していくものと考えております。



青山キャンパス 教室風景

CaLaboEX 納入数内訳

- ・青山キャンパス
CALL 教室:48 名教室 × 3、24 名教室 × 1
- ・相模原キャンパス
CALL 教室:40 名教室 × 2、42 名教室 × 4、48 名教室 × 6
PC 教室:52 名教室 × 3、94 名教室 × 6、140 名教室 × 1

CaLaboEX 動作環境

<教材サーバ>

CPU:PentiumIII 500MHz 以上 / OS:Windows2000 Server SP2 以上 /
メモリ:256MB 以上

<コントローラパソコン>

CPU:PentiumIII 500MHz 以上 / OS:Windows2000、Windows XP Professional /
メモリ:128MB 以上 / その他:USB ポート × 1、シリアルポート × 1、パラレルポート × 1 /
ブラウザ:InternetExpolorer6.0 以上 / アプリケーション: Media Player7.0 以上 /

推奨サウンドカード:Sound Blaster Live!5.1 または AC'97 サウンドコントローラまたは SoundMAX Integrated Digital Audio / ビデオキャプ
チャーボード:Array Microsystem 社 Video One Recorder

<学習者パソコン>

CPU:PentiumIII 500MHz 以上 / OS:Windows2000、Windows XP Professional / メモリ:128MB 以上 / その他:USB ポート × 1、
ブラウザ:InternetExpolorer6.0 以上 / アプリケーション:Media Player7.0 以上 / 推奨サウンドカード:Sound Blaster Live!5.1 または AC'97
サウンドコントローラまたは SoundMAX Integrated Digital Audio

サウンドカードは、コントローラパソコン、学習者パソコンで同一であること。

ネットワーク:Fast Ethernet / IGMP スヌーピング機能を有している HUB で構成すること(推奨 HUB:3Com Super Stack 3 3300)

<本体仕様>

- ・AV コントローラ(ALNW - 200A)・・・サイズ:W482 × D245 × H87mm / 消費電力:120VA
 - ・AV コマンドー(ALNW-201A)・・・コントロールチャンネル:7 赤外線チャンネル出力 / サイズ:W272 × D113 × H40mm
 - ・オーディオボックス(ALNW-210A)・・・サイズ:W98 × D100 × H35mm / 入出力:USB × 1、Line-in、Line-Out、Mic、Ext-IN、Ext-OUT
- § 記載されている会社名及び商品名は会社の商標もしくは登録商標です。



相模原キャンパス 教室風景

アルプスシステムインテグレーション ホームページ <http://www.alsi.co.jp/>

青山学院大学 ホームページ <http://www.aoyama.ac.jp/daigaku/>

青山学院大学オープンキャンパス 公開授業にて紹介

2003 年 7 月 20 日(日)、9 月 13 日(土)に、青山キャンパスにて開催されるオープンキャンパスにて CaLaboEX を
利用した公開授業が行われます。開催時間等の詳細は、下記 URL にてご覧いただけます。

URL http://www.aoyama.ac.jp/daigaku/ipr/open_c.html

「外国語教育メディア教育学会第 43 回全国大会」にて紹介

2003 年 7 月 31 日(木)～8 月 2 日(土)に関西外国語大学にて開催される「外国語教育メディア教育学会第 43 回
全国大会」に ALSI が賛助会員として出展いたします。

「CaLaboEX」のほか、CALL システム「CaLabo2000」「CaLabo1000」、e-Learning システム「SMART-HTML」、対応教
材を展示しデモンストレーションを行います。また、青山学院大学ほか多数の学校の導入事例をご紹介します。

URL <http://www.alsi.co.jp/news/ten/let2003.htm>

【このリリースに関するお問い合わせ・取材受付先】

アルプス システム インテグレーション株式会社 URL:<http://www.alsi.co.jp/>

〒145-0066 東京都大田区雪谷大塚町 1-7 TEL:(03)5499-1331 FAX:(03)3726-7050

システム商品部 広報担当: 桑野 宏子 E-mail:kuwano@alsi.co.jp