

目次

- 田辺・知真館TC1-132教室 (CAD教室)
 - 設備・システムともに一新▶ 1
- CD-ROM近況 ~新着資料紹介~
 - 「特別研究図書費」による購入図書リスト (1993年度)
 - ビデオの世界 —VIDEO WORLD at the Tape Library▶ 2
- NEWS・お知らせ
 ▶ 4
- NEWS・お知らせ
 ▶ 5
- NEWS・お知らせ
 ▶ 6

田辺・知真館TC1-132教室(CAD教室)—設備・システムともに一新

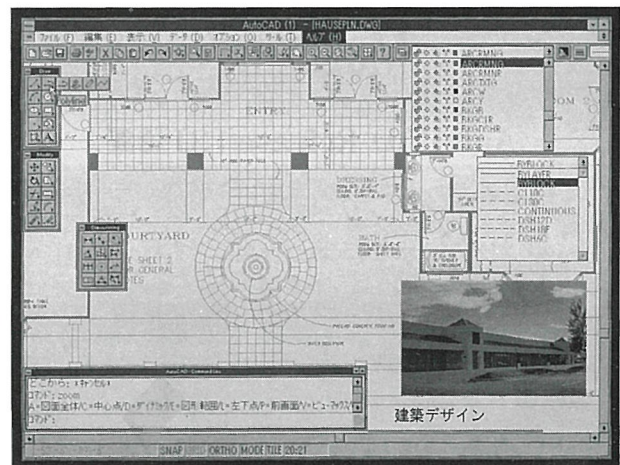
1995年度、TC1-132教室のパーソナルコンピュータ及びソフトウェアが大幅に更新されました。原則として、前年度に既に更新された情報処理実習教室(以下、実習教室)との互換性を配慮し、同様の機能を利用できるようにした上で、CAD(設計・製図)システムの機能アップと処理スピードの向上を計り、快適なWindows環境を実現しています。

以下は、この新しい教室のあらましです。

設置機器

パーソナルコンピュータには「日立製 FLORA 1010」を採用しました。このパーソナルコンピュータのCPU(中央演算処理装置)は処理スピードを表す値であるクロック数が100MHzで、他の実習教室に設置のパーソナルコンピュータに比べて、約4倍速くなっています。メモリ(記憶装置)については24MBで、CADソフトのような大容量のメモリを必要とするアプリケーションソフトの実行を可能にしました。さらに、画面上の製図処理を快適に行えるよう大型ディスプレイを採用しています。

また、他の実習教室と同様に、パーソナルコンピ



ュータ2台に1台の割合で設置されたモニターに、教師用パーソナルコンピュータの画面の表示、教材(書籍・プリント等)の表示、ビデオの映写がそれぞれ可能となっており、円滑な情報処理実習授業ができるようになっています。

CADソフト

今までの「GMM」に変わって、「AutoCAD」を採用しました。このソフトは世界で最も汎用的なCADソフトであり、従来のCADソフトとは異なる

り、タブレット（座標読み取り装置）を使用しないで、他のWindowsアプリケーションソフトと同じようにGUI（グラフィカル・ユーザ・インターフェース）とマウス操作により簡単に高度な製図処理ができるようになっています。さらに、機械系設計製図の操作性を高めるために「AutoCAD」のアドオンアプリケーションソフト「Auto設計屋」を採用しました。このソフトでは、機械系設計製図でよく利用する機能がアイコンメニュー化されていたり、「下書き」「上書き」による製図が可能になっているなど、簡単に製図処理ができるようになっています。

ネットワーク

他の実習教室と同様、大型計算機の他に、ネットワーク基本システム「NetWare」の導入により、「サーバ」と呼ばれる共有のプログラムやデータ等を収めたファイル管理装置と接続されています。この「サーバ」を介することにより、ファイルの共通利用や、学生用パソコンと教師用パソコンとの間で授業の課題やレポートのやりとりを行うことができます。

アプリケーション

CADソフト以外は基本的には他の実習教室と同様、ワープロソフト（日本語・欧米語）、表計算ソフト、プログラミング言語であるFORTRAN、C++をはじめとする各種流通ソフトウェアの利用が可能です。ただし、CAIやBASIC言語については利用できません。

利用について

この教室も他の実習教室と同様、計算機利用のユーザIDを持っていれば授業がない時間帯に自由に利用することができます。授業で実習教室を利用している学生だけでなく、利用手続きを行えばその他の学生も利用が可能になります。手続きの詳細については、頌真館1階・計算機室窓口（情報システム課）にお問い合わせください。

なお、これらの機器や各種ソフトウェアの利用について、講習会を開催する他、一般利用の教室に補助員がいて質問に対応しています。また、プログラミングに関する相談コーナーも設けています。

CD-ROM近況 ～新着資料紹介～

学術情報センターで提供しているCD-ROMデータベースから、最近導入したものを紹介します。

Global Books in Print Plus

全世界で販売されている英文書籍のデータベース。毎月更新で、最新の出版書誌情報を入手することができます。日本語簡易マニュアル有。

Le Robert

フランスの代表的な国語辞典（全9巻）を収録。入力語、画面内の言葉からの検索が可能。

Eurostat-CD 1994

欧州連合に関するマクロ経済、地域統計、製品取引等のデータと、データを定義・分類するのに用いられる概念、方法、術語を収録。年2回更新。

今出川校地図図書館で利用。

CURRENT CONTENTS

物理学、科学、地球科学に関する論文データベースで、最新1年分のデータが検索可能。データの更新が毎週されるので、最新の情報を得ることができる。田辺校地ラーネット記念図書館で利用。

■ Ei Compendex Plus

4500以上の工学雑誌、技術レポート、会議録等から文献書誌及び抄録を収録。年4回更新。田辺校地ラーネット記念図書館で利用。

■ NDL CD-ROM Line 雑誌記事索引

国立国会図書館発行の「雑誌記事索引」のCD-ROM版。論題中の単語、著者名、雑誌名などから検索が可能。1990年以降のデータを収録。更新は年2回。検索結果から関連情報へアクセスできるなど、従来の冊子体に比べ、より網羅的に情報を得ることができる。

■ CD-HIASK '93

朝日新聞の東京・大阪・西部・名古屋各本社の朝・夕刊最終版を対象に約10万件の記事をフルテキストで収録している。

■ キネマ旬報シネマデータベース アメリカ編

キネマ旬報社が有する映画に関するデータの中から、アメリカで制作・公開された映画についてのデータを集めたもの。概略やスタッフ情報の他、スチール写真やテーマ音楽、ビデオの販売情報なども収録。

■ 平成6年版経済白書

同名冊子のCD-ROM版。平成4～6年度分を収録し任意の語からの検索が可能。本文中の図表もすべて収録している。

■ 新潮文学倶楽部

「新潮日本文学辞典」と「新潮世界文学辞典」の2冊を収録。冊子体に含まれる全項目のほか、作品朗読、作家肉声、作家の映像、スライドショー、資料写真などを収録している。

■ CD-140万冊出版情報

戦後49年間に日本国内で刊行された図書の情報を約140万件収録。商業出版物のほか、官庁出版物、私家版も収録している。

■ CD-翻訳図書目録45/92

1945年～92年に出版された芸術、言語、文学分野における翻訳図書6万冊の書誌情報を収録。

■ CD-新訂現代日本人名録94

日本社会のビジネス、文化等のさまざまな分野で活躍中の人物を中心に、約105,000人の情報を収録。人名だけでなく、出身校、勤務先、業績等から検索可能。

■ ゼンリン電子地図 '95

日本全国の地図を収録。最大縮尺は2万5千分の1で、地図上の文字情報を重視している。市外局番や経度・緯度からの検索も可能。

■ 最後に

学術情報センターでは上記の新着タイトルを含め30種類近くのCD-ROMを提供しています。いろいろな種類のCD-ROMがあるため、利用の動機は授業に関連しての利用や、好奇心からの利用、レポートの資料収集の手がかりなどさまざまですが、一度使った人は再度利用することが多いようです。

CD-ROMの利用の際には、オンラインデータベースのように難しいコマンドを覚えたり、検索時間を気にするといった必要がありません。自由な時間に納得いくまで検索を行うことができます。利用者みなさんがCD-ROMをさらに有効に利用されることを希望しています。

「特別研究図書費」による購入図書リスト (1993年度)

特別研究図書費は、各学部研究室等でまかなえない高額資料の収集や、共通利用が予測される資料の収集・重複の防止等を目的として運用されています。共同利用の観点から、学術情報センターが収集・管理・運用を行なっています。

下記のリストはこのうち1993年度に購入されたもので、すべて今出川図書館に所蔵されています。

このリストは、関西四大学（関大・関学・立命・同志社）が相互協力のために同様の情報を累積して、「関西四大学所蔵・大型資料一覧」というパンフレットにまとめています。このパンフレットは両校地のカウンターに備え付けていますので、興味のある方は申し出てください。

なお、1994年度購入分は未整理のものもあるため、次号以降に紹介いたします。

資 料 名 (分類順)	請求記号
The New York Times Book Review. Years 1986-1992 (New York Timesから独立したアメリカを代表する書評誌)	P019;N
National Inventory of Documentary Sources in the United States (全米各地の国公立公文書館や各種の図書館に収蔵された文書の目録)	FF;3 (マイクロフィッシュ)
Early Printed Bibles: Printed Bibles and Bible Translations in the 15th and 16th Centuries. (15・16世紀における最初期の印刷聖書及び多国語翻訳の聖書集成)	FF;47 (マイクロフィッシュ)
Collections of Manuscripts from the Library of Theological Seminary of America (アメリカ・ユダヤ神学校図書館所蔵の図書の中から精選されたコレクション)	FM;105 (マイクロフィルム)
Collection of Japan through Western Eyes (幕末・明治期から現代にわたり欧米で刊行された総合的な日本論コレクション)	各資料別
岡山大学附属図書館所蔵 池田家文庫 藩政史料マイクロ版集成 「法制」分野 (岡山藩の公文書の中で、幕法・藩法・評定記録等の法制に関わる史料)	FM;227 (マイクロフィルム)
American Civil Liberties Union [ACLU] Records and Publications, 1917-1989 (全米最大の指導的人権保護団体であるACLUの裁判記録や活動レポート)	FM;108 (マイクロフィルム)
Records of the Far Eastern Commission (連合国の対日占領政策決定機関であった極東委員会の公文書)	FM;104 (マイクロフィルム)
The Keynes Papers : The John Maynard Keynes Papers King's College Cambridge (ケンブリッジ大学キングスカレッジ所蔵のケインズに関する基本的な文書・記録集)	FM;103 (マイクロフィルム)
Collection of Industrial Accounting (ドイツの企業会計に関する基本的文献のコレクション)	各資料別
Brits Theses (財務会計と監査に関連するイギリスの学位論文コレクション)	各資料別
Educational History and Theory (教育の歴史と理論に関する英語文献のコレクション)	各資料別
青年団史コレクション (青年団関係の文献・資料のコレクション)	各資料別
Solid Waste Pollution Controlに係る米国国務省資料集 1989年版 (米国政府関係研究機関での調査研究報告書のうち廃棄物関連の文献集)	FF;11 (マイクロフィッシュ)
Bibliotheca Shakespeariana Unit 11 : The Literature of Travel in Shakespeare's Time Unit 31 : Shakespeare Bibliographies and Periodicals (シェイクスピアに関する文献および書誌のコレクション)	FF;4 (マイクロフィッシュ)
The Opie Collection of Children's Literature (Opie夫妻が収集した20000余点の児童書(単行本・児童雑誌・絵本など))	FF;45 (マイクロフィッシュ)
Study of Russian Avant-Garde: Literature, Art, Semiotics (欧米で出版されたロシア・アヴァンギャルド文学・美術に関する作品、研究書)	各資料別

ビデオの世界 –VIDEO WORLD at the Tape Library

学術情報の世界でも年々視聴覚資料の重要度は高まっています。良い作品が数多く出版され、授業でもビデオが利用されることが多くなっています。分野によっては映像の持つ直接的な力が学習・研究に大いに役立つことでしょう。まさに、百聞は一見に如かずといったところです。今回はテープライブラリーで提供している視聴覚資料のうち主にビデオ(レーザーディスクを含む)について比較的新しい資料を中心に紹介いたします。現在ビデオは約660タイトル、1900本所蔵しています。ここで紹介しているのはごく一部ですが、以下を参考にして大いに利用してください。

一般資料

学術情報センターにおける一般的なビデオ資料の収集はまだ歴史が浅く、後述の外国語関連資料のように十分なコレクションを有していると言う訳にはいきませんが、映像の特性を生かした資料を各分野に渡って幅広く収集するよう努めています。

歴史・社会分野で最近受入れた大型資料に「ザ・ワールド 人類の軌跡」「現代日本の形成過程」があります。前者は全26巻で、人類の起源から現代に至る人間の歴史を多様な側面・視点で捕らえたものです。後者は全52巻、近代以降の日本の歴史・社会を52の視点から映像化し、解説を加えたものです。一流の学者による企画・構成・解説で、質量ともに屈指のタイトルと言えるでしょう。その他この分野でよく利用されるものとしては、「映像でつづる昭和の記録」「海のシルクロード」「ドラッカー21世紀の企業経営」などがあります。

自然分野では、「NASA 宇宙の記録」「ザ・スペースエイジ」「銀河宇宙オデッセイ」などの宇宙物がよく利用されています。大型資料としては「ナショナル・ジオグラフィック・ビデオ」「NHK地球ファミリー」などがあります。

芸術・文学分野では、やはり美術関連のタイトルが多く、特に「大英博物館」「美の殿堂・オルセー美術館」「ルーブル美術館」等、美術館のコレクション

を詳細に紹介したものは現地に行ったような気分を味わわせてくれるでしょう。また前2者はレーザーディスクでその鮮明な画質は美術鑑賞をより楽しくしてくれます。「NHK日本の伝統芸能」「日本古典芸能体系」といった日本の古典芸能分野も多く備えられておりよく利用されています。文学関連では、「The BBC Shakespeare」「Six Centuries of Verse」「映像でつづるおくの細道」などがあります。

その他実用的なものとして、「スポーツ・トレーニング」「ウェイト・トレーニング・シリーズ」「わかるパソコン」「図書館の達人」といったものもあります。



外国語関連資料

この分野はライブラリーとしての長年の歴史もかなり充実しています。語学学習および関連する諸文化の理解のため、ビデオ、オーディオとも多様な資料を用意しています。英語、ドイツ語、フランス語、中国語、スペイン語、ロシア語などの正課語学の他にも、イタリア語、デンマーク語、韓国・朝鮮語、タイ語、日本語(留学生用)などに関するものがあります。

語学学習用としては、「New English 900」(オーディオ)「たのしいドイツ語」などの一般的な学習教材の他に各種検定試験用の資料も多数あります。よく利用されるものとしては、「英検二次面接突破ビデオ」「最新20年英検全問題総集編」(オーディオ)などがあります。他にTOEFL、TOEICや各国語用の資料も多数備えています。これら語学用資料に

はほとんどの場合テキストもついています。

各国諸文化の理解を図ると共に語学学習にも役立つよう、劇映画、紀行や文学等に関するビデオも用意されています。新しく受け入れた映画としては「クレイマー・クレイマー」「ウォール街」「羊たちの沈黙」等。よく利用されるものとしては、「エデンの東」「クリスマスに届いた愛」「サウンド・オブ・ミュージック」「スタンド・バイ・ミー」「三文オペラ」「舞姫」「禁じられた遊び」「星の王子さま」「さようなら夏のリセ」「紅いコーリャン」「チャイニーズ・ゴースト・ストーリー」「悲情城市」「恋恋風塵」「カルメン」「ミツパチのささやき」「かもめ」「戦艦ポチョムキン」などがあります。これらの映画はおおむね、原語が英語の場合は字幕なしか、英語字幕、その他は日本語字幕がついています。

劇映画以外では、「古都長安」「フルターニュの生活風景」「アメリカ文学有名作家シリーズ」といった

文化理解のためのノンフィクション・ビデオも多く備えています。

テープライブラリーの利用

場所 今出川校地：尋真館1階

田辺校地：頌真館2階

時間 平日 9:00～17:00

土曜 9:00～12:00

資料の検索

リスト：両校地図書館およびテープライブラリーに設置。「利用案内」にも一部掲載。

オンライン目録(DOORS)：一般資料のすべてと外国語関連資料の一部について検索可。ビデオテープ、オーディオテープ等の媒体別でも検索可。

*利用の詳細については「利用案内」をご覧ください。

NEWS & お知らせ

インターネットの学部学生の利用について

昨年より大学院生にまで利用を認めていたインターネットの利用について学部学生も利用できるようになります。計算機室設置のメールサーバに接続することで、学内・学外を問わず電子メールの交換や学外のデータベースへのアクセスが可能になります。利用にあたっては、メールサーバへの利用申請が必要ですが、詳細については計算機室窓口までお問い合わせください。

土曜日の開館時間延長について(田辺)

ラーネッド記念図書館では、土曜日(開講期)の開館時間を延長し、2階・3階は16時、1階読書室は17時までそれぞれ開室します。

「学術情報センター利用案内」の配布

1995年度版「学術情報センター利用案内」ができました。図書館をはじめセンター各施設で配布しています。(新入生には利用説明会でお渡しします)

DOORS検索講習会開催

資料探索に欠かせないオンライン目録(DOORS)の検索講習会を両校地にて開催いたします。なお、日時・場所などの詳細は掲示板にてお知らせします。

学術情報センター利用カードの更新

学部1991年度以前生など利用カードの有効期間が満了している方は、旧カード持参のうえ図書館で更新を受けてください。申込日の翌日発行します。

同志社大学学術情報センター報 No.8

1995年3月31日発行

編集・発行 同志社大学学術情報センター総務課

〒602 京都市上京区今出川通烏丸東入 ☎075-251-3960