



文書管理で業務を効率化する

活文 Contents Lifecycle Manager

導入事例

日本大学商学部 様

大量の会議資料作成作業を省力化。
iPadを利用し、100名以上が参加する
ペーパーレス会議の運用基盤として
「活文」を導入。

日本大学商学部では、新本館竣工によって整備される無線LAN環境
を活用した教授会のペーパーレス化を構想。

従来、会議参加者に配布していた紙の資料づくりの省力化や、会議後
の情報流出対策などを可能にする新たな管理運用基盤として、
「活文 Contents Lifecycle Manager (旧 ラビニティ One) 」*
を導入しました。

* 日本大学商学部へは旧名称：ラビニティ Oneとして導入。
「ラビニティ One」は「活文 Contents Lifecycle Manager」に名称が変わりました。



日本大学 日本大学商学部

所在地 東京都世田谷区砧 5-2-1

設立 1904年

事業内容 小関 勇

URL <http://www.bus.nihon-u.ac.jp/>

導入の背景

新本館竣工による無線LAN環境整備に合わせて、
教授会のペーパーレス化を検討。

日本大学商学部では、キャンパス整備事業の一環として建築が進められて
いた新本館（管理・研究棟）が2014年7月に竣工し、9月から新たな環境で
業務がスタートしました。そうした流れと並行して検討されていたのが教授会
のペーパーレス化。その理由と目的について、庶務課課長の石本浩二氏に
お聞きしました。

「ペーパーレス化検討の要因の一つは、大量の会議資料でした。従来は、
教授会のたびに紙の資料を作成して配布していましたが、約100名の参加
者に毎回100～200ページの資料を用意する必要がありました。教授会
は、少なくとも月に2回は開かれます。このほかにも、約30種類の各種委員
会があります。こうした会議の資料作成に関わるコスト削減と、担当者の
作業の省力化が新システム導入の主な目的でした。また、紙で配る従来の
方式では、会議終了後に非公開資料を回収して情報が流出しないようにし
ていましたが、回収漏れが出てしまう懸念がありました。資料をデータ化すれ
ば、会議終了と同時に管理側で消去することで情報流出を防げるというの
も、ペーパーレス化の狙いの一つでした。こうした構想の背景にあったのが、
新本館の建築です。建物の完成とともに無線LANなどのネットワーク環境

が整備される予定になっていたため、これを
活用した新たな会議スタイルの構築をめざ
すことになりました」(石本氏)



日本大学商学部
庶務課 課長
石本 浩二氏

選定までの経緯

会議システムから文書管理システムへ、操作性を優先に
選定の方針を転換。

新しい会議システムの選定に向けて、どのような検討作業が行われたので
しょうか。そして、どのような機能を求めていたのでしょうか。

「会議システムの検討を始めた当初は、同じ日本大学の他学部へ行ってす
でに導入している事例を見学しました。機能的には、タブレット端末のタッチ
パネル上にメモを書き込めるものなどをチェックしていました。そのとき感じた
のが、機能を増やすと操作が複雑になってしまうということでした。教授会
では、タブレット端末に慣れていない方も使うことになります。もともと、これまで
紙の資料だったものをタブレット端末で見られるようにするというのをめざして
いて、企業のビジネス会議のようにその資料を基にディスカッションをして何
かを書き込むという使い方は想定していなかったため、会議を進行する機能
より資料の管理機能を優先したシステムが適しているのかもしれないなど
考えるようになりました」(石本氏)

最終的な選定に向けて、ポイントとなったのはどのような機能だったのでしょうか。

「最終的には、10社ほどの提案を比較検討しました。その中には、会議シ
ステムや文書管理システムが混在していました。日立ソリューションズから提案
された文書管理システム「活文 Contents Lifecycle Manager」に決定し
た一番の理由は、やはり操作性でした。とにかく、タブレット端末がシンプルに
使えること。書き込む機能などは不要なので、簡単なボタン操作で資料を見
られるようにという要望に応じてくれるというのが選定の決め手でした。あと
は、過去の会議資料の管理もしやすくなるという期待もありました」(石本氏)

導入時の取り組み

一番の要望はシンプルな操作性。
会議の種類に応じて、アクセスできる権限を設定。

「活文」の採用とiPadの利用が決定したのは、2014年3月。そこからは、9月の新本館竣工と同時に稼働できるように、ハイペースでシステムの開発と構築が進められました。

「採用決定からしばらくは、週に1回くらいのペースで打ち合わせを行っていました。8月になると大学が夏休みに入ってしまうので、7月からのテストを目標に、5月末から約1ヶ月間でシステムを設計・構築し、何回もテストを繰り返しました。設計期間中に強くお願いしたのは、とにかくシンプルに使えるようにということ。あと、意外と時間がかかったのが、アクセス権の設定の部分でしたね。教授会だけでなく各種委員会にも使ってもらうために、会議ごとに誰がアクセスできるかを管理する機能です。今回のシステム用にタブレット端末を配ったのは教員、職員を合わせて約130名。まず、新システムの対象となる会議をすべて抽出し、その会議に出席する構成員をあてはめて、アクセス権を振り分けていきました。7月に入ってから、普段は会議を行わない場所の1号館で無線LAN環境を使って会議を開き、実際に操作ができるかなどをチェックしました。また、日立ソリューションズによる説明会も、何度か開いてもらいました」(石本氏)

導入後の効果

省力化やセキュリティ確保など、ペーパーレス会議に
求めていた環境はほぼ実現。

新本館の竣工と業務開始に合わせて、「活文」を使った新たな環境での会議が行われるようになりました。ペーパーレス化された会議に、参加者の皆さんはどのような反応を示していたのでしょうか。

「会議を進めるうえで、特に問題となるようなことはありませんでした。ただ、これまでとはガラッと環境が変わったわけですから、戸惑いを感じている方はいましたね。それは、私たちもある程度は想定していました。全体的には数か月で使い方も慣れてきたようで、新環境への理解も浸透してきているといった状況です」(石本氏)

会議を管理運営する側では、今回の新システム導入によってどのような変化を感じているのでしょうか。

「私たち管理事務を行う側で変わったことといえば、まず資料作成の負担が大幅に減ったことに加えて、会議直前の資料の内容差し替えへの対応が容易になりました。なんといっても、印刷のための時間がなくなりましたから。以前は会議の日の午前中までには内容が固まっていなくて、100部の資料を用意するには間に合いませんでした。また、資料の管理面に関しては、まだ使い始めてからの期間が短いので何ともいえませんが、今後、資料の

データが蓄積していったときには、検索がしやすいなどの便利さを感じるだろうと思っています。また、会議後の資料回収については、現在は終了後にいったんデータを消去して、公開できるものだけをまた閲覧できるファイルに戻しています。こうしたセキュリティの確保も含めて、今回のシステムに求めている環境はほぼ整ったというのが現在の感想です」(石本氏)

今後の展望

新環境の定着とともに利用者から細かい要望も。
活用事例の紹介など情報提供に期待。

教授会と各種委員会のペーパーレス化が実現したところで、今後の「活文」の活用イメージや、拡張を希望する機能などはあるでしょうか。

「実際に数か月利用してみた段階で、私たちとしては具体的な要望とか拡張イメージはありません。最近では教授の皆さんも慣れてきたようで、iPadを持って会議室に集まるというスタイルも定着してきました。ただ、そうして使い慣れていくにしたがって、これから少しずつ要望が出てくるのかもしれない。例えば、会議資料を前もって午前中に見ることはできないかという声もあります。これは、システムに対する感想というより、運営の仕方への要望です」(石本氏)

最後に、今後のサポートやサービスなど、日立ソリューションズへの要望をお聞きしました。

「今後のことをいえば、日立ソリューションズには、ほかの学校や企業ではこういう使い方をしていますよという情報の提供を期待しています。それがヒントになって、こちらでも新たにやりたいことが出てくるかもしれないので、積極的に提案していただければと思っています」(石本氏)



※活文は、株式会社日立ソリューションズの登録商標です。※iPadは、Apple Inc.の商標です。※その他、本文中の会社名、商品名は各社の商標、または登録商標です。※本文中および図中では、TMマーク、®マークは表記しておりません。※製品の仕様は、改良のため、予告なく変更する場合があります。※本製品を輸出される場合には、外国為替及び外国貿易法ならびに米国の輸出管理関連法規などの規制をご確認の上、必要な手続きをお取りください。なお、ご不明な場合は、当社担当営業にお問い合わせください。※本カタログ中の情報は、カタログ作成時点のものです。



こちらのQRコードより、
本事例の詳細ページをご覧ください。
www.hitachi-solutions.co.jp/katsubun/case21/

商品・サービスに関するお問い合わせ・ご相談受付
www.hitachi-solutions.co.jp/inquiry/

※ご相談、ご依頼いただいた内容は、回答などのため、当社のグループ会社に情報を提供し対応させていただくことがあります。取り扱いには十分注意し、お客様の許可なく他の目的に使用することはありません。



本カタログ掲載商品・サービスの詳細情報
www.hitachi-solutions.co.jp/katsubun/sp/

J14S-23-00 | 2015.03

株式会社 日立ソリューションズ
www.hitachi-solutions.co.jp