


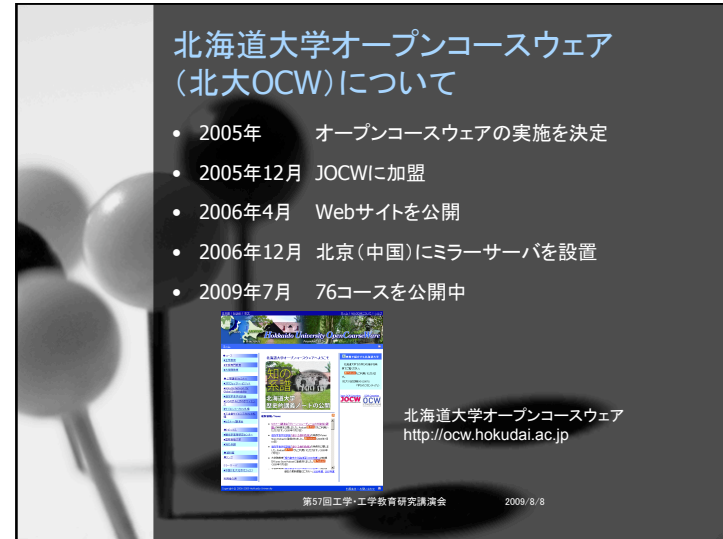


北海道大学におけるOCWの展開

合川 正幸
(北海道大学高等教育機能開発総合センター)




2009/8/8 第57回工学・工学教育研究講演会



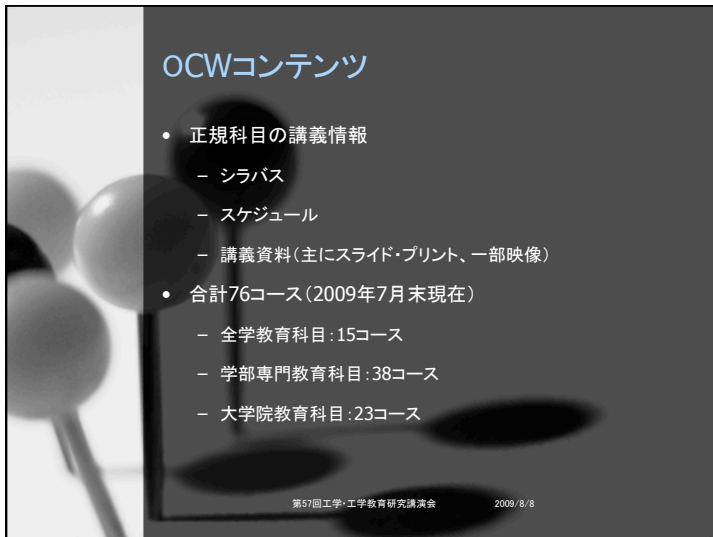
北海道大学オープンコースウェア (北大OCW)について

- 2005年 オープンコースウェアの実施を決定
- 2005年12月 JOCWIに加盟
- 2006年4月 Webサイトを公開
- 2006年12月 北京(中国)にミラーサーバを設置
- 2009年7月 76コースを公開中



北海道大学オープンコースウェア
<http://ocw.hokudai.ac.jp>

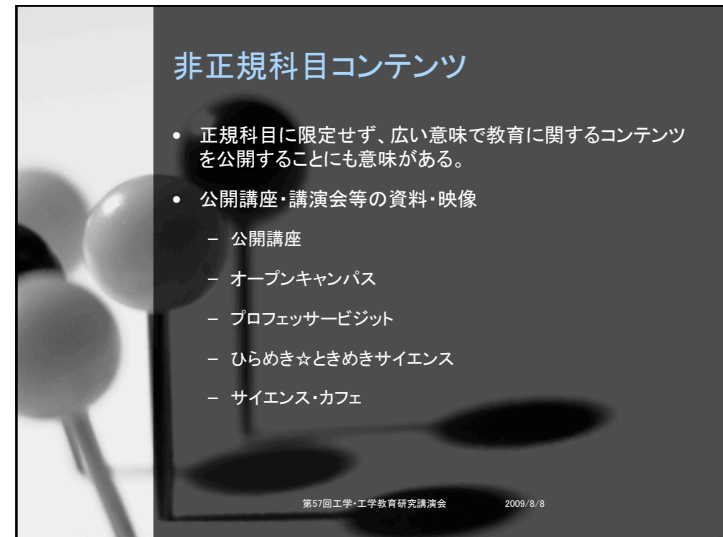
第57回工学・工学教育研究講演会 2009/8/8



OCWコンテンツ

- 正規科目の講義情報
 - シラバス
 - スケジュール
 - 講義資料(主にスライド・プリント、一部映像)
- 合計76コース(2009年7月末現在)
 - 全学教育科目:15コース
 - 学部専門教育科目:38コース
 - 大学院教育科目:23コース

第57回工学・工学教育研究講演会 2009/8/8



非正規科目コンテンツ

- 正規科目に限定せず、広い意味で教育に関するコンテンツを公開することにも意味がある。
- 公開講座・講演会等の資料・映像
 - 公開講座
 - オープンキャンパス
 - プロフェッサービジット
 - ひらめき☆ときめきサイエンス
 - サイエンス・カフェ

第57回工学・工学教育研究講演会 2009/8/8

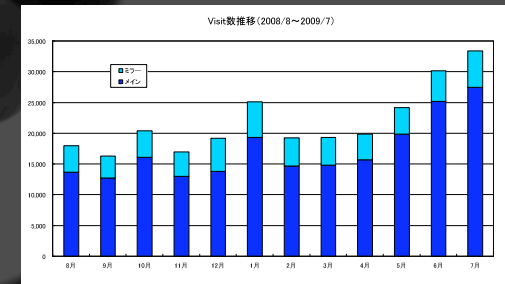
映像コンテンツ

- OCVスタッフが映像収録・編集・公開作業を行っている。
 - 講義・実習(ガイダンスで利用されている)
 - 学部・センター等紹介
 - 公開講座
 - オープンキャンパス
 - プロフェッサービジット
 - ひらめき☆ときめきサイエンス
 - サイエンス・カフェ
- iTunes Storeへの登録も行っている。

第57回工学・工学教育研究講演会 2009/8/8

アクセス状況 - 訪問者数

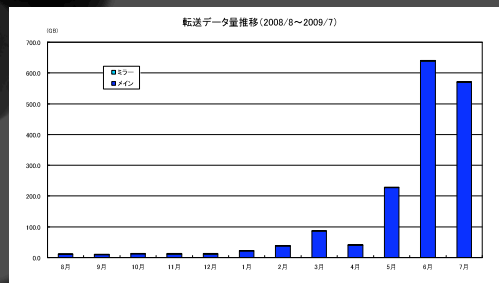
- 訪問者数は月間2万件ほどで推移してしたが、直近2ヶ月は3万件を超えた。



第57回工学・工学教育研究講演会 2009/8/8

アクセス状況 - 転送データ量

- 転送データ量(ストリーミングは含まない)は急激に増加している。



第57回工学・工学教育研究講演会 2009/8/8

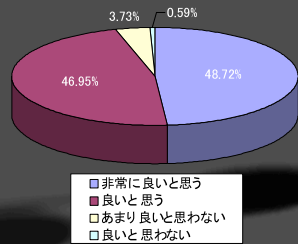
Webアンケート調査(2008年10月)

- 大学の講義内容をインターネット上で公開することについて、下記の項目に関する調査を行った。
 - 社会的な認識、ニーズ
 - 大学教員による資料作成・公開状況
 - 資料公開に際しての障害
- 調査対象: gooリサーチ・消費者モニター
- 調査実施期間: 2008年10月10日~2008年10月15日
- 調査方法: gooリサーチを利用したWebアンケート調査
- 有効回答数: 1046(大学教員96名含む)

第57回工学・工学教育研究講演会 2009/8/8

調査結果 - 社会的な認識

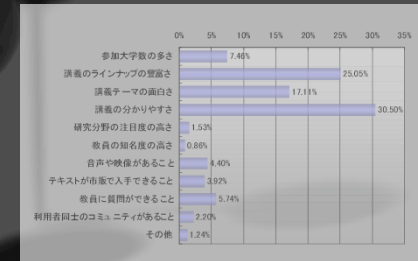
- 設問:「各大学で行われている講義内容をインターネット上で公開することについてどのように思いますか。」
- 結果:9割以上が肯定的な評価



第57回工学・工学教育研究講演会 2009/8/8

調査結果 - 社会的なニーズ

- 設問:「利用者にとってどのような点が最も重要とされますか」
- 結果:分かりやすさ、多様性が重要



第57回工学・工学教育研究講演会 2009/8/8

まとめ

- 北海道大学では、正規科目の講義資料に限定せず、公開講座等についても、資料や映像を公開している。
- 利用者のニーズ(分かりやすさ、豊富なラインナップ)に合ってきたことで、アクセス数が増加している。
- 北海道大学で平成23年度以降導入される大くり入試の場合に、学部・学科選択の一助となるのではないかと期待している。

第57回工学・工学教育研究講演会 2009/8/8