



エンレイソウ(延齢草)

# 北海道大学オープンコースウェア

<http://ocw.hokudai.ac.jp>

## Hokkaido University OpenCourseWare



ポプラ並木

(裏面もご覧下さい)



北海道大学総長  
中村睦男

北海道大学オープンコースウェアは、北海道大学の教育を広く知っていただくために、北海道大学における教育の資料をインターネット上で公開するものです。

オープンコースウェアの考えは、米国マサチューセッツ工科大学(MIT)が、大学が担う知識普及のモデルとして、2001年に提唱したものです。

こんにちは、社会構造の変動は極めて厳しい状況にありますが、私たちは、従来の慣行にとらわれることなく、当面する課題にフロンティア精神を持って挑戦することが求められています。北海道大学は、高等教育機関として、「知の創造」、「知の伝達」および「知の活用」という三つの任務を果たすべく、それぞれ、「世界水準の研究」、「真に学生のための教育」および「広く社会への貢献」という視点で、いっそう明確に社会に発信していく必要があると考えております。

北海道大学は、教育の情報化が進むなかで、社会的ニーズをふまえ、北海道大学の基本理念に基づき、教育資産を社会に発信するとともに、教育の質の向上をめざし、北海道大学オープンコースウェアサイトを開設いたしました。

当初は、限られた資料の公開となりますが、多くの皆様の教育・学習活動等の一助となれば幸いです。北海道大学オープンコースウェアについて、ご理解、ご協力を賜りますよう、お願いいたします。

2006年3月末現在、全学教育科目7、学部専門教育科目6、大学院教育科目7の公開の準備を進めております。



札幌キャンパス

北海道大学オープンコースウェア (HU-OCW)

<http://ocw.hokudai.ac.jp>

〒060-0811 北海道大学 情報基盤センター 南館内

2006年3月末

Hokkaido University

OpenCourseWare



## 北海道大学の基本理念



アカシア(針槐)

### フロンティア精神 Frontier Spirit

フロンティア精神とは、学生及び教職員がそれぞれの時代の課題を引き受け、敢然として新しい道を切り拓いていくべきとする理想主義を意味しています。札幌農学校の開校式にあたってクラーク博士が唱えた“lofty ambition”(高邁なる大志)という言辭を端緒として、世紀を超えて北海道大学を揺るぎなく支えてきた基本理念です。



ポプラ(西洋箱柳)

### 国際性の涵養 Global Perspectives

札幌農学校は、外国人教師の英語による授業が行われ、札幌農学校の設立当初から、国際性の涵養という理念は、さまざま形で受け継がれています。これまで、本学の多くの卒業生が海外において活躍し、また、多くの外国人研究者・留学生を受け入れております。



イチョウ(銀杏)

### 全人教育 All-round Education

札幌農学校では、農業専門家の養成に止まらず、豊かな人間性と高い知性を兼ね備え、広い教養を身につけた人間の育成を図り、内村鑑三、志賀重昂、新渡戸稲造、有島武郎など思想・文学をはじめ、人文社会分野における優れた人材を次々に輩出しました。北海道大学における全人教育の理念は、今日に至るまで、専門的知識を活用するための総合的判断力と高い識見を備えた人材育成の基盤としての教養教育を重視する伝統として継承されています。



エルム(榆)

### 実学の重視 Practical Learning

実学の重視という理念は、札幌農学校が、様々な苦難を乗り越えて総合大学へと発展する過程において、二つの意味を含みつつ定着しました。それは、現実世界と一体となった普遍的学問の創造としての研究と、基礎研究のみならず応用や実用化を重んじ、研究成果の社会還元を重視するという意味です。北海道の広大な自然の中で行なわれた宮部金吾の植物の研究や中谷宇吉郎による雪の研究等は、身近な現象を芽として普遍的真理を創造した研究の精華であり、北海道大学における研究の中には、北海道の産業とともに発展したものが少なくありません。

---

---

## オープンコースウェアサイト

海外	米国マサチューセッツ工科大学	<a href="http://ocw.mit.edu/">http://ocw.mit.edu/</a>
	中国	CORE(China Open Resource for Education) <a href="http://www.core.org.cn/en/index.htm">http://www.core.org.cn/en/index.htm</a>
	フランス	ParisTech OpenCourseWare project <a href="http://graduateschool.paristech.org/">http://graduateschool.paristech.org/</a>
国内	日本OCW連絡会	<a href="http://www.jocw.jp/">http://www.jocw.jp/</a>

(北海道大学、東京大学、慶応大学、早稲田大学、東京工業大学、名古屋大学、京都大学、大阪大学、九州大学、メディア教育開発センター (2006年3月末現在))

## 北海道大学の関連Webサイト

教育情報システム(ELMSポータル)	<a href="https://uport.ec.hokudai.ac.jp/">https://uport.ec.hokudai.ac.jp/</a>
教務情報システム(学籍、履修等)	<a href="http://infomain.academic.hokudai.ac.jp/">http://infomain.academic.hokudai.ac.jp/</a>
附属図書館	<a href="http://www.lib.hokudai.ac.jp/">http://www.lib.hokudai.ac.jp/</a>
学術成果コレクション(HUSCAP)	<a href="http://eprints.lib.hokudai.ac.jp/">http://eprints.lib.hokudai.ac.jp/</a>