

# 法情報学のいまと未来

明治大学法学部教授

夏井 高人

Copyright © 2000 Takato NATSUI, All Rights Reserved.

# Table of Contents

- ◆ はじめに
- ◆ 法情報学の歴史
- ◆ 法情報学の現在
- ◆ 法情報学の課題
- ◆ 法情報学の未来
- ◆ まとめに代えて

# 法情報学の歴史

## ◆ 人工知能研究からの流れ

### ◆ 欧州における人工知能研究（法律エキスパートシステム）

- ◆ イギリス

- ◆ ドイツ

### ◆ 日本における導入

- ◆ LES（法律エキスパートシステム）の研究

- ◆ 第5世代コンピュータにおける研究

## ◆ 法律情報検索からの流れ

### ◆ アメリカにおける法情報DB企業

- ◆ Lexis-Nexis

- ◆ Westlaw

### ◆ アメリカ合衆国政府機関の法情報DB

- ◆ Thomas (Library of Congress)

### ◆ 日本における導入

- ◆ オンラインによる法情報検索サービス

- ◆ CD-ROM版の法令集・判例集

- ◆ 関係各官庁や自治体等のWebページにおける情報提供

## ◆ 学術目的及びインターネット・コラボレーションによる法情報DB構築プロジェクトからの流れ

### ◆ アメリカ

- ◆ LLI : Legal Information Institute (コーネル大学)

- ◆ Find Law

### ◆ ドイツ

- ◆ Juristsches Internetprojekt Saarbrücken

### ◆ オーストラリア

- ◆ AustLII (Australasian Legal Information Institute)

### ◆ 日本における導入

- ◆ The World List (指宿 信)

# 法情報学の現在

## ◆ 理論研究

- ◆ 法的推論研究を中心とする立場
- ◆ 情報論を中心とする立場
- ◆ 社会システム論を中心とする立場
- ◆ 法哲学・法学基礎論からのアプローチ

## ◆ 法情報リテラシー教育

- ◆ 法情報検索を中心とする立場
- ◆ 法律文書作成支援等を中心とする立場

## ◆ 法曹教育

# 法情報学の課題

## ◆ 全体的課題

- ◆ 学問としての独自性の確立
- ◆ 方法論の確立
- ◆ 研究者の確保・育成

## ◆ 個別的課題

- ◆ 前提となる法的素養の確保
- ◆ 情報リテラシー
- ◆ 実務的センス
- ◆ 政策提案能力及び正しいポリシーの選択

# 法情報学の未来

## ◆ 今後の法学のあるべき姿

- ◆ 対象と方法との機能論的考察の深化の必要
- ◆ 認知工学, 神経生理学等の成果の応用
- ◆ 社会システム論
- ◆ 法学ジャンルの再構成

## ◆ 法情報学の果たすべき役割

- ◆ 正確で社会的効用を有するMAPの提供
- ◆ 法学のための効果的な方法論の提供
- ◆ 「鰯の頭」から「動くエンジン」へ



# まとめに代えて

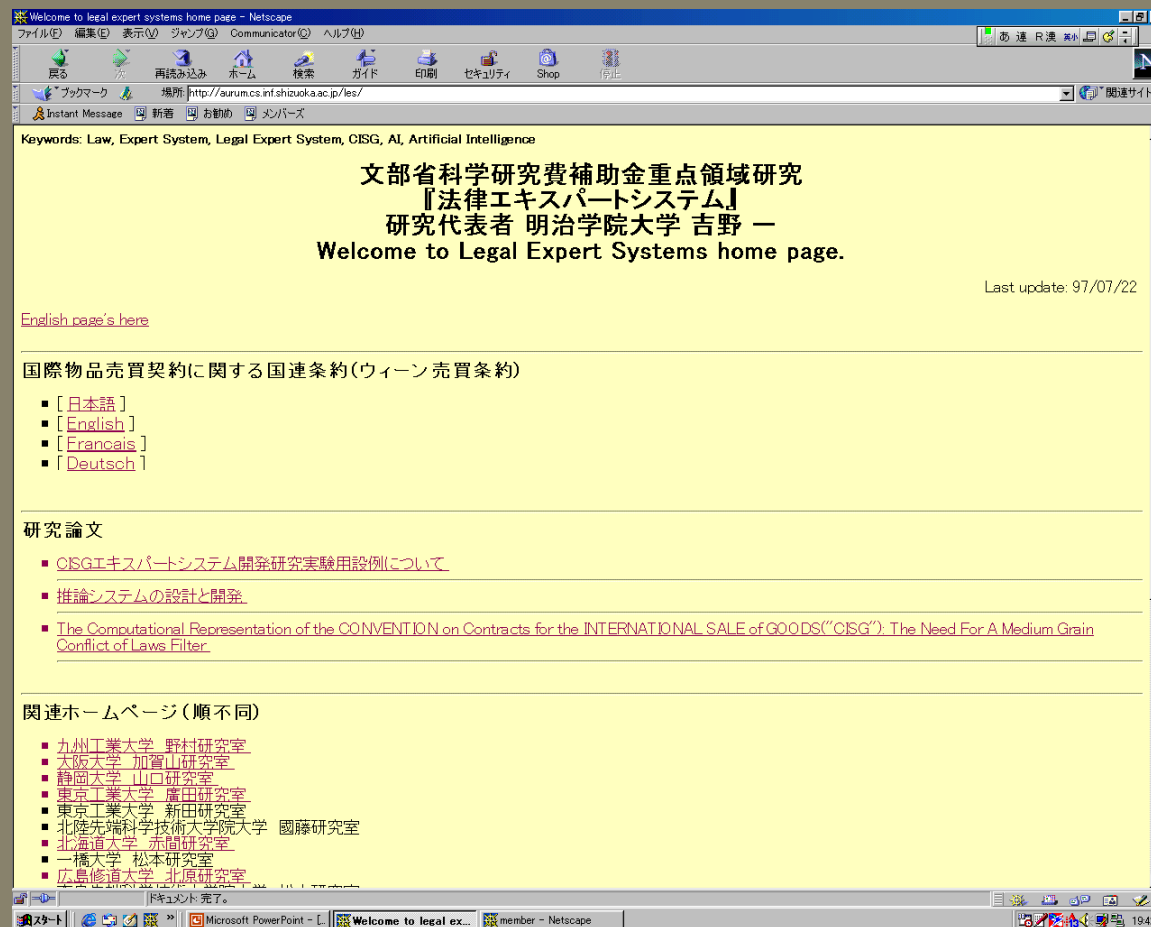
## ◆ SHIPプロジェクトの目的

### ◆ SHIPプロジェクトとは？

- ◆ 社会科学データベースのためのプラットフォームの構築・提案
- ◆ XMLを応用した法情報データベースの構築
- ◆ 情報社会における法学と司法のための新たな方法論の提案

## ◆ おわりに(パネルディスカッションへのつなぎ)

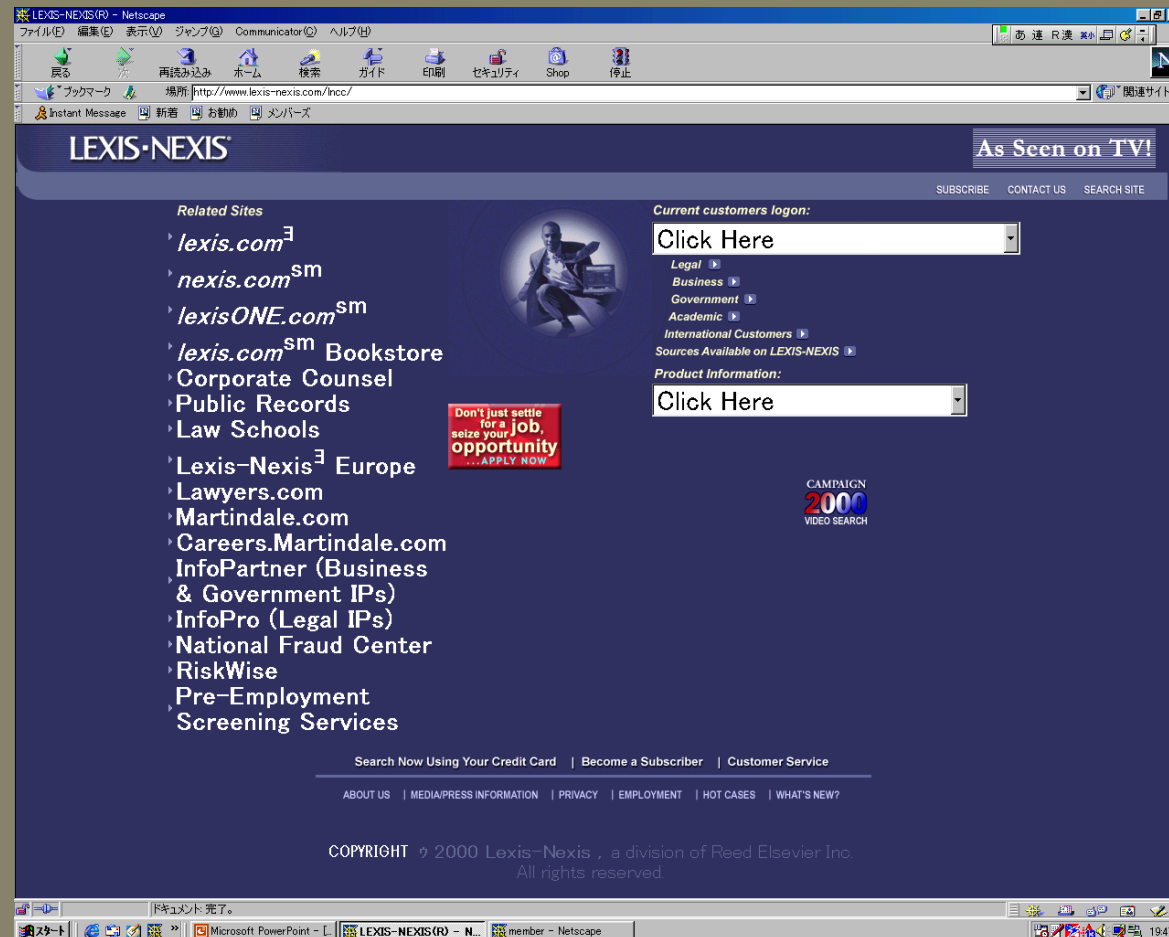
# LES(法律エキスパートシステム)



# 第5世代コンピュータ



# Lexis-Nexis



# Westlaw

Welcome to Westlaw! - Netscape

Find this document by citation:

KeyCite this citation:

Sign on Westlaw

**Ready to Research**

- [Westlaw](#)
- [KeyCite](#)
- [WestDoc](#)
- [Westlaw Insurance Compliance](#)
- [QuickView+](#)
- [West Legal Directory](#)
- [Law School Services](#)
- [Change Preferred Access Method](#)

**Monitor Developments**

- [WestNewslink](#)
- [WestIntraClip](#)
- [WestClip](#)
- [Financial Services Modernization Act \(FSMA\)](#)

**Product Information**

- [Content Options](#)

**Westlaw Wire**

Announcing the end of mass-produced legal research. Be the first to try these new Westlaw features! [Click Here](#)

**Westnews** All the Westnews you can use. For one full day. On the day you choose. **FREE**

**Welcome to Westlaw!**

**Are you new to Westlaw?**

New to Westlaw? [Begin Here!](#)

Are you new to online legal research? Westlaw is the premier legal and business research tool on the Internet. If you are interested in finding out how to access billions of pages of information -- at your fingertips -- 24 hours a day, [click here](#)

**ATTENTION!**  
Now available to nonsubscribers - A Westlaw Password **FREE** for 14 days. [Subscribe Now!](#)

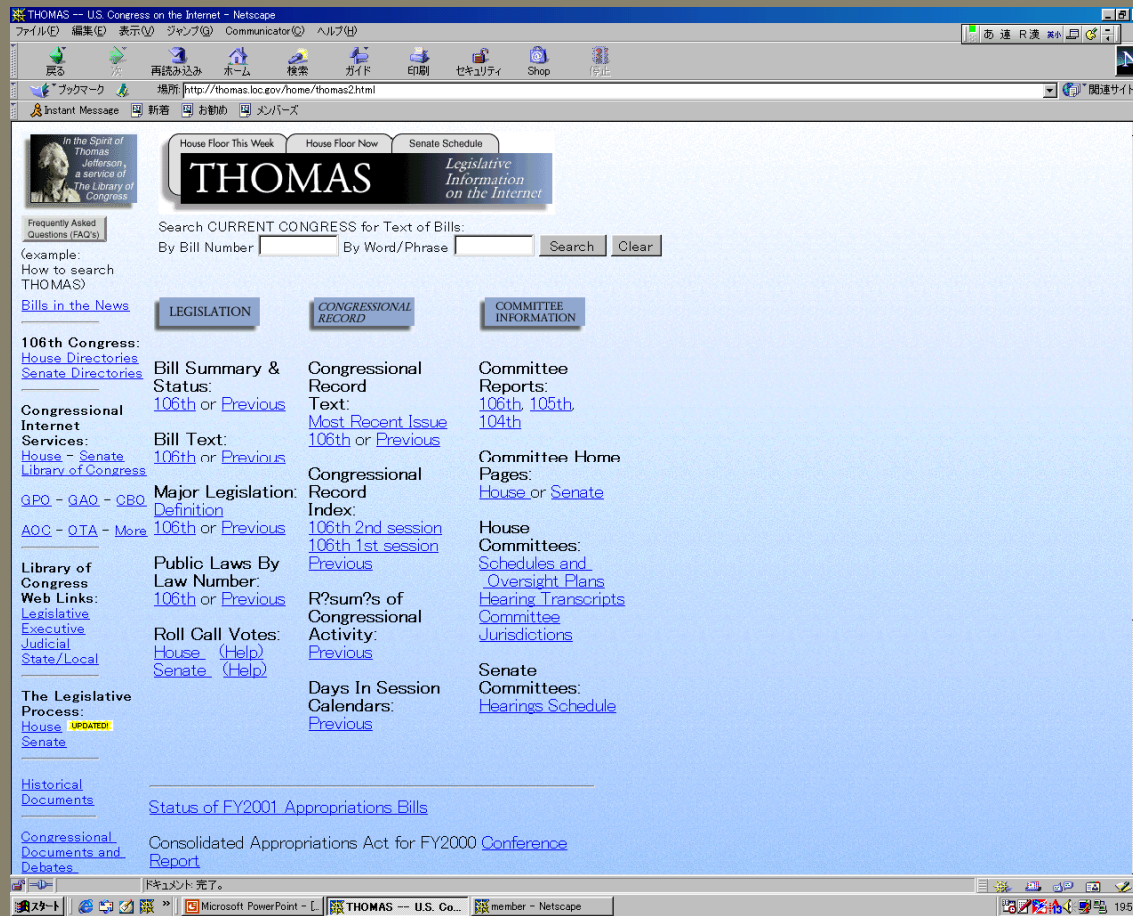
**Current Subscribers**

**Westlaw 25 YEARS OF INNOVATION**

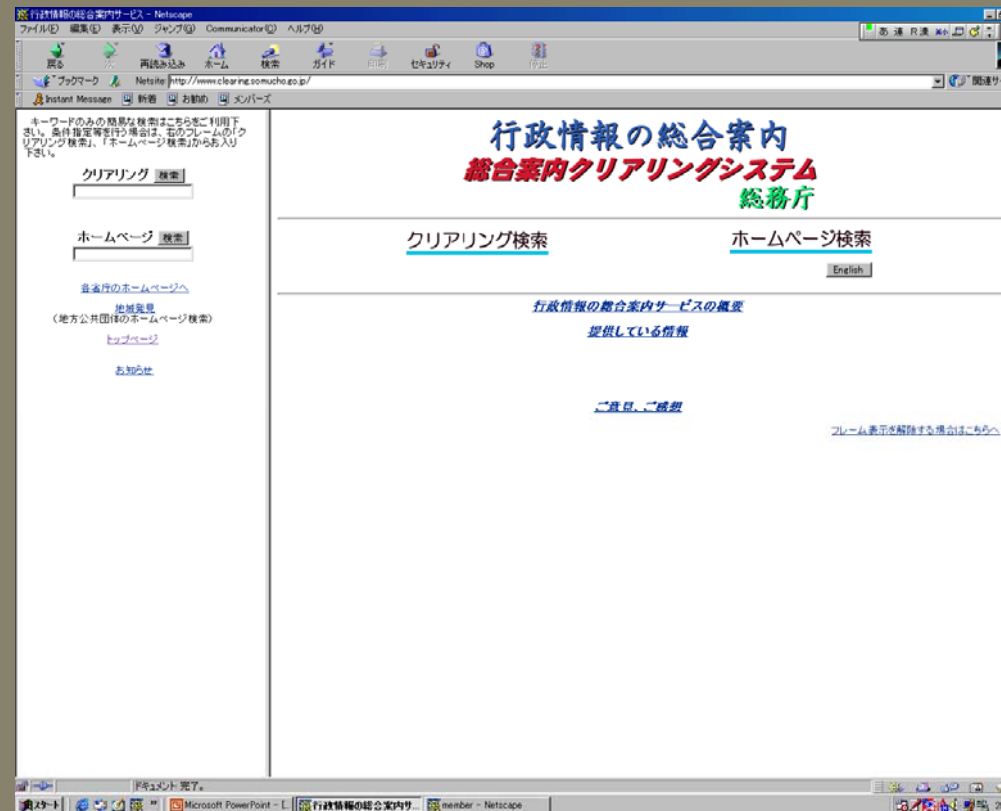
**Westlaw FREE Trial Usage** **It's Free!** [Click Here](#)



# Thomas



# 総務庁「行政情報の総合案内」

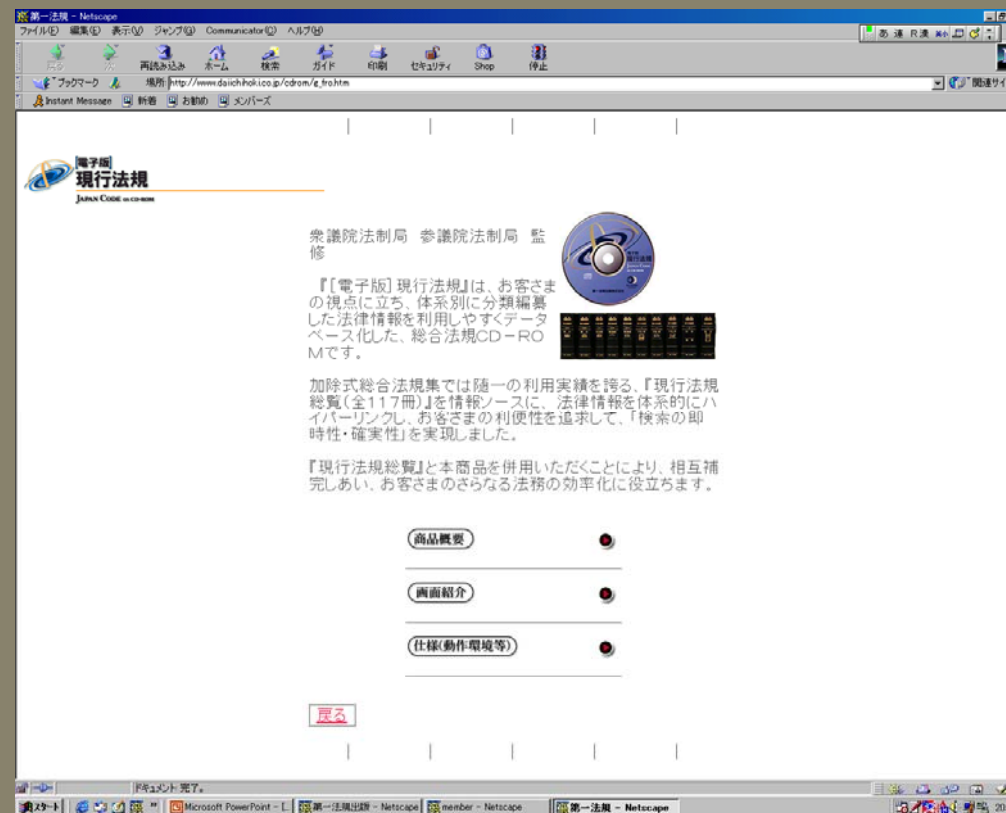


# TKC「LEX/DB INTERNET」

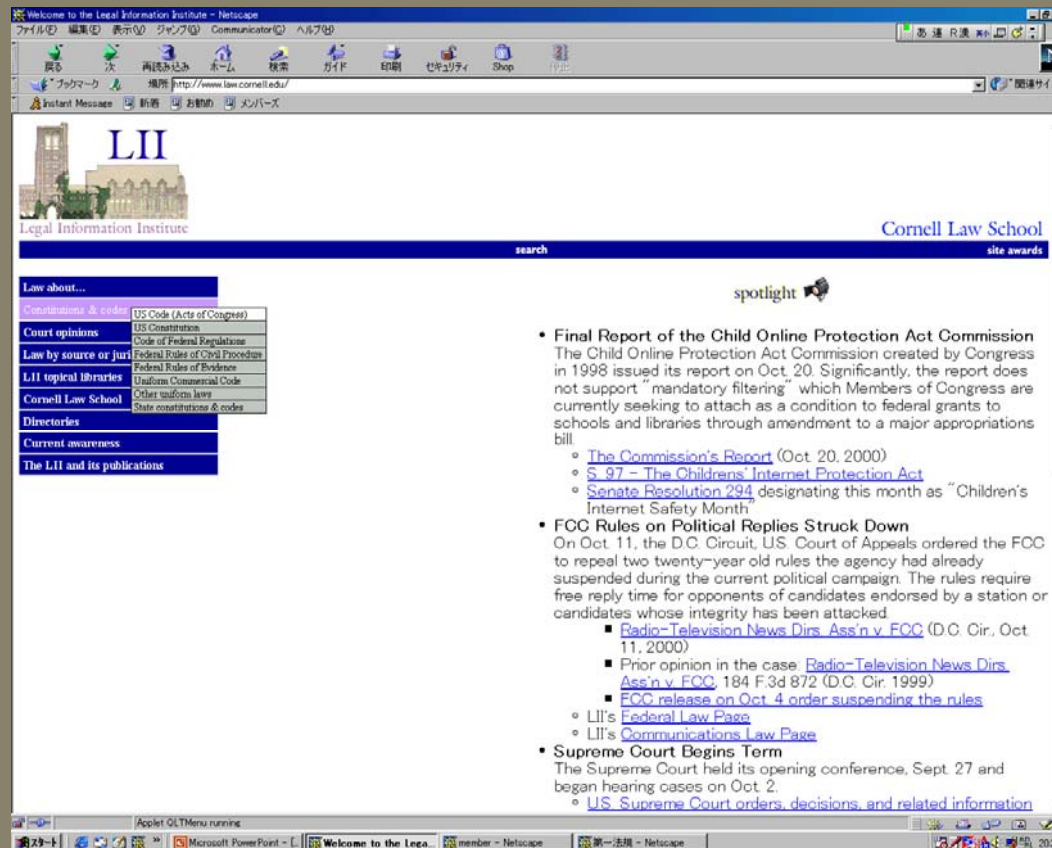




# 第一法規「CD-ROM版現行法規」

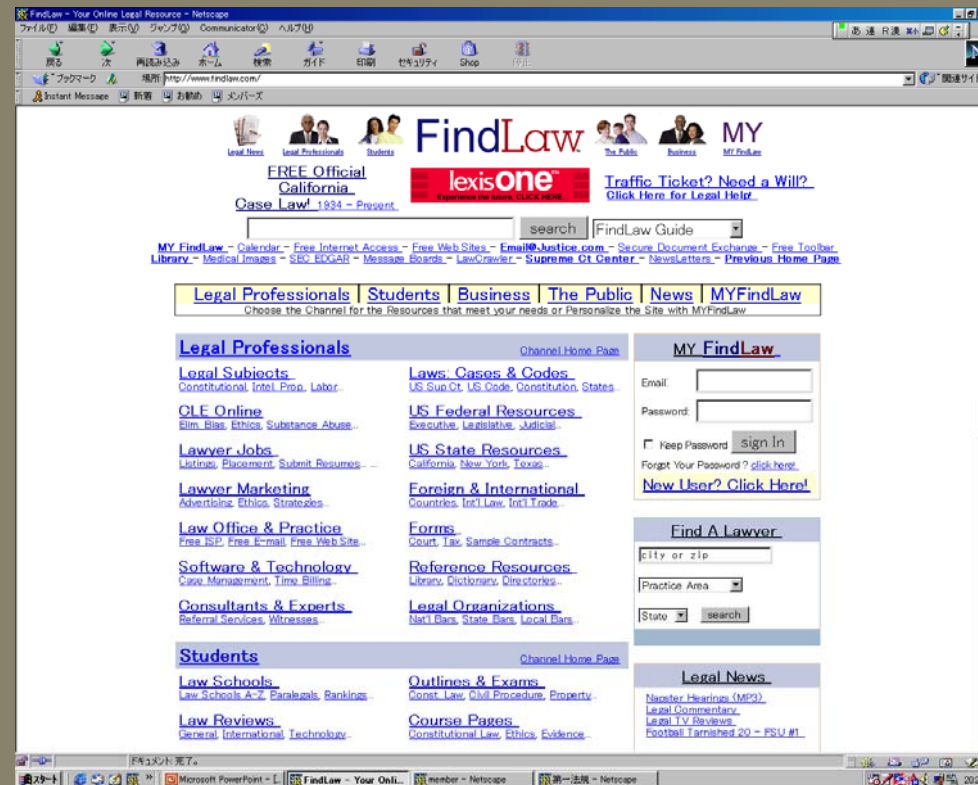


# LLI : Legal Information Institute (コーネル大学:1992~)



# Find Law

(Timothy Stanley, Stacy Stern 1995~)



# Juristisches Internetprojekt Saarbrücken (M. Herberger, H. Rüßmann 1993~)



# AustLII : Australasian Legal Information Institute

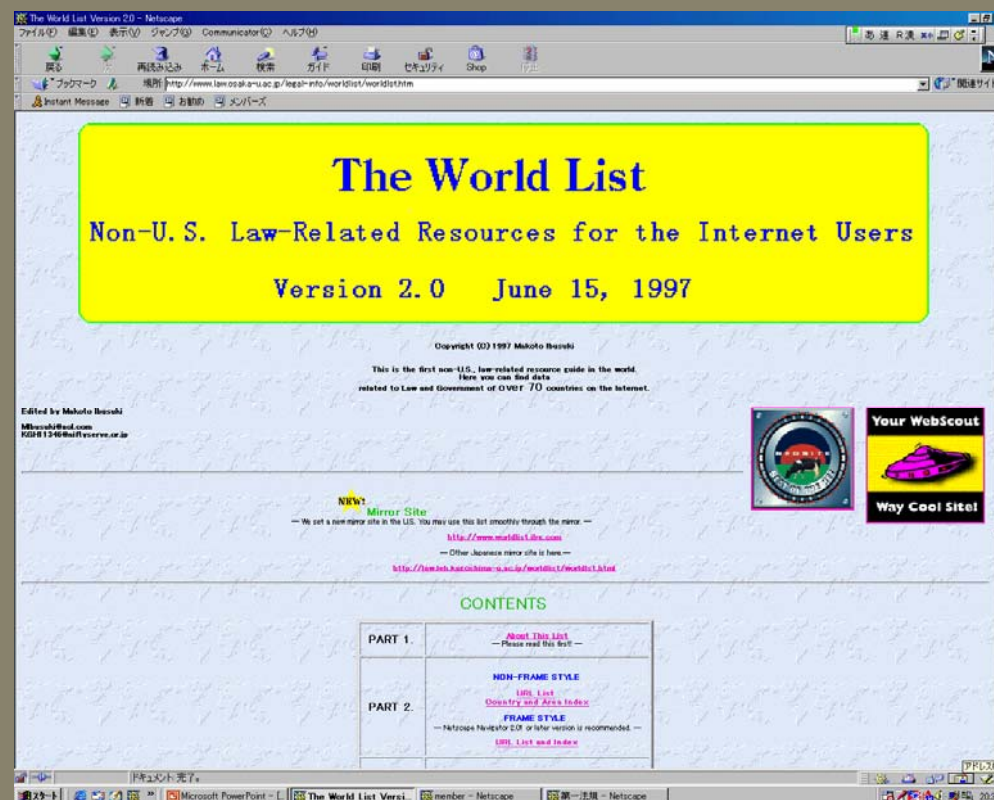
(University of Technology Sydney, University of New South Wales)

(New version 1997~)

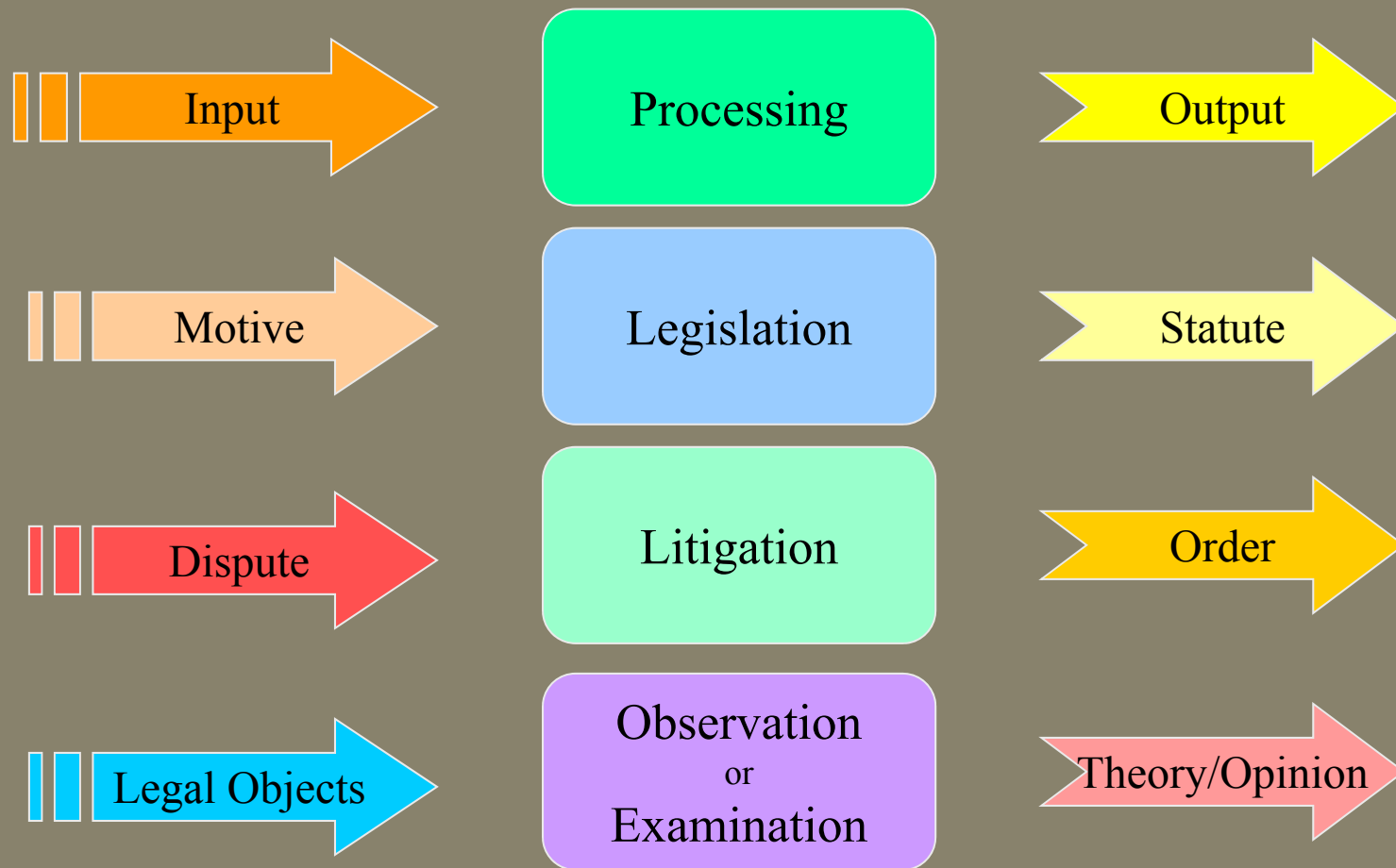


# The World List

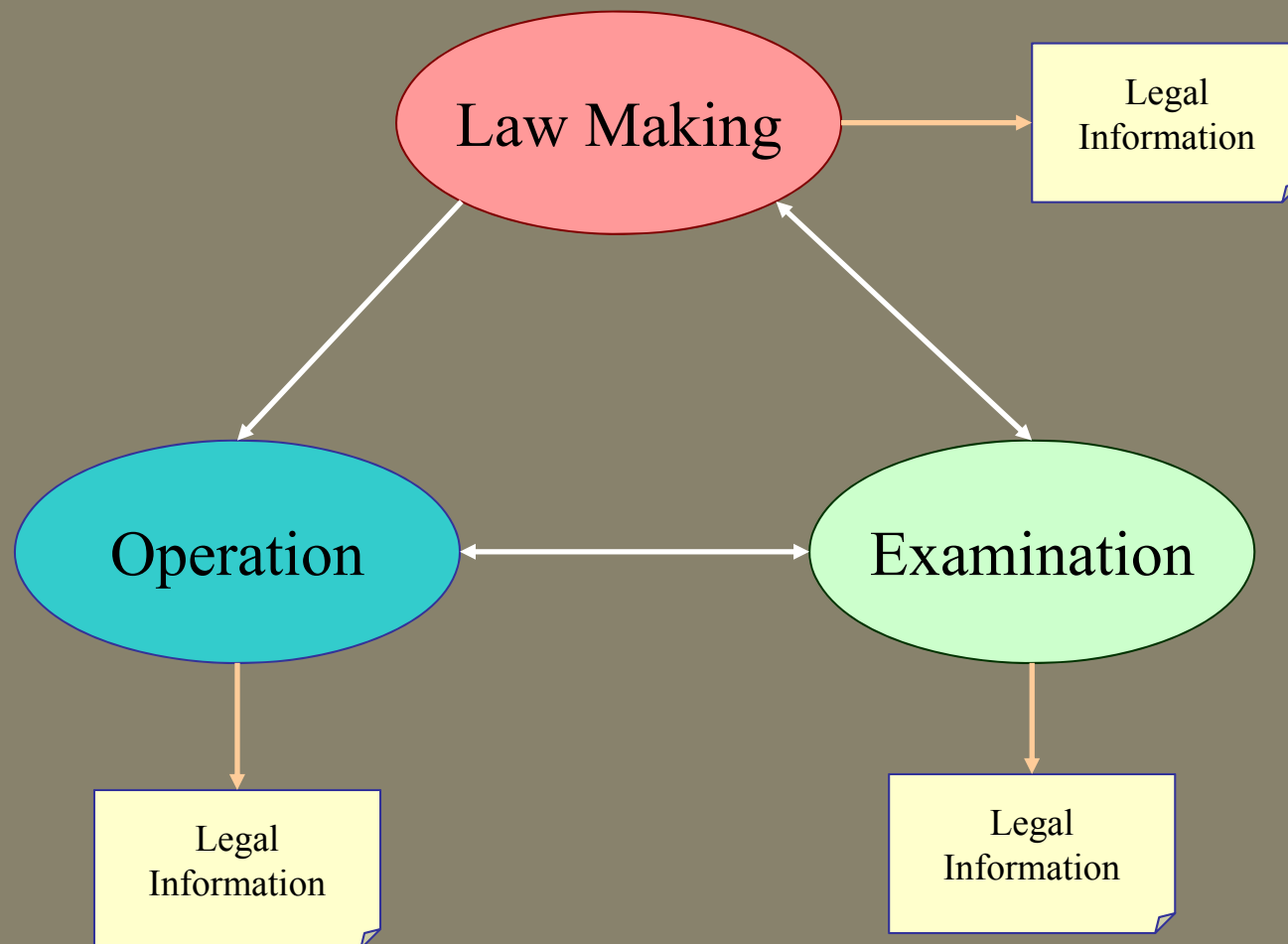
(指宿 信 version 2.0 1997~)



# 法情報の生成プロセス

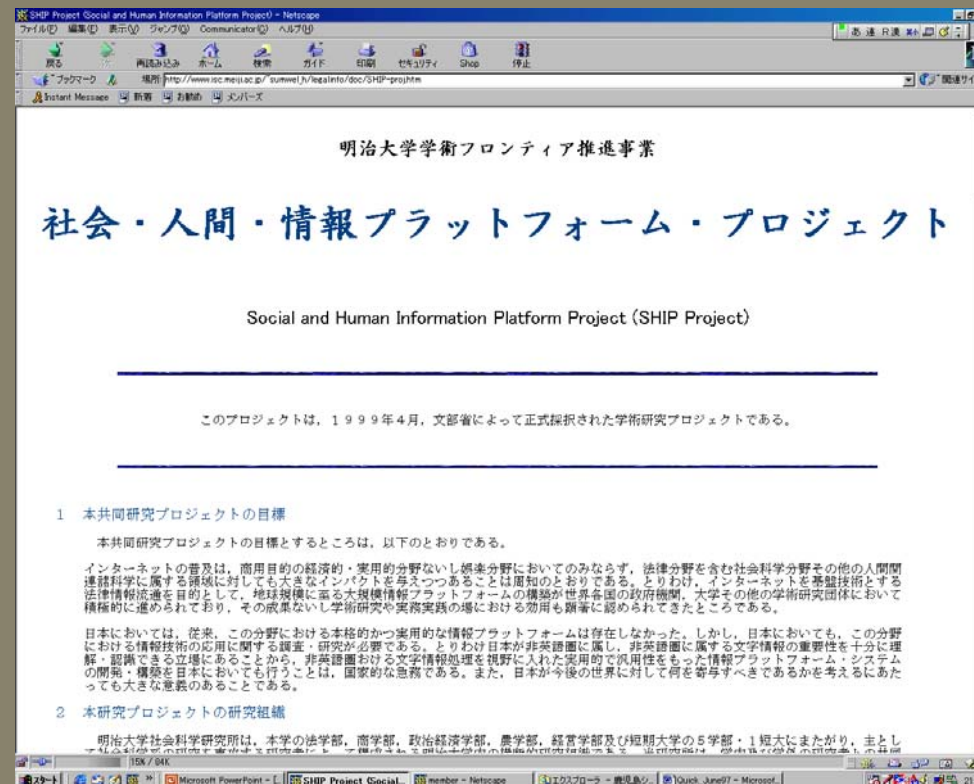


# 法情報のサイクル





# SHIPプロジェクト (夏井高人ほか 1999～)



# パネルディスカッション

## 「21世紀における法情報学の責務」

司 会：

岡村久道（弁護士・大阪弁護士会、近畿大学・関西大学非常勤講師）

パネル：

夏井高人（明治大学法学部教授）

田中規久雄（大阪大学法学部講師）

佐野裕志（鹿児島大学法文学部教授）

福島力洋（熊本大学法学部講師）

