

教育システム情報学会シンポジウム 協調学習と支援技術

日時：2004年10月30日（土）10:00～16:35

場所：上智大学 中央図書館 8階L-812室

1. 開催の趣旨

20世紀の最後の10年にインターネット・WWWが花開き、真の高度情報通信社会が始まっています。21世紀の初めは高度情報通信社会が充実する時期といえるでしょう。情報インフラはさらに広い範囲に行き渡り、またその質も充実して参ります。

我が国では「2005年に世界最先端のIT国家となる」という目標により、2001年にスタートしたe-Japan戦略の下で情報インフラの整備がすすめられ、2003年には計画を前倒ししてe-Japan戦略IIがスタートしています。この第二期計画では「IT利活用による『元気・安心・感動・便利』社会を目指す」ことが目標とされており、社会での情報インフラの本格的な活用が計画されています。教育分野においても今後ますます情報インフラの活用がすすめられるものと思われま

す。一方で教育方法として協調学習が注目されています。グループ学習が従来より広く実践されていますが、行動主義的な教育観から社会的構成主義的な学習観への理念的移行に伴い、グループ活動の場を学習者同士の協調の場ととらえて、新たな試みがなされてきています。

このような協調学習への情報技術の利活用はCSCL (Computer Supported Collaborative Learning) という名称で知られ、研究されています。教育システム情報学会では、本年「CSCLと支援技術特別委員会」を発足させました。協調学習と支援技術の現状分析と共に、これからの教育へどのように利用できるのか、また協調学習によって教育はどのように変わるのか、について調査と提言をして参ります。

本シンポジウムは、そのような試みの一つです。まずは協調学習とその支援技術の現状と将来について、広く教育関係の皆様にご覧いただき、また考える／実践のきっかけとなるべく、趣向を凝らしたプログラムをご用意いたしました。以下のプログラムをご覧いただき、ご参加くださいますようお願いいたします。

2. プログラム

9:30～ 受付

10:00～10:30 シンポジウム開催の主旨

岡本 敏雄 (学会長, 電気通信大学大学院)

10:30～11:30 特別講演 ユビキタス社会の協調作業支援技術

岡田 謙一 (慶應義塾大学)

12:30～14:50 実践事例紹介

○初等・中等教育における実践事例

- ・ 広がりはじめた学校間交流学习 稲垣 忠 (東北学院大学)
- ・ 玉川学園 CHaT Net 中村 純 (玉川学園高等部)
- ・ Knowledge Forum Japan Project 大島律子 (中京大学通信制大学院/KFJP (静岡大学))

○高等教育における実践事例

- ・集合教育における e ラーニングによる協調学習の実践事例
原 潔 (日本ユニシス・ソフトウェア), 玉木欽也, 松田岳士 (青山学院大学),
斉藤 裕 (早稲田大学), 萩谷有紀 (日本ユニシス・ソフトウェア)
- ・‘Peer Review’ システムによる匿名協調学習の試み 田中規久雄 (大阪大学)

○企業教育における実践事例

- ・教えあい, 学びあう協調学習環境—社会人向け UML の学習をとおして—
栗山 健, 高橋昭雄 (学習研究社), 池田 満 (北陸先端科学技術大学院大学)
- ・企業教育における事例演習への協調学習システムの適用実験
古賀明彦, 広瀬雅利 (日立製作所), 曾山 豊, 木村 誠 (中部電力)

15:05~16:35 パネルセッション 協調学習が拓く教育の未来

司会 池田 満 (北陸先端科学技術大学院大学)

パネリスト 大島律子 (中京大学通信制大学院/KFJP (静岡大学))

玉木欽也 (青山学院大学)

緒方広明 (徳島大学)

香山瑞恵 (専修大学)

3. 参加費 (含 資料代)

事前申込: 1,000 円, 当日申込: 2,000 円 いずれの場合も当日受付でお支払いください。

4. 申込み・問い合わせ先

事前申込 (先着順): 所属, 住所, 電話番号, FAX 番号, E-mail アドレスを明記の上, E-mail にて
件名を jsise-cscl として 10 月 22 日 (金) までにお申し込みください。

申込み・問い合わせ先: シンポジウム事務局 (jsise_cscl@ew.cs.inf.shizuoka.ac.jp)

折り返し受付確認メールをお送りしますので, そのプリントアウトを当日受付にご提出ください。

当日申込: 余裕があれば当日も受付いたしますので, 直接会場までお越しください。

5. 会場へのアクセス

上智大学四谷キャンパス (東京都千代田区) 中央図書館 8 階 L-812 室

キャンパスまで http://www.sophia.ac.jp/J/first.nsf/Content/acc_y

キャンパスから中央図書館 (右上 1 4 番) まで

http://www.sophia.ac.jp/J/first.nsf/Content/guide_y

中央図書館内 <http://lux.lib.sophia.ac.jp/opac/service/information/8F.html>

6. 最新情報

詳細なプログラムや最新情報は以下のページをご参照ください。

http://hop.cs.inf.shizuoka.ac.jp/jsise_cscl/info.html