



井上 智雄 Inoue, Tomoo

図書館情報メディア系

E-mail : inoue@slis.tsukuba.ac.jp

Lab web page : <https://inolab.slis.tsukuba.ac.jp/>学者の杜 : <https://ura.sec.tsukuba.ac.jp/unit-members?kid=40307666>

Kakenhi : 40307666

Orcid : <https://orcid.org/0000-0003-3600-214X>

Affiliation : Faculty of Library(Information and Media Science)

研究テーマ

- インタラクション／コミュニケーション工学
- 人の行動や能力に影響を与える各種情報技術と影響評価

Keyword 集団情報学、デジタルライフ、グループウェア、教育工学、バーチャルリアリティ

研究ハイライト

Highlight

グループウェアを筆頭に、人、とりわけ集団の生産性や能力を向上させる情報システムの研究は、コンピュータネットワークの発展とともに蓄積されてきました。現在はこのような情報システムが社会に広く行き渡りつつあります。我々は、草創期からこれら情報システムの研究に取り組んできました。

オンラインとオフラインの両輪で活動がなされる社会では、インフラである各種情報技術は人間にとっての環境となり、自ずと人の行動や能力に影響を与えています。我々は、人の行動や能力に影響を与える情報技術の設計・開発から、その影響の評価に至るまで豊富な知見を有し、次世代のデジタルライフを提案しています。

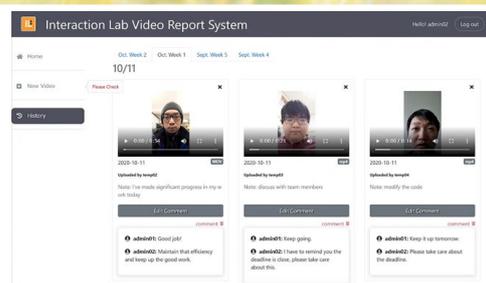


図1：オフィスDX—テレワークのエンゲージメントを高める動画日報システム



図2：EdTech—講義型ビデオ教材からよりわかりやすい対話型ビデオ教材を作成

研究の応用・展望

Applications and Prospects

- 人の生活を豊かにする、人間情報学に基づく情報システム

文献・知財・作品

Literature, intellectual property, work

- 紙田剛ら, セルフメンタルヘルスケアシステムの継続利用促進に向けたチャットボット利用, 情報処理学会論文誌: デジタルコンテンツ, 2021
- 佐々木孝輔, 井上智雄, 第二言語会話を支援する母語話者への話速通知の効果, 情報処理学会論文誌, 2021
- 野口康人, 井上智雄, 映像による非同期疑似共食会話における食事映像の同調の効果, 情報処理学会論文誌, 2016
- 佐々木孝輔, 平田章, 井上智雄, マイクロタスクによる線画イラスト生成手法, 情報処理学会論文誌, 2016
- 高津良介ら, 演奏者別の仮想指揮者による合奏支援, 情報処理学会論文誌: デジタルコンテンツ, 2016