

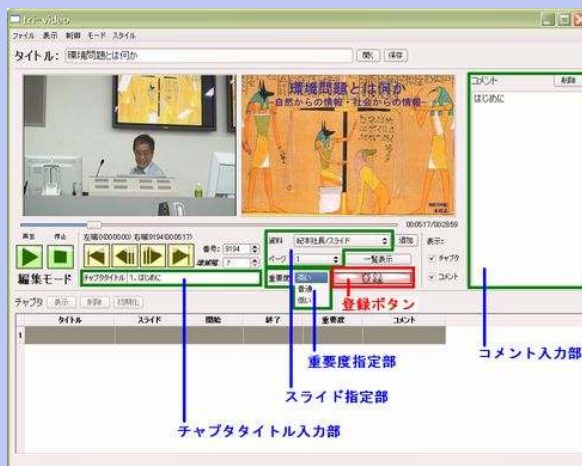


複合メディアを活用した e-Learning 教材作成支援システム

キーワード 複合メディア, e-Learning, 教材作成支援, Flash

【研究内容の概要】

講義映像、スライド画像、テキストを組み合わせた e-Learning 教材の作成を支援するシステムを開発している。本システムは、コンテンツに重要度を設定することを特徴とし、需要度に対応した要約再生が可能である。本システムで作成したコンテンツは Flash での再生が可能である。また、コメント書き込み機能を有している。さらに、本システムでは、スライドに記載された文字を使った検索が可能である。



コンテンツ作成支援 GUI



作成したコンテンツの再生 (Flash)

特長／効果

- 講義映像、スライド画像、テキストを組み合わせた複合コンテンツ
- コンテンツに重要度を設定し、重要度別の再生が可能
- コンテンツの要約が簡単に作成できる
- Flashによる再生

利用／用途

- e-Learning
- 要約映像の作成
- 講義映像の保存、公開
- 講演会映像の保存、公開

理工学部 情報学科	井口 信和
URL: http://ccpc01.cc.kindai.ac.jp/sci/teach/8iguchi.htm	
連絡先: 近畿大学 リエゾンセンター(KLC) 〒577-8502 大阪府東大阪市小若江 3-4-1 TEL:06-6721-2332 FAX:06-6722-0300	
e-mail: klc@itp.kindai.ac.jp URL: http://ccpc01.cc.kindai.ac.jp/KLC/index.html	