

京都大学ICTイノベーション2013 学内パネル展示 出展概要

タイトル

マルチメディアニュース閲覧のための補完木構築

Constructing a Complementary Tree for Browsing Multimedia News

概要

我々はマルチメディアニュースの構造化と閲覧支援システムを開発している。客観的な記述(素材)と主観的な記述(意見)を抽出して素材意見対モデルを構築して、報道の代表性と補完関係を分析する。

代表的なニュースを親ノードに、より詳細な報道と他視点の報道をそれぞれそのノードの左・右の子に配置してニュース報道の補完木を構築する。

ユーザが代表的な報道に素早くアクセス出来ると共に、(興味があれば)左右の子をたどることでより詳しく報道や別観点からの報道を閲覧できる。



URL

産業界への展開例・適用分野

Google、Yahooなどニュースポータルサイトの支援など

研究者

	氏名	専攻	研究室	役職・学年
展示担当者	許 レイ	社会情報学	分散情報システム	博士2回生
	馬 強	社会情報学	分散情報システム	准教授
	吉川 正俊	社会情報学	分散情報システム	教授