

# ユビキタス社会のための映像・音楽の新しい技術

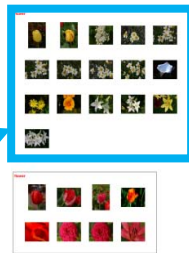
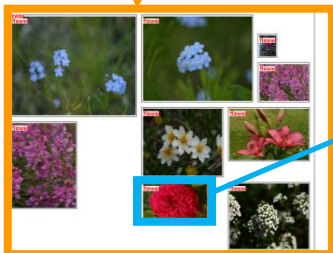
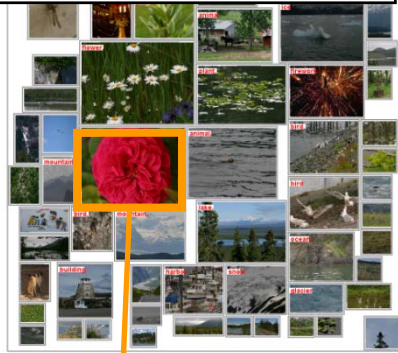
キーワード：ユビキタス マルチメディア 写真分類 音楽検索 人物追跡

人間文化創成科学研究科 自然・応用科学系 情報科学 伊藤貴之

E-mail: ito.takayuki@ocha.ac.jp URL: <http://ito.is.ocha.ac.jp/> TEL:5978-5700

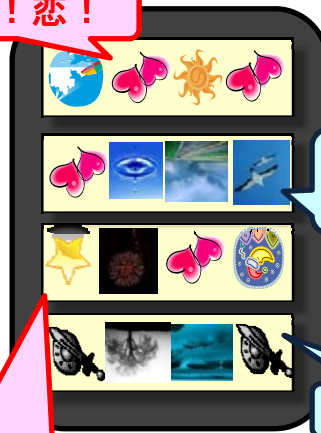
計算機に保存される映像や音楽の量は、いま大変な勢いで増えています。  
これらをさらに有効に、楽しく活用するために、写真や音楽などの  
分類、検索、追跡、編曲などの研究に取り組んでいます。

大量の写真を効果的に  
分類表示する研究



歌詞の内容にあわせて  
複数のアイコンで  
ヒット曲を表現する研究

夏！海！恋！



失恋？  
旅立ち？

決闘の歌？

ロマンチックな花火♥

多数の人物の歩行履歴を  
要約可視化する研究

