

The 99th RCKC Colloquium

第99回知的コミュニティ基盤研究センター研究談話会



講演者

児島宏明氏

産業技術総合研究
所 知能システム研
究部門スマートコ
ミュニケーション研
究グループ

主任研究員

2013年2月26日(火) 13:00 ~ 14:00

Title

音響的見守りのための環境音の 分類・記述・認識

Categorization, Description and Recognition
of Environmental Sound Sources for the Use
of Acoustic Surveillance

会場

筑波大学春日エリア
情報メディアユニオン
棟
3階共同研究
会議室 I



概要： 独居高齢者の音響的見守りへの応用を想定し、生活環境音の認識の研究を進めている。そのためには多様な環境音をどのように分類し記述するかという音のオントロジーが課題となる。それらに関する提案と、特徴抽出や識別の実験事例を紹介するとともに、MPEG-7 Audio等とも比較しながら議論したい。

参加費無料
参加申込不要

The seminar will
be presented in
Japanese.

No charge to
participate and
no reservation is
needed.

筑波大学

知的コミュニティ基盤研究センター

電話 : 029-859-1524 内線:8-1524

E-mail: kc-office@slis.tsukuba.ac.jp

<http://www.kc.tsukuba.ac.jp/colloquium/>

