

研究タイトル：**聴覚の時間変動知覚に関する研究
リモートセンシング画像解析**



氏名： 小林 幸夫 / KOBAYASHI Yukio E-mail: kobayashi@kushiro-ct.ac.jp

職名： 校長 学位： 博士(工学)

所属学会・協会： 日本音響学会、日本リモートセンシング学会、電子情報通信学会

キーワード： 聴覚、音響工学、リモートセンシング、画像工学

技術相談

・音と人間に関するいろいろな問題
(音質改善、騒音・振動問題、音と健康など)

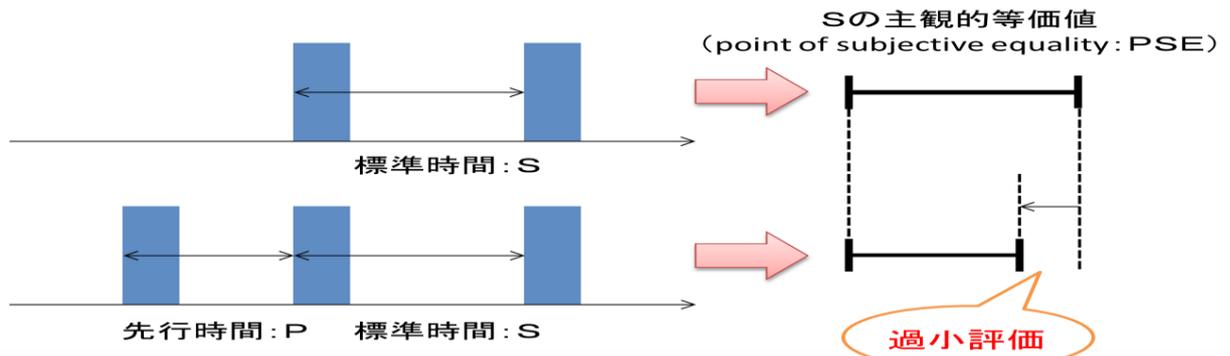
提供可能技術：

・リモートセンシング画像解析による環境モニタリングなど

研究内容：

テーマ 1: 聴覚における時間変動知覚に関する研究

概要：聴覚における錯覚の一つである時間縮小錯覚(time-shrinking illusion) について実験し、聴覚における脳内メカニズムの解明に寄与することを目的とする。



テーマ 2: リモートセンシング画像解析

概要：人工衛星からの観測データを解析し、環境問題解決への有用な情報をいかに引き出すことができるか、画像解析する。



提供可能な設備・機器：

名称・型番(メーカー)

名称・型番(メーカー)	