

研究タイトル:

音楽情報データベースの構築とその応用

氏名: 東海林 智也/TOKAIRIN Tomoya E-mail: tokai@hakodate-ct.ac.jp

職名: 准教授 学位: 博士(工学)

所属学会 協会: 情報処理学会, 日本計算機統計学会, 電気情報通信学会, 日本音響学会

キーワード: 信号処理, データ解析, 深層学習

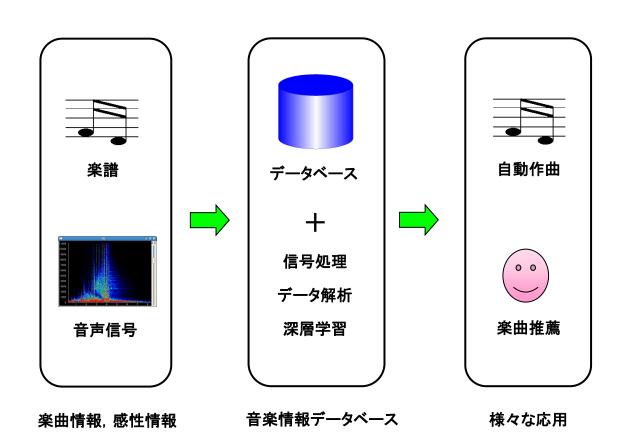
技術相談・ディジタル信号に対する信号処理・データ解析・深層学習

提供可能技術:



研究内容:

楽譜や音声信号等から取り出した楽曲情報から音楽情報データベースを構築し、信号処理、データ解析、深層 学習を用いて自動作曲や楽曲推薦等に応用する。



提供可能な設備・機器:

名称・型番(メーカー)	
SP-250 (KORG)	UX16 (YAMAHA)
VT15 (VOX)	