

研究室名	永田研究室 論文発表
------	------------

発表時期	2017年1月
題名	Dimensional paralinguistic information control based on multiple-regression HSMM for spontaneous dialogue speech synthesis with robust parameter estimation
掲載雑誌	Speech Communication
著者	T. Nagata (永田研究室), T. Nose, H.Mori.
概要	統計モデルに基づく音声合成方式における統計モデルパラメータを、感情の次元説で利用される少数の次元によって線形変換することによって、対話における多様な感情を表現可能な音声合成を行った。更に、モデルパラメータをロバストに推定するための方法を提案し、有効性を確認した。