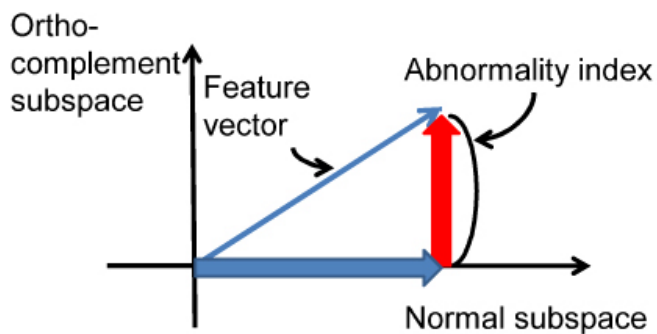


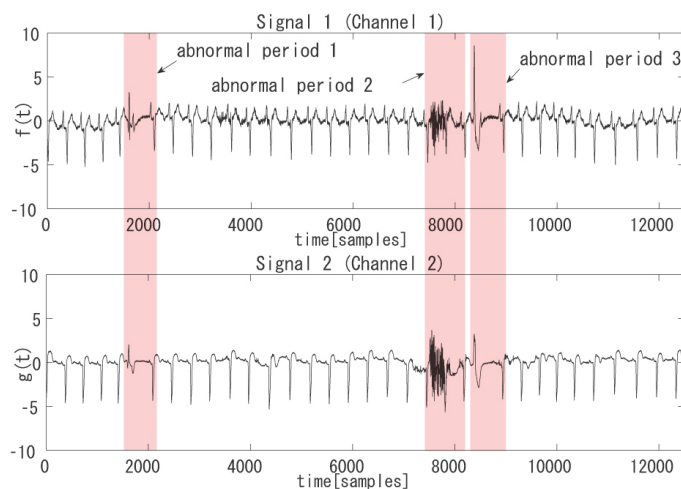
高次局所相関特徴に基づく多チャンネル時系列データからの異常検知

センサ設置箇所での正常パターンの適応学習による汎用的手法

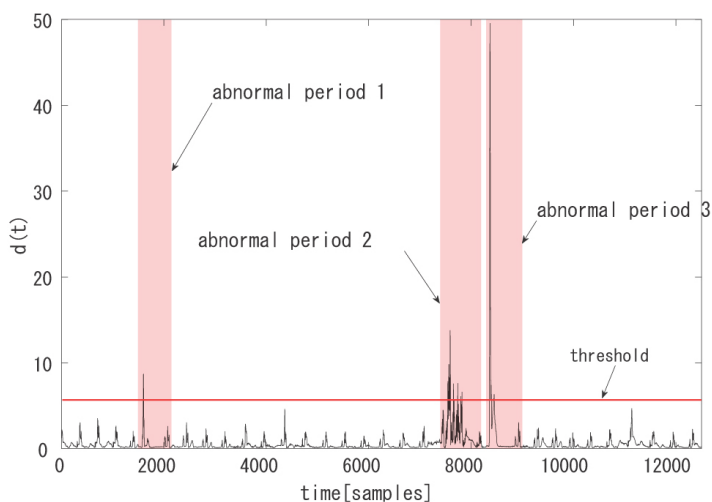
(独) 産業技術総合研究所 / 村川正宏・小林 匠・樋口哲也・大津展之



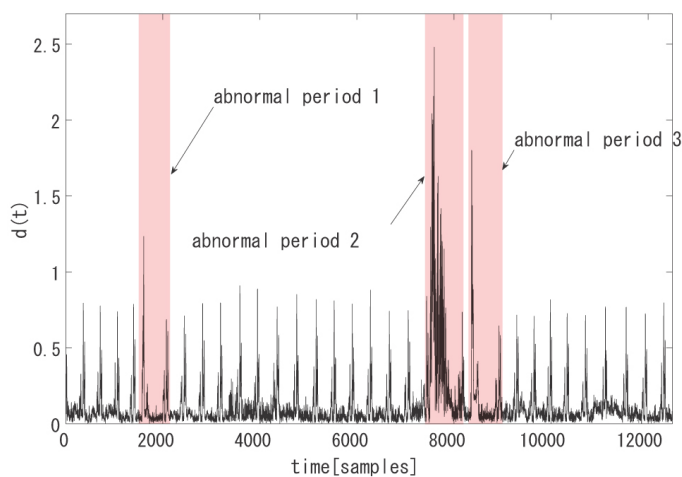
第4図 正常部分空間と異常検知指標



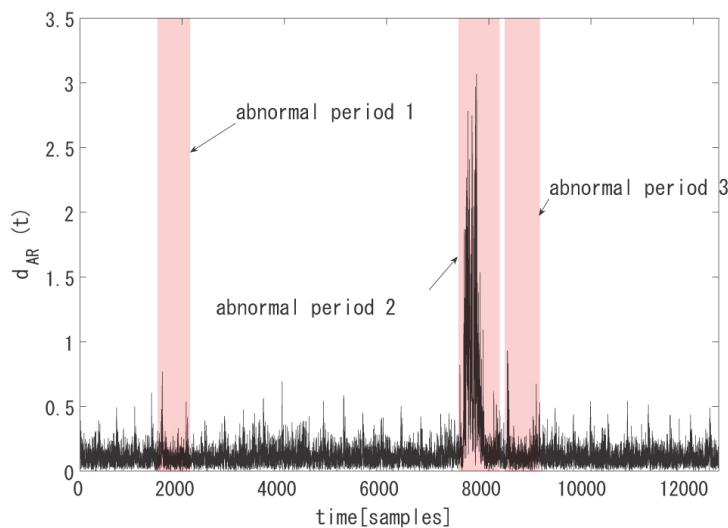
第5図 実験対象の2チャンネル心電図データ



第6図 本手法によって算出された異常値



第7図 Moskвина and Zhigljavsky の手法により算出された異常値



第8図 自己回帰モデルを用いて算出された異常値