

# ポリメイトポケット MATLAB API MG70-009

基礎医学研究用機器

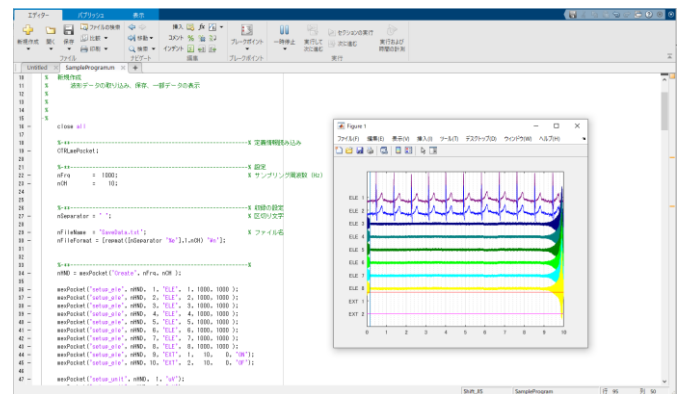
## ポリメイトポケットを制御するための MATLAB関数ライブラリ

PCに接続されたポリメイトポケットを制御するためのMATLAB関数ライブラリです。  
制御するためのインターフェース関数とサンプルソフトをご提供します。

### 〈主な制御関数〉

- ・ インスタンス（バッファ）の確保
- ・ チャンネル設定
- ・ インスタンス（バッファ）とポリメイトポケットの接続
- ・ ポリメイトポケットからデータ転送開始
- ・ データの読み込み
- ・ ポリメイトポケットからデータ転送終了
- ・ インスタンス（バッファ）とポリメイトポケットの切断
- ・ インスタンス（バッファ）の解放（破棄）
- ・ インピーダンスチェック

など



### 〈動作環境〉

ポリメイトポケット ファームウェア F/W 1.0以上

対応OS：Windows10(64bit) 対応

MATLAB バージョン：MATLAB 2018b以上

(注)付属のサンプルソフトを使用する場合は、別途 signal processing tool、DSP System Toolbox が必要です。

(MATLABが用意しているバンドパスフィルタ、ノッチフィルタ利用の場合)

MATLAB の対応 OS は、Mathworks社のホームページでご確認ください

本製品は研究用機器です。臨床用途では使用できません。

ご使用前に取扱説明書をよくお読みください。

本カタログの掲載内容は2022年2月現在のものです。本内容は予告なく変更する場合があります。

開発元

 株式会社 ミユキ技研

本 社 〒113-0033 文京区本郷3丁目18番14 本郷ダイヤビル6階  
TEL:03-3818-8631 FAX:03-3818-8632  
西日本営業所 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-4-63 新大阪千代田ビル別館 3F  
TEL:06-6350-0775

<https://www.miyuki-net.co.jp/>

MQS-07-231