

2018年3月26日

## 「5指ハンド開発キット」を4月1日より販売開始

—ハンドリング技術を検討・研究している方への開発キットを販売へ—

スキューズ株式会社（本社：京都府京都市、社長：川田 成範、以下スキューズ）は、ものづくりの現場で課題となっている人手不足を解決するために、段取り替えが不要な人間の手のようなロボットハンド、あるいは、人手作業の代替のために人間と同じ道具を自由自在に使えるロボットハンド等の開発を目指しておりました。

2018年4月1日より、5指ロボットハンドの開発キットを正式に販売開始いたします。この開発キットは、従来の技術では把持できない対応物のハンドリングを検討している方やハンドリング技術を研究している方に活用いただければと思います。

この開発キットを広く普及させることは、新たなアプリケーション開発の可能性を高めます。それは人手代替作業のソリューションの幅を広げることとなります。

これからも、当社の企業理念である「世界のものづくりを支える」を実行していきます。

### 【開発キット概略】

#### ■システム構成

- ・パソコン、エア源、電源、及び5指ロボットハンド（FH-2000L/R）  
 （なお、パソコン、エア源、電源は別途ご用意ください。  
 パソコンの仕様推奨は Windows7以降、USB2.0 となります。）



#### ■仕様概略（詳細はお問い合わせください）

項目	仕様 FH-2000L（左手）、FH-2000R（右手）共通
把持対象物	直径 100mm の球内に収まるもので質量 500g 以下のもの
外形等	全長 450mm、全幅 160mm、全高 140mm、質量 1,100g、材質樹脂（骨・筋・腱等）
関節可動域	母指内転 60°、屈伸 MP40°、示・中・薬・小指屈伸 MP80°
ソフトウェア	ハンド制御プログラム付属（母指内転角、5指 MP 角、動作タイマを設定可能）
付属品	専用グローブ
オプション	I/O ボード、ロボット取付用フランジ（IS09409-1 準拠）、据え置きスタンド

#### ■販売価格：198万円（税別）

### 【本件報道に関するお問い合わせ先】

スキューズ株式会社 管理部  
 電話：075-694-0101



以上