# 概要

本ツールは、キーエンス社製の変位計データをエクセル等にインプットする作業をボタンを押す (フットスイッチを踏む)事で自動で入力するツールです。

測定前にエクセル等のデータ入力を行いたいセル等にカーソルを移動させておくだけです。

転記ミスを防止し、両手が塞がった状態でも効率良く測定データを取得できます。

現在の対応機種は、LK-G3000/LK-G5000/TM-3000/LJ-V7000 の4機種です。

OUT1/OUT1,2/OUT1,2,3/OUT1,2,3,4の4パターンのデータ取得が可能です。

機種選択と、データ取得パターンは底面のディップスイッチで選択します。

(サポート外機種でご利用になりたい場合はカスタム対応が可能な場合がありますので、ご相談ください。)

# 1. 構成例



接続図(例)

TM-3000

等



RS232設定は標準(出荷時設定)

ボーレート:: 9600BPS データ長: 8ビット

ストップビット: 1 区切り: CR

# ドライバーのインストール不要

PCには

標準HIDキーボード として認識されます

#### 2. 入力例 構成例にて入力された物です。

RS232

### KEYENCE TM-3000 データ取得例

読込モード	OUT1	OUT2	OUT3	OUT4			
OUT1	4.928				0		
OUT1,2	4.928	4.928			0		
OUT1,2,3	4.928	4.928	4.928		0		
OUT1,2,3,4	4.928	4.928	4.928	4.928	0		

UT1選択時 UT1,2選択時 UT1.2.3選択時 UT1,2,3,4選択時

## OUT1.2.3.4 連続取り込み(スイッチ連打)

	OUT1	OUT2	OUT3	OUT4		
1	4.928	4.928	4.928	4.928		
2	4.928	4.928	4.928	4.928		
3	4.928	4.928	4.928	4.928		
4	4.928	4.928	4.928	4.928		
5	4.928	4.928	4.928	4.928		
6	4.928	4.928	4.928	4.928		
7	4.928	4.928	4.928	4.928		
8	4.928	4.928	4.928	4.928		
9	4.928	4.928	4.928	4.928		
10	4.928	4.928	4.928	4.928		

OUT1,2,3,4等の複数デー ター括取り込み時は、各 データをセル毎に格納。 最後のデータ格納後に 次の行に移動します。

※PCがキーボードとして認 識するため、データ取り込 み時には、日本語入力を OFFにして使用してください。 数値が日本語全角入力に なってしまいます。

### ※ご購入検討のお客様

直接弊社と取引可能な場合は 有限会社ミズラボ 水口 までご連絡ください。

メール: r.mizuguchi@mizu-labo.co.jp 電話: 054-622-7675

または、お取引のある商社にお問い合わせください。