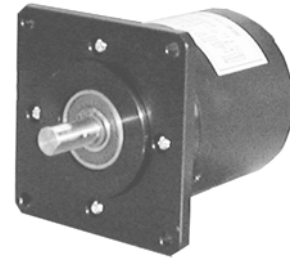


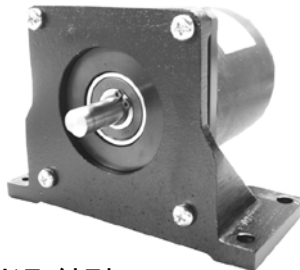
## 光学式ロータリーエンコーダー RE-Sシリーズ

### インクリメンタル

堅牢構造で現場向き。可逆用90°位相差  
高信頼性です。 外部引き込み電流30mA



フランジ取付型 (RE-\*\*\*SF)



ベッド取付型 (RE-\*\*\*SR)

◆パルス数/1回転

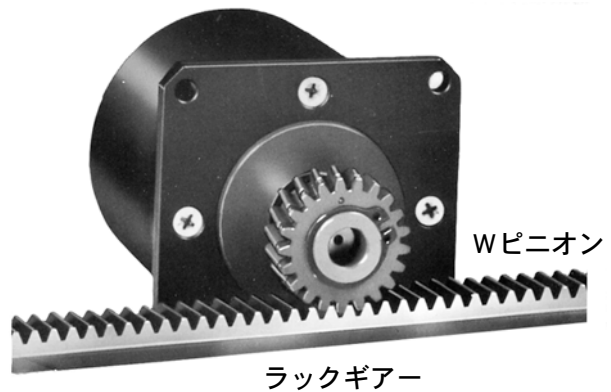
60 600 1000 1200

## 直線スケール 計測用ラックスケール GSシリーズ

堅牢構造です。  
高精度です。(誤差は±0.1mm/1500mm)  
長尺計測可能。(継足し容易)

ロータリーエンコーダー

GS-1000	ラックギア	1000mm
GS-1500	ラックギア	1500mm
GSP-6φ	Wピニオン	軸径6φ用
GSP-10φ	Wピニオン	軸径10φ用



例 ロータリーエンコーダ RE-1000Sと  
組合せて1パルス0.1mm 1回転100mm

## ワイヤー式リニアスケール (マイクロテック社製)

小型・軽量・高分解能  
ワイヤーの引き出し量に応じた  
直線位置を検出します。  
既設機械にも取り付け容易です。



MLS30-450-500

MLS30-450-500	測長	500mm	最小読取値	0.1
MLS30-450-1000	測長	1000mm	最小読取値	0.1
MLS30-4500-500	測長	500mm	最小読取値	0.01
MLS30-4500-1000	測長	1000mm	最小読取値	0.01
MLS50-540-2000	測長	2000mm	最小読取値	0.1
MLS50-540-4000	測長	4000mm	最小読取値	0.1

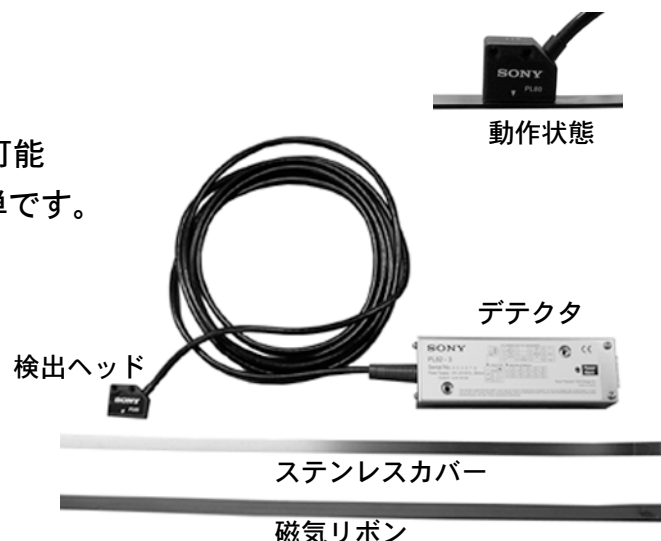
## リニアスケール デジルーラ (マグネスケール社製)

磁気リボンのスケール部 (SL130) と  
デテクタ付き検出部 (PL80シリーズ) の  
組み合わせです。

非接触式で油、埃、振動等の悪環境での使用可能  
30mまでの長尺計測可能。取扱い、設置簡単です。

PL8#-3	ケーブル長 3m
PL8#-5	ケーブル長 5m
PL8#-A	ケーブル長 10m
SL130-**	リボン長 1mより 30m まで指定下さい。
SL110-**	台付きリボン 最長 2m

PL81 オープンコレクタタイプ  
PL82 ラインドライバタイプ  
ケーブル長 検出ヘッドとデテクタとの接続ケーブル長



## アブソリュートセンサー マグライン マグテープ (SIKO社製)

KA-600Sと組み合わせて使用  
電源オフ時に動いても原点合わせ不要

分解能 0.01mm SSI出力  
有効測定長 5100mm



## 直線スケール ロッドセンサー LSシリーズ

手軽に使える直線スケール  
耐環境製抜群!

測長単位 0.1mm  
測長精度  $\pm 0.1\text{mm}/500\text{mm}$   
可逆用  $90^\circ$  位相差 2信号 (矩形波)

LS-0	ロッド無し
LS-500	ロッド長さ 500mm
LS-1000	ロッド長さ 1000mm
LS-1500	ロッド長さ 1500mm

