

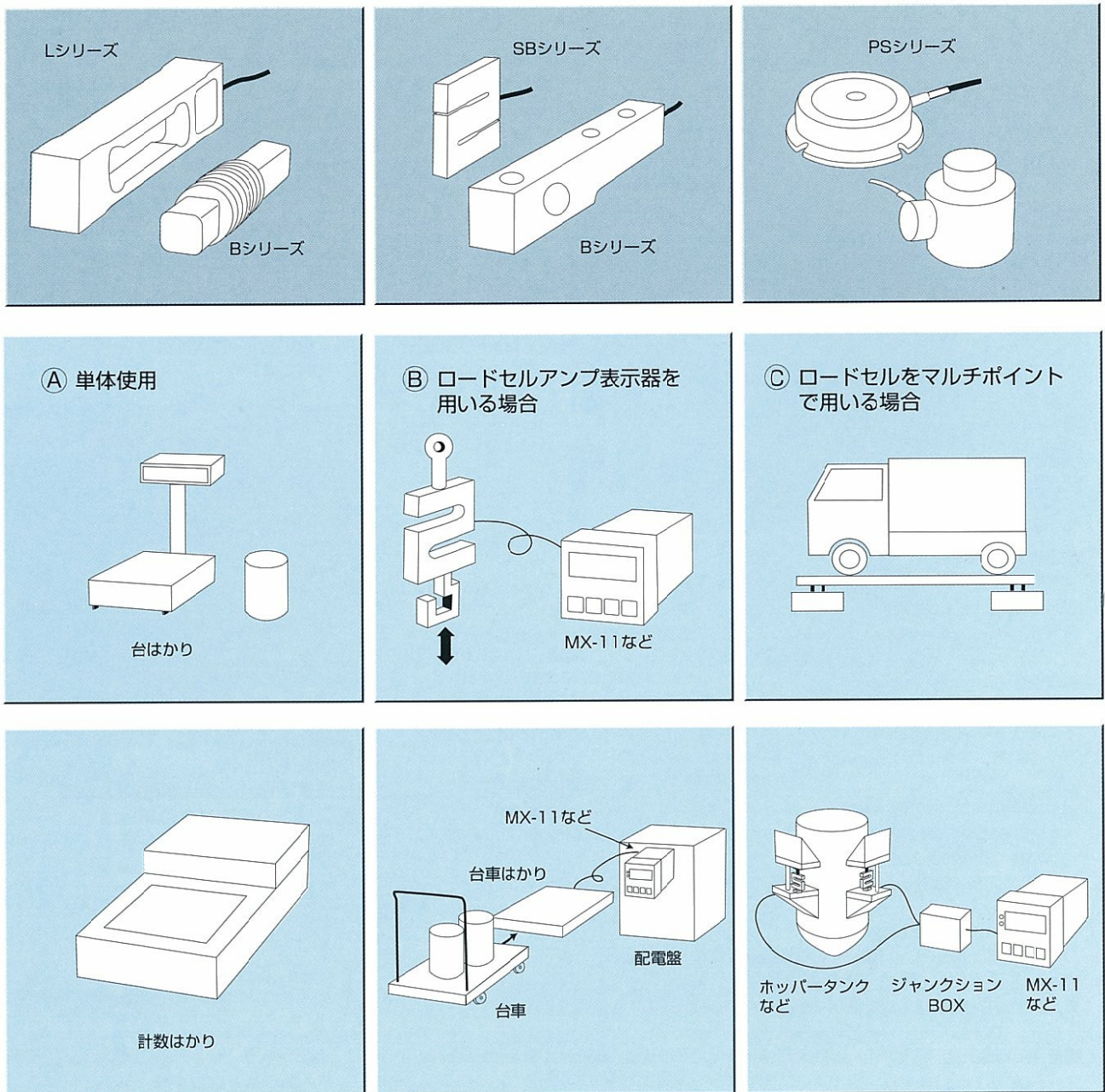
# LOAD CELL

## ロードセル

ロードセルは、ものの重さ、荷重を電気信号に変換する「荷重変換器」で、力や重量をはかるものです。

用途としては、「材料圧縮引っ張り試験機」・「工業用計量機」(ホッパー・トラックスケールなど)・「電子はかり」・「民生機器」・「医療機器」へ広く利用されており、特長は直線性・感度・安全性・疲労寿命が非常に優れている点です。

### 構成

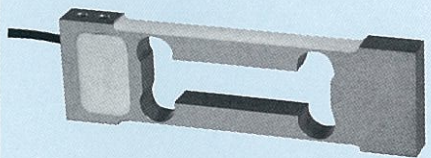




# LOAD CELL ラインナップ

## はかり、装置組み込み用 P17

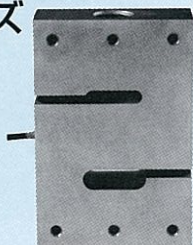
### Lシリーズ



- ・ はかり、装置組み込み用超高精度タイプ
- ・ 微小な荷重測定、液体残量管理などに向いています
- ・ 小型、軽量です
- ・ カタログに無い特注仕様品対応可能です

## ホッパースケール、引張荷重測定用 P21

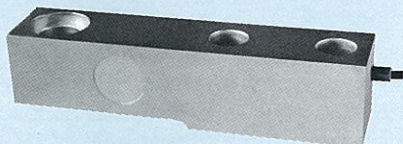
### SBシリーズ



- ・ ホッパースケール、引張圧縮荷重測定用に最適です
- ・ オールステンレスで高い耐食性を発揮します
- ・ IP66を誇り、劣悪な環境でも使用可能です
- ・ マルチポイント用途にも対応しています

## ホッパー、タンクスケール、コンベア荷重測定用 P23

### Bシリーズ



- ・ ホッパースケール、タンクスケール、コンベア荷重測定用途に最適です
- ・ 取り付け高さが制限された箇所に設置可能
- ・ IP66を誇り、劣悪な環境でも使用可能です
- ・ マルチポイント用途にも対応しています

## トラックスケール、タンクスケール用 P25

### PSシリーズ



- ・ トラックスケール、タンクスケール用途に最適です
- ・ 最大500KNまでの幅広いラインナップ
- ・ オールステンレスタイプも用意。高い耐食性を必要とされる環境でもご使用できます
- ・ マルチポイント用途にも対応しています

※マルチポイント用ジャンクションBOX、振れ止めなどのアクセサリも用意しております。  
お問い合わせ下さい。