

## junkosha 液漏れ検知システム

### 各種油・有機溶剤液漏れ検知システム

多種類の油や有機溶剤の漏れを検知するシステムです。

用途に応じた検知器・センサを適用することで極微量の液漏れから、広範囲に渡る液漏れまでを常時監視することが可能です。

| 検知器型式  | 検知システム     | 特徴  | 適用センサ                        |
|--------|------------|---|------------------------------|
| OD-8   | ポイント検知     | 多種類の油や有機溶剤に対応する高性能ポイントセンサと組み合わせて使用する機器です。<br>センサを液漏れの恐れのある場所に設置して液漏れを早期に発見し、事故を最小限に防止することができます。                       | FDFシリーズ<br>BEシリーズ<br>THTシリーズ |
| LDC-2  | ライン検知      | 油・有機溶剤や水・酸・アルカリ溶液等に対応するラインセンサと組み合わせて使用する機器です。<br>広い範囲をエリアで監視して液漏れを早期に発見し、事故を最小限に防止することができます。                          | DGD050<br>DGD060             |
| OLL-1E | ライン検知      | 油・有機溶剤に対応するラインセンサと組み合わせて使用する機器です。<br>パイプライン等の配管部からの液漏れを早期に発見し、事故を最小限に防止することができます。<br>液漏れが発生した位置を正確に特定する位置検知機能を有しています。 | DGD010<br>DGD030             |
| LD-320 | 多チャンネル統合監視 | 統合監視器LD-320は検知器OD-X（ポイント）及び検知器LDC-X（ライン）を併用して接続することが可能です。<br>検知器を、通信制御によって最大320台まで統合監視します。                            |                              |
| OD-X   | ポイント検知     | 多種類の油や有機溶剤に対応する高性能ポイントセンサと組み合わせて使用する機器です。<br>センサを液漏れの恐れのある場所に設置して液漏れを早期に発見し、事故を最小限に防止することができます。                       | FDFシリーズ<br>BEシリーズ<br>THTシリーズ |
| LDC-X  | ライン検知      | 油・有機溶剤や水・酸・アルカリ溶液等に対応するラインセンサと組み合わせて使用する機器です。<br>広い範囲をエリアで監視して液漏れを早期に発見し、事故を最小限に防止することができます。                          | DGD050<br>DGD060             |

### ポイントセンサ

| センサ型式     | 特徴   |
|-----------|--|
| FDF-L-10  | 防水タイプ、屋外使用可能                                   |
| FDF-H-10  | 高感度タイプ、屋外使用不可（水のある場所）                          |
| FDF-L-150 | 防水タイプ、ビット等の水位変動のある場所でフロートASS'Y（FA-30）と組み合わせて使用 |
| FDF-L-200 | 防水タイプ、屋外使用可能                                   |
| FDF-L-10N | 防水タイプ、屋外使用可能、床置き固定金具BA-5と組み合わせて使用              |
| FDF-H-10N | 高感度タイプ、屋外使用不可（水のある場所）、床置き固定金具BA-5と組み合わせて使用     |
| BE-6      | 超高感度タイプ、屋外使用不可（水のある場所）                         |
| BE-7      | 防水タイプ、屋外使用可能                                   |
| BE-8      | 高感度タイプ、屋外使用不可（水のある場所）                          |
| BE-9      | 防水タイプ、屋外使用可能                                   |
| THT-10    | 高感度タイプ、屋外使用不可（水のある場所）、床置き固定金具TOB-01と組み合わせて使用   |
| THT-10S   | 超高感度タイプ、屋外使用不可（水のある場所）、床置き固定金具TOB-01と組み合わせて使用  |

### ラインセンサ

| センサ型式  | 特徴                   |
|--------|----------------------|
| DGD010 | 防水タイプ、屋外使用可能         |
| DGD030 | 高感度タイプ、水のある場所での使用は不可 |
| DGD050 | 標準品、水も検知可能           |
| DGD060 | 防水タイプ、屋外使用可能         |

### 水・酸・アルカリ溶液液漏れ検知システム

導電性を持つ液体の漏れを検知するシステムです。

用途に応じた検知器・センサを適用することで極微量の液漏れから、広範囲に渡る液漏れまでを常時監視することが可能です。

| 検知器型式   | 検知システム     | 特徴   | 適用センサ  |         |        |
|---------|------------|--|--------|---------|--------|
|         |            |  | 平型     | 丸型      | 面状ポイント |
| LL002-A | ポイント、ライン検知 | 水・酸・アルカリ溶液等に対応するラインセンサ及びポイントセンサと組み合わせて使用する機器です。<br>DC24V駆動でコンパクトな形状です。                     | DGW021 | DGW130A | SB-10  |
| WD-401  | ポイント、ライン検知 | 水・酸・アルカリ溶液等に対応するラインセンサ及びポイントセンサと組み合わせて使用する機器です。<br>AC100/2004V駆動で筐体は金属製のため堅牢で高い信頼性を有しています。 | DGW040 | DGW130A | SB-10  |

### センサ

| センサ型式   | 特徴                      |
|---------|-------------------------|
| DGW021  | 平型、高絶縁性耐腐食性のため薬液等に使用    |
| DGW040  | 平型、標準品、主に一般水に使用         |
| DGW130A | 丸形、曲げやすいためコーナー部などの施工が容易 |
| SB-10   | 面状ポイント、高絶縁性             |