

◆ AnyWireASLINKが収集してきた様々な現場のデータをEdgexcrossプラットフォーム上で取り扱うことにより、装置・製造ラインの生産性向上に貢献します。



B2P8-E01
PCI Express用
AnyWireASLINKマスタI/F



B2P8-E01用
Edgexcrossデータコレクタ



AnyWireASLINK

- ASLINKER (アズリンクカ)
- ASLINKTERMINAL (アズリンクターミナル)
- ASLINKSENSOR (アズリンクセンサ)



EDGECROSS x AnyWireASLINK 構成例

AnyWireASLINK につながることで、**「稼働率向上」「コスト削減」「省スペース化」**を実現します。

◆稼働率向上

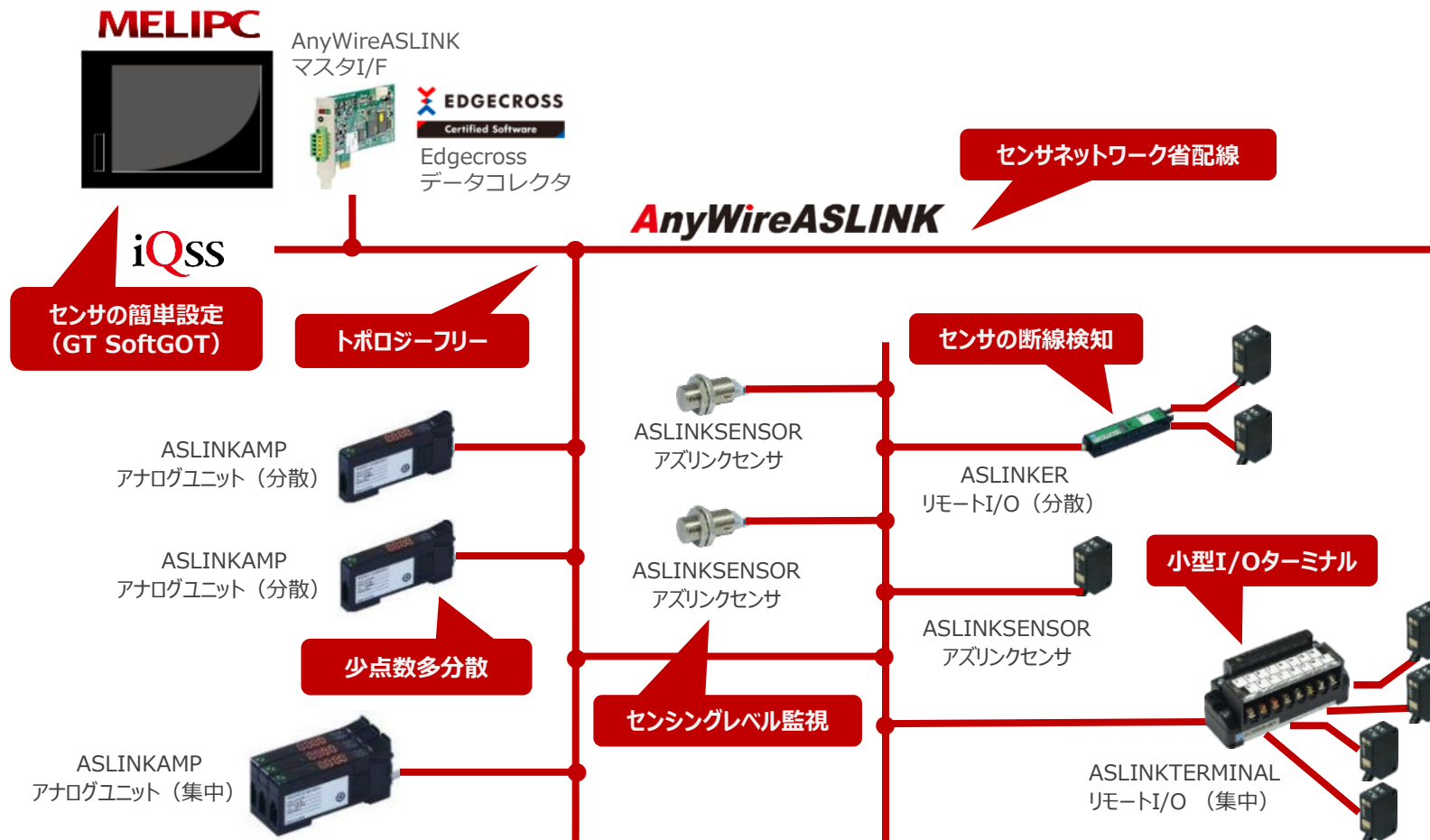
センサの断線検知、診える化により、ちょこ停防止などの予防保全を実現し、稼働率向上に貢献

◆コスト削減

SoftGOTなどからセンサの設定・変更ができ、調整およびトレーサビリティのコスト削減に貢献

◆省スペース化

ASLINKER、ASLINKTERMINALにより中継ボックスが不要となり、省スペース化を実現



◆ AnyWireASLINK 導入事例

省配線

予防保全

- ◆省配線システムの採用で、多くのセンサを配置しても配線が束にならず衛生的
- ◆遠隔から高所にあるセンサの光軸ズレや汚れの付着などによる光量（センシングレベル）の変化をリアルタイムで監視できるため、ちよこ停予防が可能（予防保全）

