

ご 提 案

防爆ボックス内のセンサを遠隔操作できます

ご紹介機種：SC-GU3シリーズ

■ こんなことで困っていたお客様でご好評です。

防爆ボックス内のセンサは、設定変更が手間。

■ 通信ユニットで問題解決！

BEFORE

爆発性雰囲気のため、簡単にセンサの設定が変更できない。



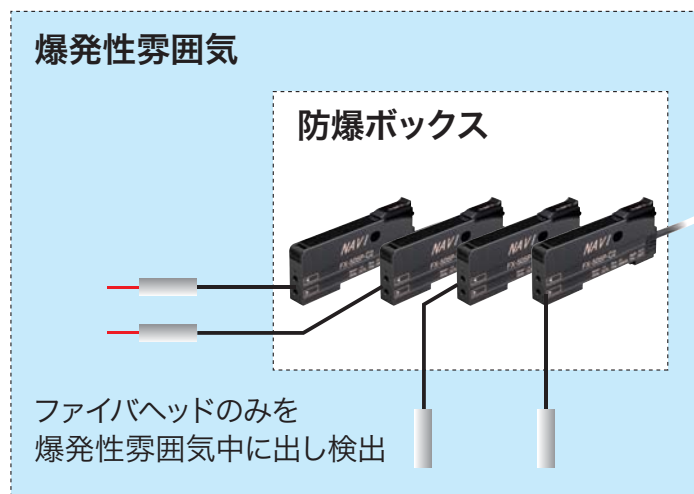
安易に防爆ボックスの蓋を開閉できないため、センサの調整や段取り換えをすぐには行えない。

AFTER

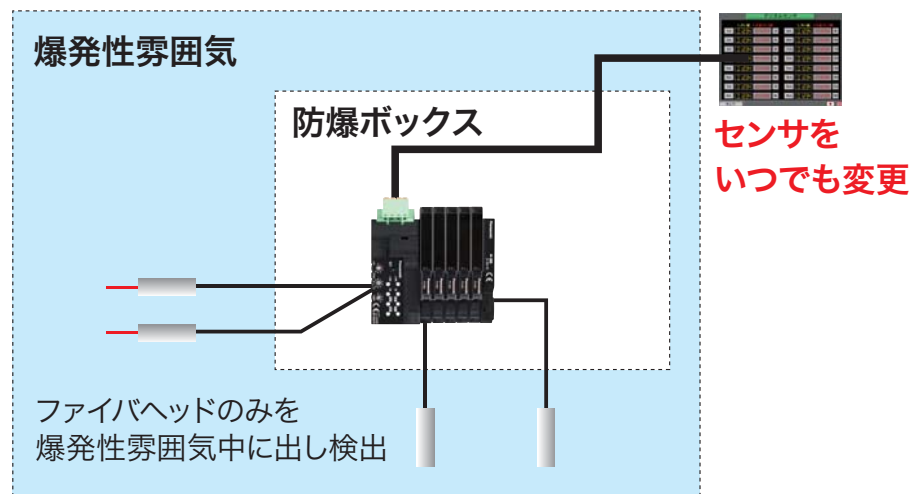
いつでも好きなタイミングでセンサの設定変更ができるようになった。



防爆ボックス内のセンサも遠隔操作できるので、入光量の確認、設定変更が、いつでもできます。



気軽にはセンサの設定変更ができない



B EFORE

センサの操作・管理が 大変だった。

- 1 離れた場所にあるセンサの状況確認は、現場にわざわざ出向いている。
- 2 ワークの種類ごとに、作業者がセンサ1台1台を手作業で変更している。
- 3 装置のメンテナンスは、センサのトラブル発生後に行っている。
- 4 センサの操作で設定ミスが起きている。

⋮

⋮

SC-GU3 対応センサ

デジタルデータの通信が可能になるセンサ群(光通信対応機種)

ファイバセンサ	FX-501,FX-502,FX-301,FX-305
レーザセンサ	LS-403
圧力センサ	DPS-401,DPS-402
センサ入力ユニット	SC-T1JA

出力情報(ON/OFF)のみ通信が可能になるセンサ群(光通信非対応機種)

ファイバセンサ	FX-301 FX-301(B/G/H),FX-301-HS
マニュアル設定ファイバセンサ	FX-411,FX-412,FX-311(B/G)
リーク/リキッドファイバ専用 ファイバセンサ	FX-301-F,FX-301-F7
レーザセンサ	LS-401
小型近接センサ	GA-311
1チャンネル入力増設ユニット	SC-T1J
8チャンネルコネクタ入力ユニット	SC-T8J(SC-BUとの組合せにて)



F T E R

わずかな作業で
センサをフル活用。

CC-Link 対応

SC-GU3-01

Device Net 対応

SC-GU3-02

Ether CAT 対応

SC-GU3-03

RS485通信対応

SC-GU1-485