

ROBOT-EYE SX-210 成形機1台対応、カメラ最大4台仕様可能



金型監視システム ROBOT-EYE SX-210



選ばれる理由がある

ROBOT-EYE SX-210の仕様

分解能	1440×1080 画素
処理時間	Min 0.007 秒
周囲温度	5℃～ 40℃
電源	DC24V
消費電力	26.4W
外形寸法	302×215×77(mm)
重量	2.15kg

品番の表記

SX-210 TW - 1 1

シリーズ名	無印… カメラ1台 TW… カメラ2台 TR… カメラ3台 F… カメラ4台	その他画素カメラの台数 40万画素カメラの台数
-------	---	----------------------------

構成

	SX-210 (カメラ1台)	SX-210TW (カメラ2台)
標準システム		
本体(10.1インチ液晶モニター 一体型) ①	1	1
カメラ(16mmレンズ・スタンド付) ②	1	2
LED照明(スタンド付) ③	1	2
I/Fケーブル 2m ④	1	1
カメラケーブル 5m ⑤	1	2
I/Oケーブル 5m ⑥	1	1



SX-210(カメラ1台仕様)(標準セット)

オプション	
8mmレンズ ⑦	
12mmレンズ ⑧	
25mmレンズ ⑨	
35mmレンズ ⑩	
50mmレンズ ⑪	
その他広角・狭角レンズ、ズームレンズ	
ハロゲン照明(スタンド付) ⑫	
赤外線照明(スタンド付) ⑬	



広角レンズ/狭角レンズ(オプション)



照明(オプション)

※カタログの内容は予告なしに変更をすることがあります。

精密成形・多数個取成形・インサート成形に最適

安定動作

簡単操作

高速処理

カメラ
最大4台

高解像度
カメラ

遠隔操作



シグマックス株式会社

[本社]〒231-0033

横浜市中区長者町 5-85 三共横浜ビル 5F

[TEL]045-264-2661 [FAX]045-264-2660

[E-mail]info@robot-eye.co.jp

[URL]www.robot-eye.co.jp



販売代理店

www.robot-eye.co.jp

ROBOT-EYE が大切な金型を守ります

お客様の声を反映し、さらなる進化を遂げたSX-210が誕生!

SX-210は簡単操作・高速処理・安定動作・監視精度を最大限に迫及した金型監視装置です。

10.1インチ(WXGA)のタッチパネル方式高解像度液晶モニターを採用しているので画面もより鮮明でクリアな撮像が可能です。また、更に進化した独自の感度方式により安定した監視を実現しています。その他、機能も満載なのでぜひ一度、進化を遂げたSX-210をお試しください。

新機能

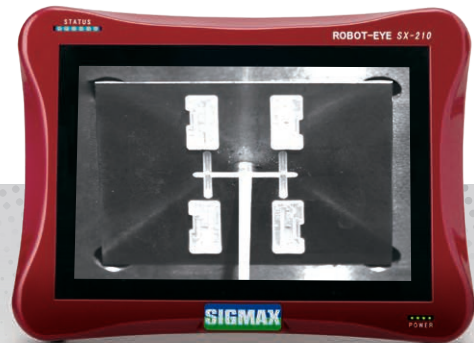
パソコン・タブレット・スマホから遠隔操作可能

SX-210はWi-Fiに接続された任意のデバイスを通じて、本体と同等の操作が可能です。現場に頻繁に足を運ぶ必要がなくなり、時間とコストを削減できます。

新機能

カメラは最大4台まで接続

最大4台のカメラを必要に応じて追加して金型監視範囲を拡大できます。また高画素のカメラによる鮮明な映像で状況をより正確に把握することができます。



※画像はイメージです



7言語に対応

日本語の他に英語、中国語、韓国語、タイ語、ベトナム語、スペイン語に対応しています。

遠隔操作



パソコン



タブレット

スマートフォン

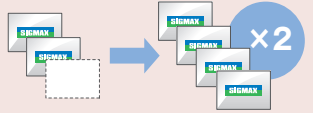
大容量SSD (HDD)で保存可能



パソコン、タブレット、スマートフォンでも設定、確認できます。

その他の機能

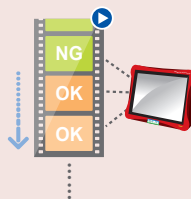
処理速度の高速化 (SX-910比2倍)



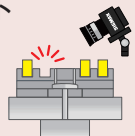
安全扉開閉(自動・手動)にてカメラリセットが可能



OK・NG動画、静止画の保存の容量増加 (SX-910比8倍)



独自の監視方式を採用によりインサート監視も容易



エリア128箇所、32角形まで対応可能



学習機能によるチョコ停防止



使用用途



金型破損の防止 金型復旧費用の削減/納期遅れの防止

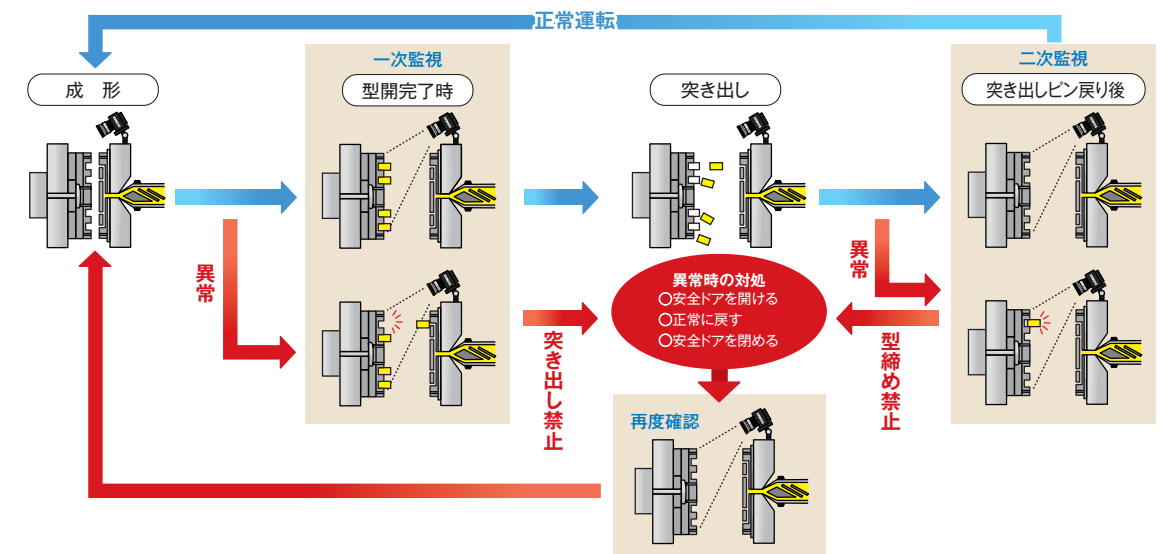
成形サイクルタイムの短縮

不良品の混入防止

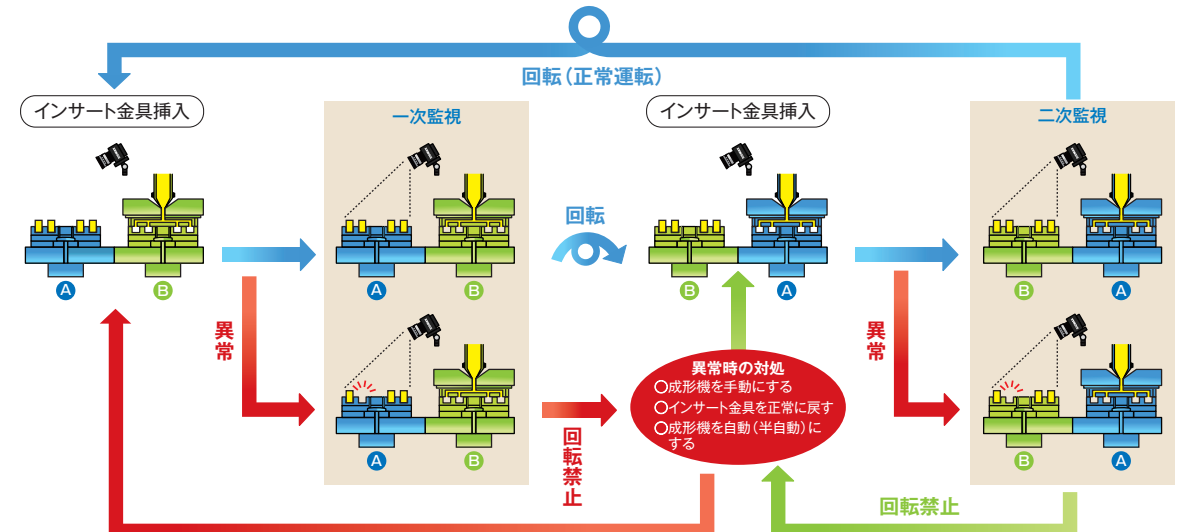
ROBOT-EYEの監視動作



横型



縦型



詳しくはWebで



ホームページで監視動作の動画を公開中です。

<https://www.robot-eye.co.jp/robo2/>