

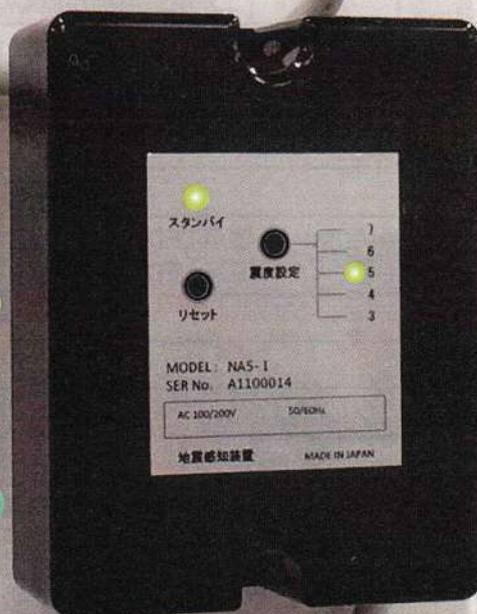
東日本大震災の経験から考案した装置

「ジンシン」あります！

大切な設備・装置を守る！

震度3～7選択可能！

取付は全方向に対応！



写真は試作品です

地震発生時、稼働している設備・装置へ信号を出力！

設備・装置の緊急停止や電源遮断が可能で、お客様の大切な財産を守ります！※1

震度3～7の範囲で震度設定を変更できるので、お客様の必要な用途に設定が可能です

■特徴

●小型軽量

縦 112× 横 85× 高さ 36(mm) の小型サイズを実現！

重さ 130g 以下

●どんな方向でも設置可能

設置時にリセットを行なうことにより、取付け方向を気にする必要なし

3軸加速度センサを使用して、縦・横・上下方向での震度検出が可能

●接点出力する震度を選択可能

震度設定ボタンにより、震度3・震度4・震度5・震度6・震度7の計5つの選択が可能 ※2

例えば…



※1) 設備・装置側への入力方式により異なります。

※2) 設置箇所により、設定値と異なる場合がございます。

■仕様 ※3

型名	地震感知器	
検出可能震度	震度3、震度4、震度5、震度6、震度7 (操作パネルの震度設定にて変更可能)	
リレー接点出力	3極 (NO 端子、NC 端子、COM 端子) 電源供給が無くなっても、出力状態を保持	
入力電圧	AC100V±10%(50～60Hz)	AC200V±10%(50～60Hz)
入力相数	単相	
リセット SW	リレー出力を解除	
検出センサ	3軸加速度センサ	
表示 LED(赤色/緑色)	表示 LED(緑色点灯)：電源 ON かつ正常状態 表示 LED(赤色点灯)：電源 ON かつ接点出力状態	
外形寸法	112(L)×85(W)×36(H)mm	
重量 ※4	130g 以下	
動作温度 ※5	0～+50℃	
保存温度	-10～+60℃	
保存湿度	30～85%RH(ただし結露なきこと)	
運用指令	RoHS 対応、PSE 準拠	

※3) 本製品は、改良のため予告なく仕様変更する事があります。

※4) 外部ケーブル類は含まれておりません。

※5) 動作温度は周辺環境に依存しますので、個別にご相談下さい。

 **警告** CAUTION **安全上の注意** Attention on Safety

- 使用前に、取扱説明書すべての注意事項を読み、指示に従って使用して下さい。
- 取扱説明書はいつでも見られる所に必ず保管して下さい。
- 本器は、日本国内での使用を目的に設計されており、日本国外での使用は動作保証しておりません。

■製造・販売

株式会社日進エンジニアリング

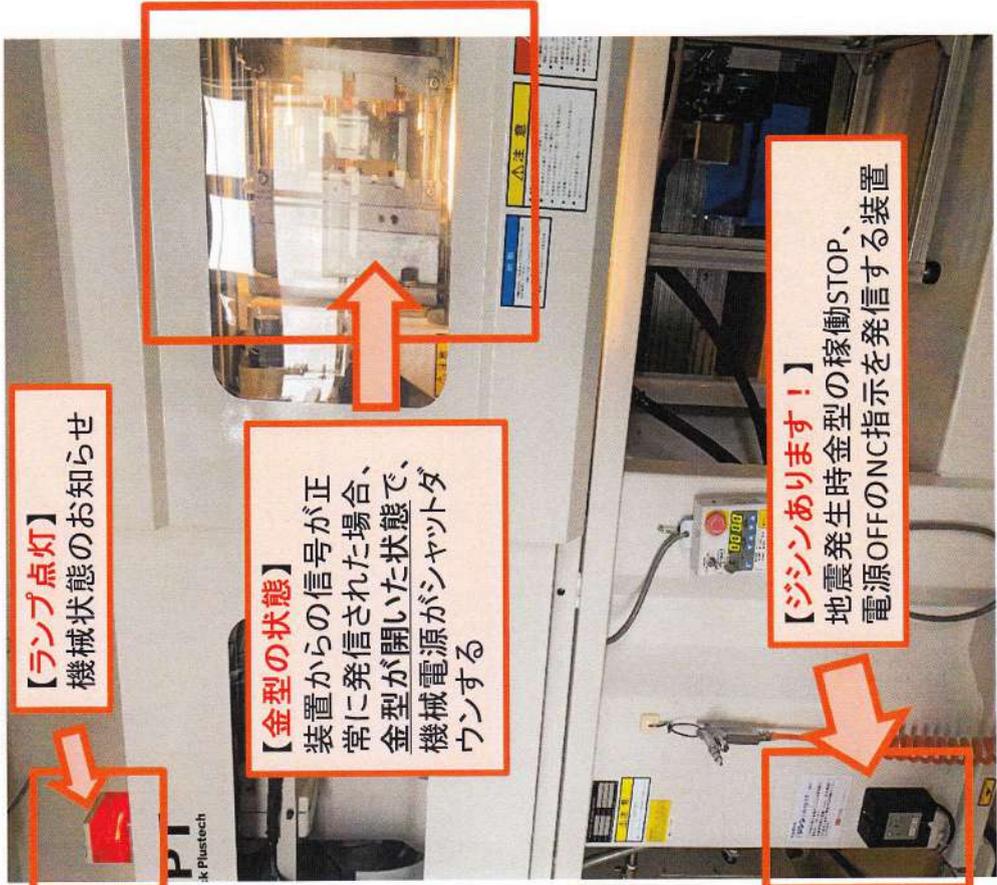
TEL:022-344-3805 FAX:022-344-3105

「ジシン」あります！【射出成型機】仕様

地震対策の取り組みとして、備えてみては如何でしょうか？
 保有機を守ります！ 製品を守ります！！ 金型を守ります！！！！

地震対策には興味があるけど、
 実際に何から始めよう？
 他の会社はどんな対策をしているの？
 実績がある対策方法を知りたい。

＜弊社事例＞
 オリジナルのケース製造にて、
 夜間や休日に無人状態で、
 射出成型機が稼働しております。



【ランプ点灯】
 機械状態のお知らせ

【金型の状態】
 装置からの信号が正
 常に発信された場合、
 金型が開いた状態で、
 機械電源がシャットダ
 ウンする

【ジシンあります！】
 地震発生時金型の稼働STOP、
 電源OFFのNC指示を発信する装置

2021年2月13日(土)23時08分頃
 最大震度6強、マグニチュード7.1の地震が発生【大和町 震度5強を観測】

2021年3月20日(土)18時09分頃
 最大震度5強、マグニチュード6.9の地震が発生【大和町 震度5弱を観測】

「ジシン」あります！ が作動！！

機械、製品、金型を守りました！！！！

ご興味ございましたら、日進工具(株)仙台営業所 三浦までご連絡ください
 TEL:080-3540-6198