



Website: <http://www.sss-positioner.co.jp>  
Japan: 2-6-7, Ukima, Kita-Ku, Tokyo  
Tel: +81 (3) 3558-6341 Fax: +81 (3) 3558-6371  
Vietnam: 14<sup>th</sup> Floor, VIT Tower, 519 Kimma Str., Ba Dinh Dist.,  
Hanoi City, Vietnam  
Tel: +84 (4) 2220-9071 / Fax: +84 (4) 2220-9073  
Mail: [overseas@sss-positioner.co.jp](mailto:overseas@sss-positioner.co.jp)



## Giới thiệu về Positioner

- Positioner là thiết bị điều khiển Van bằng khí nén thông qua cơ cấu chấp hành (Actuator)
- Tín hiệu đưa vào để điều khiển Positioner là tín hiệu dòng điện từ 4-20 mA hoặc 20-100 kPa
- Positioner có vai trò quyết định đến tính an toàn hoạt động của thiết bị

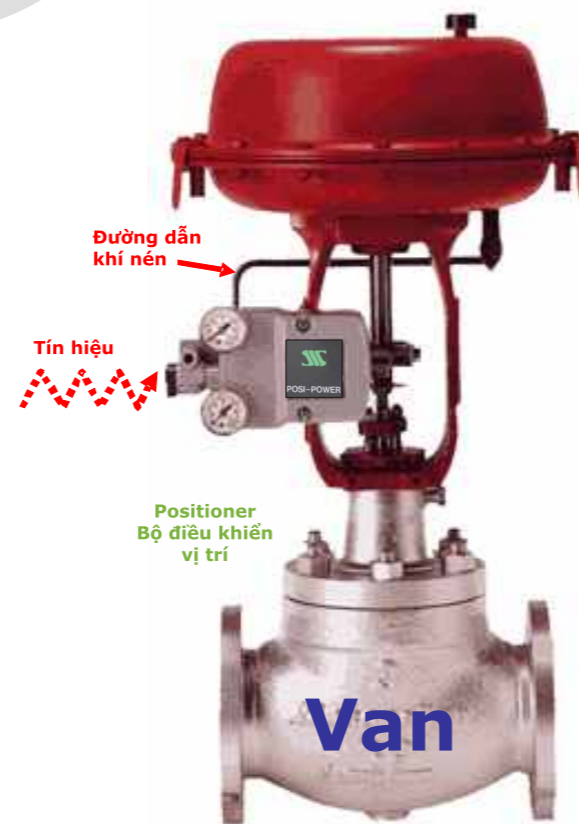
60%

sự cố xảy ra

liên quan đến vấn đề điều khiển

Van

Cơ cấu chấp hành Actuator



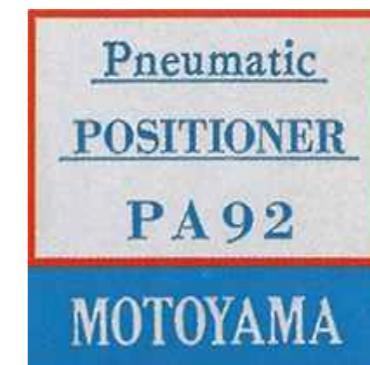
## 3S chuyên sản xuất các thiết bị điều khiển Van (Valve Positioners)

- Hợp tác OEM với 14 công ty tại Nhật Bản  
*Chiếm hơn 90% số lượng Van được sản xuất tại Nhật Bản*
- Thành lập vào năm 1986 tại Tokyo  
*Có trên 600,000 sản phẩm nhưng chưa từng có sản phẩm nào phải thu hồi*
- Đã và đang cung ứng trên nhiều lĩnh vực công nghiệp  
*Dầu khí, hóa học, gang thép, công nghệ giấy và bột giấy, ngành điện*
- Sản phẩm được sử dụng tại nhiều quốc gia  
*Mỹ, Trung Quốc, Hàn Quốc, Đài Loan, Ấn Độ, Indonesia, Philippines, Thái Lan, Singapore, Việt Nam, Malaysia, Tây Ban Nha, Italia và Chile...*

## Các công ty có hợp tác OEM

### Original Equipment Manufacture

- Dresser Japan (Formerly Masoneilan)
- Azbil (Formerly Yamatake)
- KITZ
- YKV
- Tyco Flow Control Japan (Formerly KTM)
- Tomoe Valve
- Motoyama Engineering
- CCI
- Toko Valex
- Nippon Daiya Valve
- CKD
- OKM
- Asahi-Yukizai
- Konan Electric
- Lamson Trading Co., Ltd. (Taiwan)



## Một số sản phẩm OEM



MASONEILAN  
(Dresser Japan)



MOTOYAMA



CCI



TOKO VALEX



KONAN ELECTRIC



YAMATAKE

## Một số khách hàng tiêu biểu

### Ngành dầu khí

- JX (formerly Japan Oil), Idemitsu, Showa Shell và Cosmo...

### Công nghệ hóa chất

- Mitsubishi, Sumitomo, Mitsui, Asahi Kasei và Shin-Etsu...

### Công nghiệp gang thép

- Nippon Steel, JFE, Sumitomo Metal và Kobe Steel...

### Công nghiệp giấy và bột giấy

- Oji Paper, Nippon Paper, Daio Paper, Rengo...

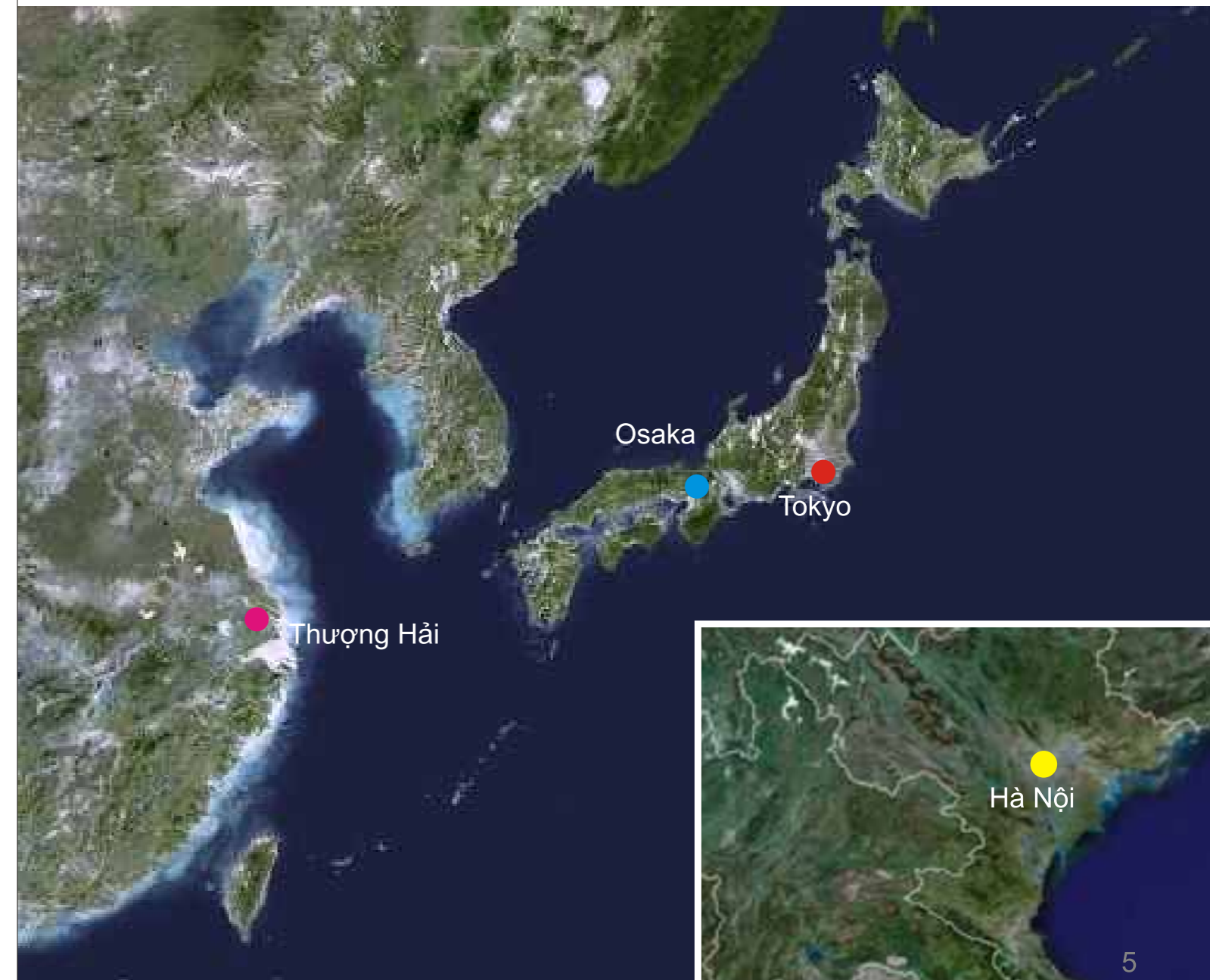
### Ngành năng lượng điện

- Tokyo Electric Power, Chubu EP và Tokyo Gas...

### Ngành thực phẩm Rượu bia, Mía

- Suntory, Sapporo Beer, Nippon Tensai Sugar...

## MẠNG LƯỚI SẢN XUẤT KINH DOANH



## Các dòng sản phẩm



XE100



XP100



ME1100



TE100

**Valve Positioner (I/P & P/P)**

**Digital Positioner Transmitter (4-20mA Feedback) with Explosionproof**

**I/P Converter**



XR100



XB100



AS200



CE100

**Filter Regulator**

**Booster Relay**

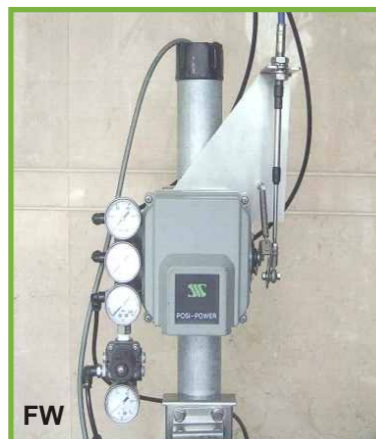
**Current Signal Emitter**

**OEM I/P or P/P positioner**



WP

**Actuator Damper**



FW

**Wire Positioner**



CD

**Control Drive**

## Chất lượng sản phẩm

- Hệ thống quản lý đạt tiêu chuẩn ISO 9001:2008
- Hệ thống sản xuất JIT "Just In Time production system"



## MỘT SỐ HÌNH ẢNH THỰC TẾ

