

「パチッ」と止めよう「板バネ」で

 **SHOWA SPRING**

昭和スプリング株式会社

Showa Spring Co., Ltd.



# 当社はものづくりを通じて従業員とその家族、得意先、仕入先及び利害関係者の幸福を実現し、社会貢献致します。

Company to achieve happiness and their families, employees, customers, suppliers and stakeholders through manufacturing, Contribute to society.

## ごあいさつ

Salutation

もの余り、供給過多の時代にお客様の求められる製品、部品をいかに創造していくか?

お客様自身も気づかれていない需要、その需要をものづくりを通じてお客様、仕入先様および弊社社員と共に“気づき”

そして“夢”“感動”を共有したいと考えております。

どのお客様も新製品開発や新部品開発に注力されることが、企業の使命となっております。

弊社は中小企業の小回り性、機敏性をモットーにタイムリーにお客様へご提案をしたいと考えております。

弊社の生産・販売活動はISO9001、ISO14001をベースに安全、品質を第一優先と致します。

一期一会を大切にお客様、仕入先様、弊社社員の相互繁栄を目指し、地域社会に貢献致します。

北村勝博

Things too much, or how the product will be required of customers to create an era of excess of supply, the parts?

We believe our customers, together with our employees and suppliers would like to share the "excitement" "Dreams" and "Awareness" through manufacturing demand is not being noticed by your own, that demand.

Be focused on developing new product development and new parts which some customers, making it the mission of the company.

We believe our customers would like to propose in a timely manner to the motto of maneuverability of small and medium enterprises, and agile.

Production and sales activities will be our first priority and safety, based on the quality,ISO9001 ISO14001.

The aim of mutual prosperity customers, suppliers, our employees the importance of a Forrest Gump, will contribute to the local community.

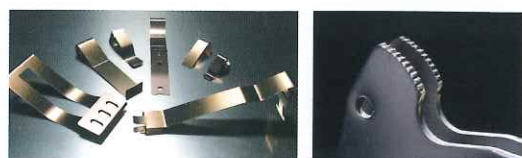
*Masahiro Kitamura*

## ISO9001:2015,ISO14001:2015 認証取得工場

### 品質方針

Quality Assurance

- 1) 顧客満足レベル以上の絶対的な品質体制を確立すること。
  - 2) ものづくりにおける“品質”を第一優先とし、各個人から組織に至るまで常に“品質”を意識した行動・判断基準を醸成すること。
  - 3) 常に顧客を意識したものをづくりを前提とし、グローバルスタンダードの品質維持・改革に果敢に挑戦し続けること。
- 1) To establish a quality system of absolute level or higher customer satisfaction.
  - 2) Behavior and to foster a criterion and the first priority "quality" in manufacturing, to consider the "quality" is always up to the tissue from each individual.
  - 3) Assumes that manufacturing was always aware of the customer, continues to challenge boldly to maintain the quality of global standards and reform.



### 環境方針

Environmental Policy

- 1) 昭和スプリング(株)の生産活動は、“環境にやさしく”“地球にやさしく”“ヒトにやさしく”をベースとしたものづくりを致します。
  - 2) 昭和スプリング(株)の生産活動は、省資源、省エネルギー及び廃棄物の削減及び汚染予防を目指します(持続可能な資源の利用、気候変動の緩和及び気候変動への適応、並びに生物多様性及び生態系の保護を含みます)。
  - 3) 昭和スプリング(株)は環境方針に沿って、環境マネジメントシステムを構築し、継続的改善を実施致します。
  - 4) 昭和スプリング(株)は環境関連の法規制及びその他要求事項を遵守致します。
  - 5) パネは半永久的なエネルギーであり、パネの持つエネルギーを最大限に生かした部品・製品開発し、他エネルギーの代替もしくは新部品機構として積極的に創造します。
- 1) Showa Spring Co., Ltd. production activities, you will be making things based on the "nice to people" "environmentally friendly".
  - 2) Upon the activities of our production, we, Showa Spring Co. Ltd, aim to save natural resources, and energy consumption with reducing waste, and preventing pollution, which includes sustainable use of natural resources, reduction of impact on climate change, preservation of biological diversity, and ecosystem.
  - 3) Showa Spring Co., Ltd. along the environmental policy, environmental management system, will be conducted to continuously improve.
  - 4) Showa Spring Co., Ltd. will comply with laws and regulations and other requirements related to the environment.
  - 5) Energy is a semi-permanent springs, parts and products developed, making the best use of the energy of the spring, creating new parts or as a mechanism actively other alternative energy.

# ものづくりのリーディングカンパニーを目指す当社の考え方

The view of our company which aims at the leading company of "monozukuri"

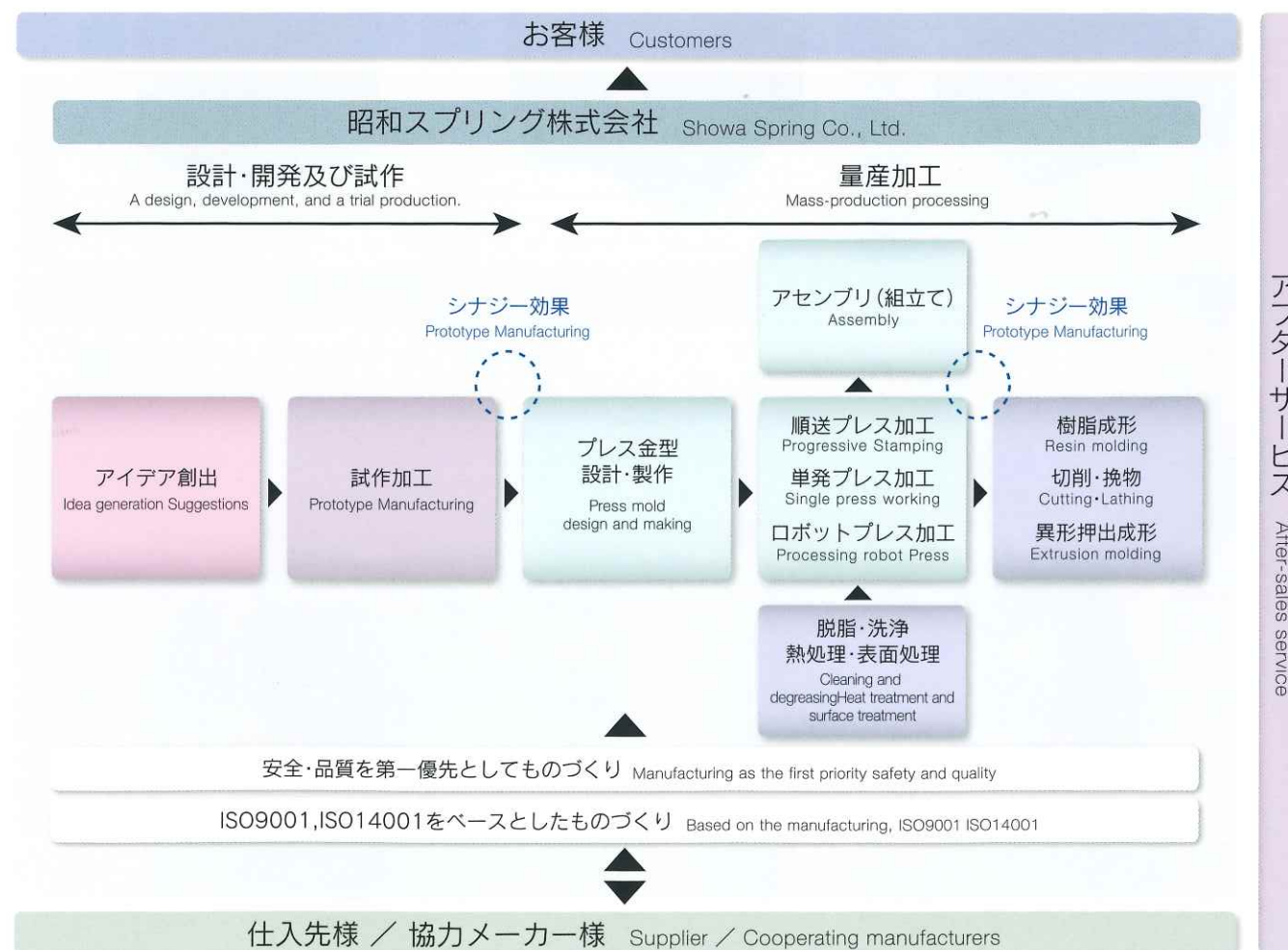
- 1) 21世紀をリードする環境・人にやさしい新製品を生み出し続けます。
  - 2) アイデア・スピード・信頼をモットーにお客様・仕入先様・当社・社員の相互繁栄を目指します。
  - 3) 一期一会を大切に、ものづくりを通じて地域社会に貢献致します。
- 1) You continue to create new products, environmental friendly people to lead the 21st century.
  - 2) We aim to mutual prosperity of our employees, customers and suppliers trust the motto idea-speed.
  - 3) Will contribute to the local community through, "Monozukuri" Forrest Gump to cherish.

## SHOWA SPRING SPIRITS



## 21世紀をリードする需要・価値創造型ものづくり企業へ

Demand and value-creating "Monozukuri" companies to lead the 21st century.





# 製造工程ご紹介

Principal examples of our manufacturing process



## プレス部品 加工

Processing the pressed parts



250t サーボプレス 順送ライン  
The product normal flow of 250 tons servo press machine



金型・材料自動収納庫  
The storage warehouse for die mold in which die mold pattern is placed automatically and neatly

## プレス金型 設計・製作

Designing and making of die mold for press use



三菱 放電ワイヤー  
Mitsubishi Wire-cut EMD



マキノV33マシニングセンター  
Makino V33 machining center



岡本平面研磨機  
Okamoto surface polishing machine

## アッセンブリ風景

The view of assembling process



自動車部品全数検査工程  
Inspection process of all quantities for automotive parts



組立エリア  
Assembly area

## 試作

Trial manufacturing

あらゆる試作に対応可能

We are more than glad to create various kinds of trial product



## 4コマ漫画

4-cell Manga



### 1 引合い

Inquiry

このようなことができるかな？と社内で悩んでおられたら、ぜひお気軽に昭和スプリングにご相談ください。バネに限らずお客様の作りたいものやアイデアをカタチに致します。

If you are struggling to realize your idea in a manufacturing process alone on your own thought or in your company internally, please feel free to contact us; Showa Spring Co., Ltd is pleased to make it realized in accordance with customers' idea and based on what they'd like to make. We don't have any intention to limit our working field into spring-related things.



### 2 お客様との打合せ

Meeting and Planning together with customers

ご来社もしくはお客様へお伺いしてご要望の詳細をヒアリングさせて頂きます。開発仕様書に落としこみ、自社開発のお手伝いもしくは共同開発を推進させて頂きます。お客様の開発スタンスに柔軟に対応致します。

At first we will start our 1st step by listening to your request carefully and deeply. We can help your development by making R & D specification sheet for not only our own joint-development project but also your self-development project. We will try to exceed your expectation in conjunction with your R & D prospects.



### 3 社内での立ち話でアイデア検討

Chat between our co-workers during our working or meeting time internally

アイデアに基づき、実際に試作を致します。試作を評価し、量産前の改善点、問題点を明確に致します。もちろんお客様からの改善点、問題点の視点を明確に致します。

Next we make some trial products in action based on ideas. Then we assess those test pieces and make sure how to overcome the problems by our improvement prior to mass-production phases. Of course we are more than happy to pick up our customer's suggestion or opinion during the trial manufacturing process.



### 4 お客様への提案

Proposal for our customers

当社で試作・設計を致しますので、量産時の課題、問題点を考慮した部品設計が可能になります。よって試作から量産までのステップがスムーズになります。

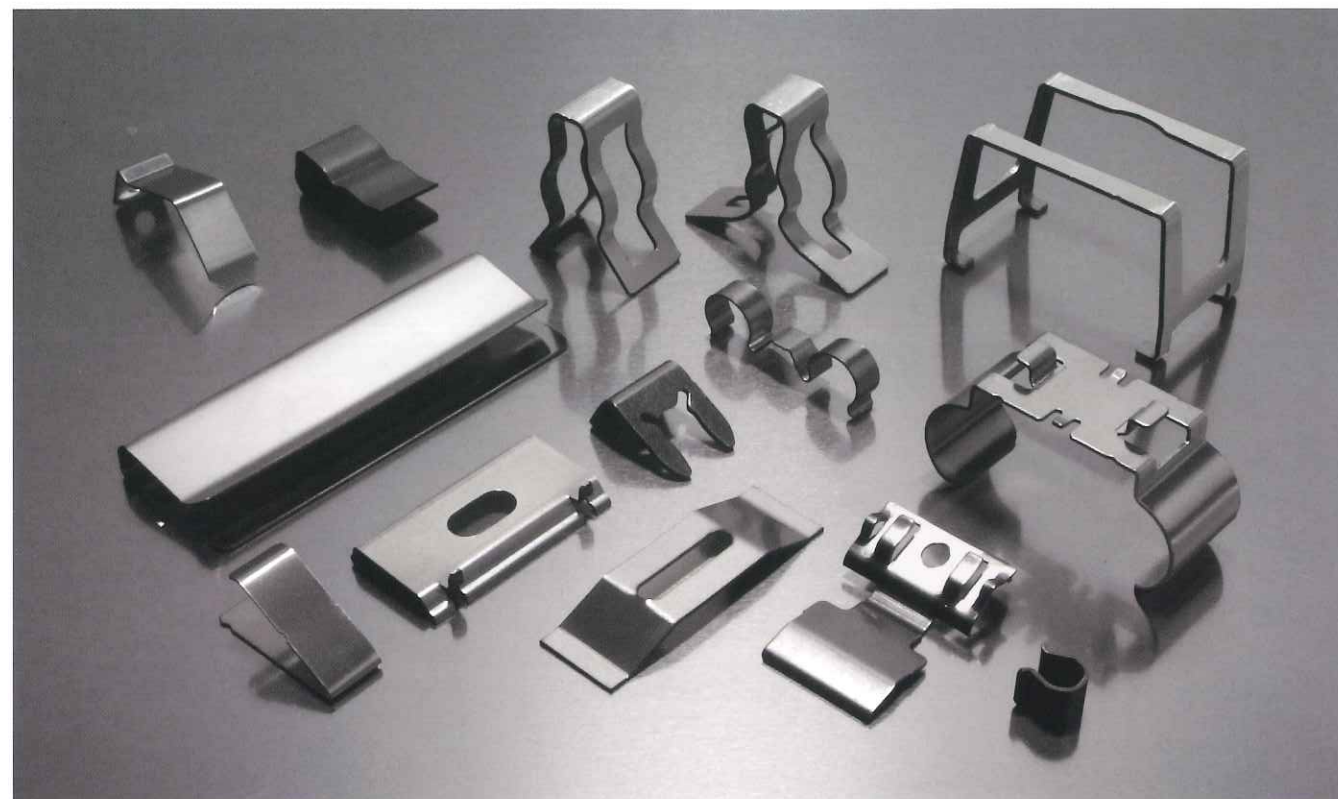
It's possible for us to take view-point in mass production into our account since we make samples and design parts by ourselves right in the beginning. The workflow operates smoothly from trial making step to mass-production step by involving us from the very early phase. We can definitely resolve many kinds of problems on each part of productions.





# 板バネ 製品

Our Product as Flat-Spring



# 建築金物部品

Architectural hardware parts



# 自動車部品

Auto parts



# 照明器具部品

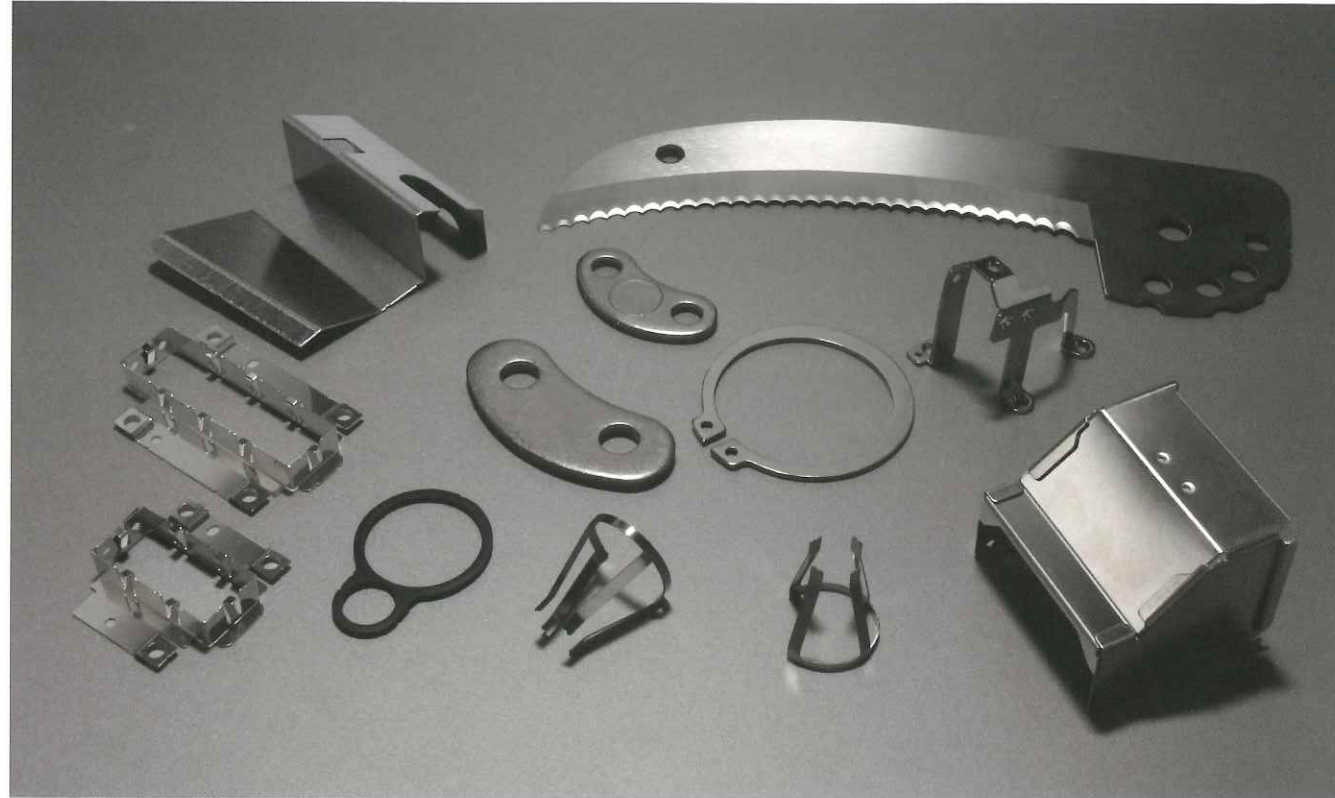
Lighting fixtures parts





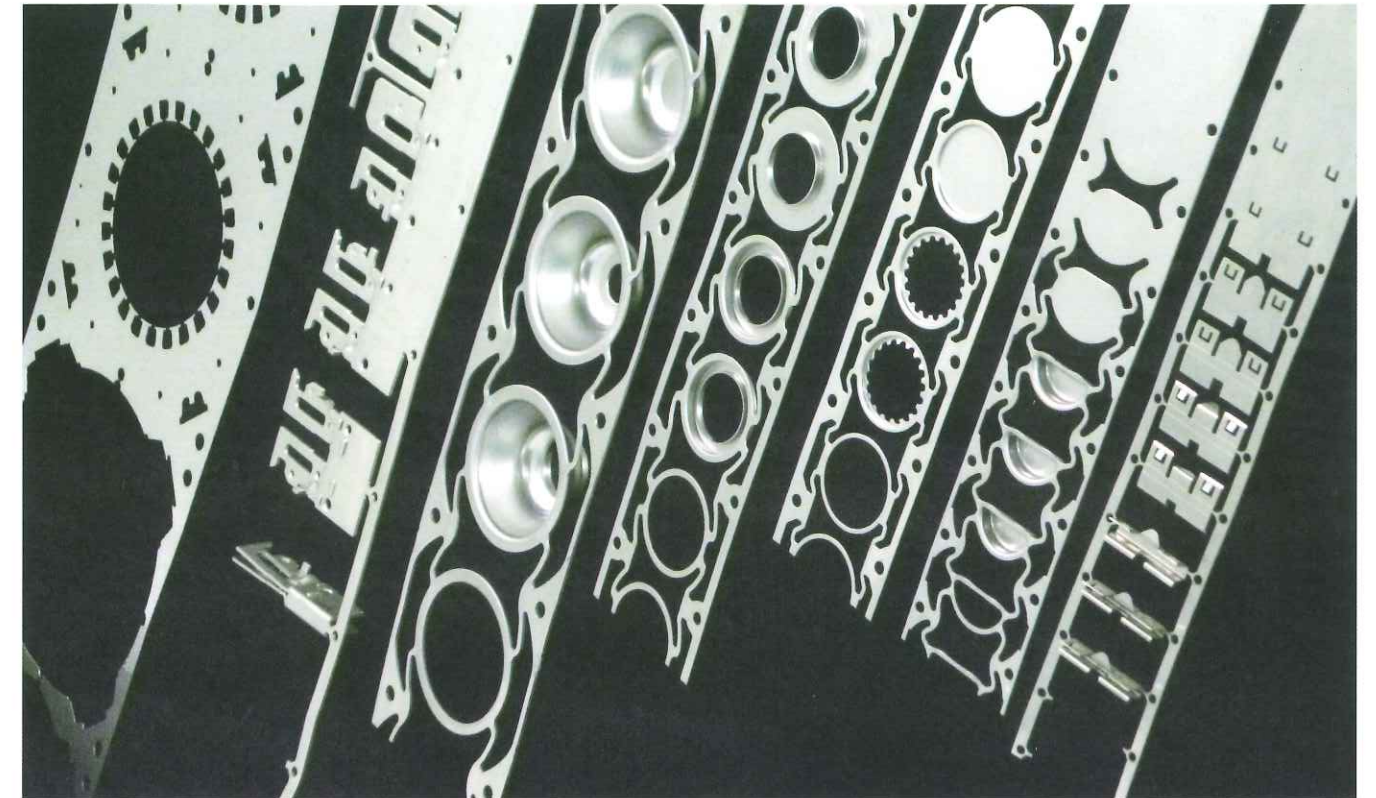
# 医療・工具・航空関連

Medical equipments Machine tools Aviation related machineries



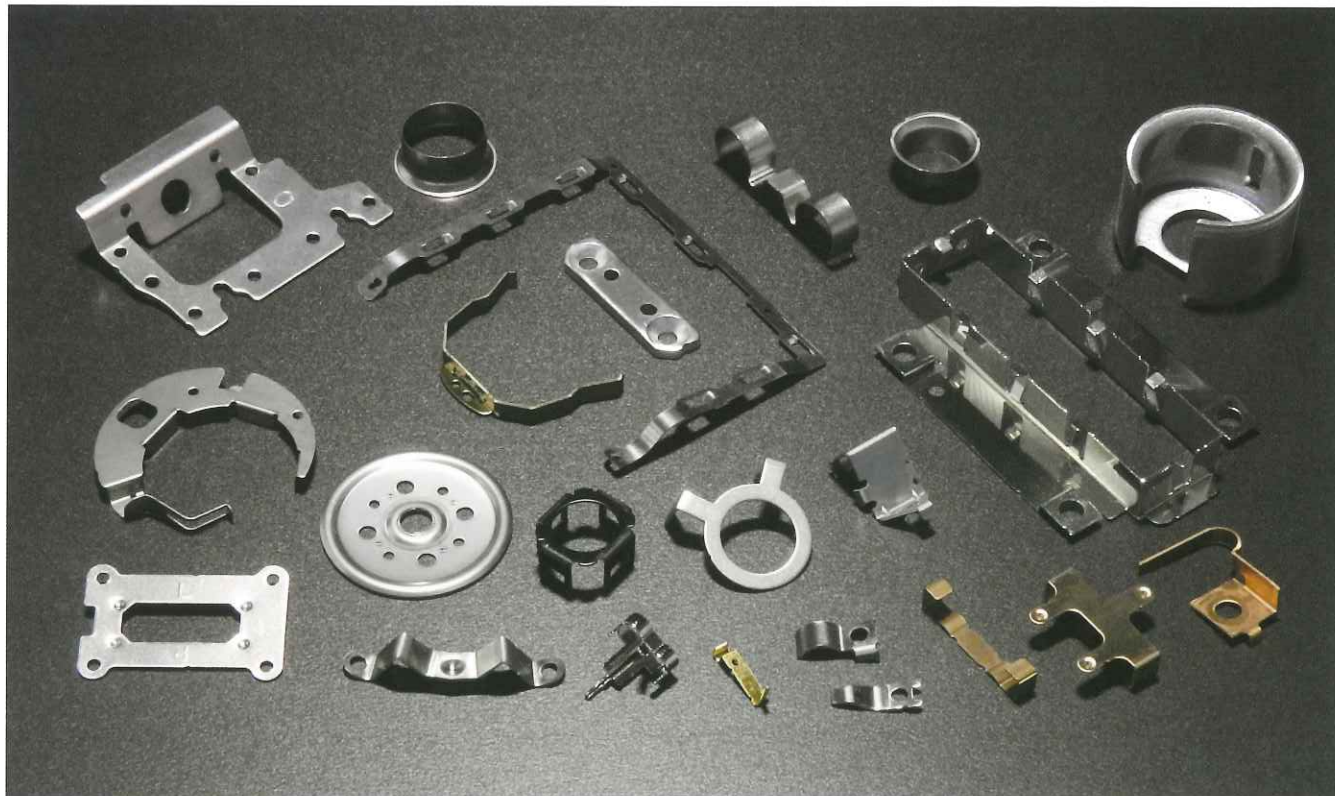
# プレス順送金型 レイアウト

Text Flame of Pressure-Progressive-Die



# 精密加工

Precision processing



# 品質(測定器) ISO9001,ISO14001 認証取得

Quality (Measuring instrument)





## 本社プレス工場

HQ factory for "Press" processing



## 金型工場

Mold factory



## グローバル化

Globalization

私たちの「ものづくり」は  
日本国内だけに留まらず、  
広く海外の需要家様にもお届けしています。  
必要とされる製品を  
お客様と共に考え、創り出していく  
グローバル企業として  
新しい需要・価値創造を進めてまいります。

Our manufacturing technology is used  
not only domestic but also worldwide users.  
Feasibility study of market needs with customers  
will lead to developing new products.  
As a growing global company,  
we pursue creation of new market and value.

長野営業所  
Nagano District Office

関東営業所  
Kanto District Office

大阪本社工場  
Osaka Head Office

フィリピンセブ第1工場、第2工場  
Philippines Cebu 1st Factory, 2nd Factory

## SHOWA CREATE CEBU INC.

### Company Profile

<b>Company Name</b>	SHOWA CREATE CEBU, INC.
<b>Address</b>	SFB#4, 1st Avenue, 4th Street Block 4 Mactan Economic Zone 1, Lapu-Lapu City, Philippines
<b>Tel.No. &amp; Fax.No.</b>	+(63)32-260-4730/+(63)32-260-4962
<b>Parent Company</b>	SHOWA SPRING CO., LTD. (Osaka, Japan)
<b>Date of Establishment</b>	Oct. 3, 2013
<b>Capital Stock</b>	JPY 56,500,000
<b>Stake holder</b>	SHOWA SPRING CO., LTD.
<b>President</b>	Masahiro Kitamura





# 会社概要

Company profile



**社名** 昭和スプリング株式会社

**所在地** 本社工場 〒584-0023 大阪府富田林市若松町東1-8-30  
 第二工場 〒584-0014 大阪府富田林市川面町2-2-46  
 関東営業所 〒332-0014 埼玉県川口市金山町12-1 サウスゲートタワー川口2F  
 長野営業所  
 子会社 SHOWA CREATE CEBU INC. (フィリピン)



昭和スプリング  
ホームページ

**TEL-FAX** TEL:0721-20-3333(本社工場)  
 FAX:0721-20-3331(本社工場)



本社地図

**URL** <http://www.showasp.jp/>

**e-mail** [info@showasp.jp](mailto:info@showasp.jp)

**設立** 昭和47年4月15日

**資本金** 2,000万円

**代表取締役** 北村勝博



本社工場

**Company Name** SHOWA SPRING CO.,LTD

**ADDRESS** Head Office  
 1st Factory 1-8-30 Higashi Wakamatsucho, Tondabayashi-Shi Osaka 584-0023 Japan  
 2nd Factory 2-2-46 Kawazuracho, Tondabayashi-Shi Osaka 584-0014 Japan  
 Kanto District Office South Gate Tower Kawaguchi 2F, 12-1 Kanayamacho Kawaguchi-Shi Saitama 332-0014 Japan  
 Nagano District Office  
 Cebu Factory SFB#4, 1st Avenue, 4th Street, Block 4 MEPZ1,  
 Lapu-Lapu City, Cebu, Philippines

**Phone-FAX** +81-721-20-3333  
 +81-721-20-3331

**URL** <http://www.showasp.jp/company.html>

**Date of Establishment** April 15th, 1972

**Capital Stock** JPY20,000,000 (≒\$180,000)

**President** Masahiro Kitamura



フィリピン セブ工場

## MAP



Winning of Excellent Company of OSAKA, JAPAN



大阪ものづくり  
優良企業賞受賞

経営革新法認定企業



大阪府障がい者  
サポートカンパニー

ISO9001:2015, ISO14001:2015  
認証取得工場