

実は  
ここにも

滋賀の技

ニッチな分野でトップを走る  
滋賀県企業ガイドブック

滋賀県

## ガイドブックについて

### ▶はじめに

滋賀県は、県内総生産に占める製造業の割合が全国1位であるなど、国内屈指の「モノづくり県」であり、国内外で高い競争力を有する企業が多く存在しています。

その中には、世界や国内でシェアトップの技術・製品を有する中小企業も多く、実は身近なところでも滋賀の技術・製品が使われています。しかし、こうした技術・製品は、一般の方の目に触れる機会は少なく、一般的な知名度は必ずしも高くありません。

そこで、本県では、世界シェアトップの技術など、県内企業が有する優れた技術・製品を公募・選定し、「実はここにも滋賀の技」としてまとめました。

本ガイドブックを通じて、「滋賀の技」の魅力をより多くの方に知っていただくとともに、掲載各社の人材確保等につながるツールとして活用されることを期待しています。

### ▶ガイドブックの構成

Part 1：本編 中小企業（製造業等）

Part 2：特別編 ①県内本社の大企業

②オンリーワン企業（製造業等以外）

### ▶掲載企業要件

① 製造業または、情報サービス業に該当する事業を営んでいること。

② 中小企業基本法に定める中小企業者であること。

③ 滋賀県内に事業所（開発拠点または生産拠点）を有すること。

④ ニッチトップ企業であること（以下のア、イをともに満たすこと）

ア 優れた技術を有し、製品におけるシェア（世界または国内）がトップクラス（3位以内）であること。

イ 自社開発の技術やノウハウが他社に模倣されにくく、技術的に優位であること。

また、特定の分野において、独自の技術や製造プロセスを持ち、他社にない付加価値を提供できること。

※シェアに関するデータは、掲載企業調べによるものです。

※本ガイドブックに掲載している企業の情報は、令和6年11月現在のものです。

### 滋賀県 商工観光労働部 商工政策課

〒520-8577 滋賀県大津市京町四丁目1番1号

TEL：077-528-3712

FAX：077-528-4870

Email：fa0001@pref.shiga.lg.jp

HP：https://www.pref.shiga.lg.jp/ippan/shigotosangyou/syougyou/339911.html

令和6年12月 発行

HPはこちら



# CONTENTS

## ● バイオ・食品

---

- 1 株式会社日吉 P6  
[バイオアッセイ分析技術(ケイラックス®)]

## ● 繊維・紙・印刷

---

- 2 アウンデ紡織株式会社 P7  
[自動車・鉄道車両・航空機に使用される高機能ファブリック]
- 3 大塚産業マテリアル株式会社 P8  
[自動車シート部品]
- 4 株式会社清原 P9  
[袱紗(ふくさ)]

## ● 化学工業

---

- 5 イサム塗料株式会社 P10  
[2液ウレタン強力保護塗料(ベッドライナービースト)]
- 6 近江化学工業株式会社 P11  
[気泡防止剤CML(酸化カルシウム)]
- 7 日本黒鉛工業株式会社 P12  
[極細線ワイヤー製造用潤滑剤(太陽光パネル製造用)]

## ● プラスチック

---

- 8 サイチ工業株式会社 P13  
[真空蒸着、コーティング等の薄膜加工]
- 9 新生化学工業株式会社 P14  
[精密プラスチック成形技術(乾電池ガスケット部品)]
- 10 東海電工株式会社 P15  
[独自技術による歪みのないポリカーボネート曲げ加工]

## ● 金属製品

---

- 11 株式会社ISS山崎機械 P16  
[1ヒート2工程による大型熱間型打鍛造]

## CONTENTS

- 12 近江鍛工株式会社 P17  
[ローリング鍛造品、型打鍛造品、フリー鍛造品、熱処理加工品他]
- 13 株式会社オーケーエム P18  
[船舶エンジン排気ガス処理装置用バタフライバルブ]
- 14 株式会社オーミック P19  
[大腿骨近位部骨折治療インプラント]
- 15 株式会社水研 P20  
[EM不断水バルブ工法]
- 16 高橋金属株式会社 P21  
[電解質フリーの工業用電解水生成装置]
- 17 株式会社多久製作所 P22  
[高機能プレファブ鋼管(塩ビライニング鋼管(フランジ付))]

### ●機械・装置

---

- 18 湖北精工株式会社 P23  
[曲面印刷機]
- 19 株式会社サンエー P24  
[大豆・てんさい圃場や非農耕地における除草剤塗布処理技術]
- 20 島津産機システムズ株式会社 P25  
[真空・熱処理技術]
- 21 神港精機株式会社 P26  
[水封式真空ポンプ、真空装置]
- 22 株式会社テクロム P27  
[分析機器の前処理装置、サンプリングバッグ全自動洗浄装置およびチューブコンディショナ]
- 23 株式会社藤堂製作所 P28  
[ワープタイイングマシン]
- 24 日本ポリスター株式会社 P29  
[「ピロー包装機」および特許技術「自動測長システム：PAMS」]

## CONTENTS

- 25 株式会社ヒラカワ P30  
[潜熱回収温水器(UltraGas2)]
- 26 廣瀬バルブ工業株式会社 P31  
[油圧用高圧ストップバルブ]
- 27 株式会社ホリゾン P32  
[製本機械(オンデマンド製本システム、スマートファクトリー)]
- 28 山科精器株式会社 P33  
[4軸横型CNCフェーシング加工機(FLEX U+RUDDER)]
- 電気・電子
- 
- 29 株式会社テクナート P34  
[組込型タッチパネルモニタ]
- 30 株式会社パルスパワー技術研究所 P35  
[高電圧・大電流パルス電源]
- ソフトウェア・情報
- 
- 31 株式会社ハートコンピューター P36  
[酒造業向け製造・販売管理システム『蔵内』『五合』]
- その他
- 
- 32 株式会社シンコーメタリコン P37  
[溶射]
- 33 日本カロライズ工業株式会社 P38  
[金属拡散浸透処理(カロライズ処理等)]
- 34 田中建材株式会社 P39  
[木質加熱アスファルト舗装材(ハーモニーロードウッド)]
- 35 有限会社本郷工業 P40  
[ドライフラワーおよび製造方法(胡蝶蘭)]
- 36 丸三ハシモト株式会社 P41  
[和楽器糸]

## CONTENTS

- 37 安田明玄仏所 P42  
[厨子の材に直接彫刻している厨子仏]

### ●特別編・県内本社の大企業

---

- 38 オプテックス株式会社 P45  
[自動ドア用センサー]
- 39 株式会社メタルアート P46  
[軽自動車用エンジン・変速機部品]

### ●特別編・オンリーワン企業(製造業等以外)

---

- 40 株式会社たねや P47  
[フラッグシップ店 ラ コリーナ近江八幡、  
「みんなで創る 未来の田んぼ」環境再生型農業の米作り]
- 41 株式会社粟田建設 P48  
[古式特技法 穴太衆石垣石積]