大阪ものづくり優良企業賞2022

メッセージ

大阪中小企業顕彰事業実行委員会委員長　大阪府知事

「大阪ものづくり優良企業賞2022」を受賞されました皆様、心からお喜び申し上げます。また、皆様の新たな技術開発への研鑽に対し、心より敬意を表します。

本年は、新型コロナウイルス感染症や物価高騰への対策を着実に進めるとともに、開催まで2年に迫った万博のインパクトを最大限に活かし、大阪のさらなる成長につながるよう、多彩な取り組みを全力で推進してまいります。

この万博は、地元大阪の中小企業やスタートアップの技術力と魅力を発信する絶好の機会です。地元パビリオン「大阪ヘルスケアパビリオン Nest for Reborn」では、優れた中小企業の取り組みを披露するほか、大阪府では、「万博関連事業受注者登録システム」を構築します。万博を機に創出される様々なビジネスチャンスを皆様に掴んでいただき、万博開催の経済効果を実感していただけるよう取り組んでまいります。

また、大阪府では、大阪の高い「ものづくり力」を国内外に広く発信するため、「高度な技術力」を有するとともに、「高品質・低コスト・短納期」など総合力が高い府内中小企業を発掘し、「大阪ものづくり優良企業賞」を授与していまして、積極的にプロモーションを行っています。また、受賞された皆様には、「匠」ロゴマークを自社プロモーションの際にご使用いただき、元気な大阪の中小企業としてPRしていただいています。

受賞された企業の皆様には、今後も大阪経済活性化のけん引役として、大阪府施策を有効活用いただきながら、持てる力をより一層発揮していただけることを期待いたします。

大阪経済活性化のけん引役に

54社受賞　元気な大阪の中小 広く発信

大阪府などで構成する大阪中小企業顕彰事業実行委員会は「大阪ものづくり優良企業賞2022」の受賞企業54社を決定した。2月13日、大阪市北区の中央公会堂で表彰式を行う。過去2年は新型コロナ感染拡大の影響で表彰式を中止しており、19年度以来の開催となる。受賞企業は大阪の「匠」企業として事業拡大に向けた支援を受け、紹介冊子などで広く発信される。

13日表彰式 3年ぶり開催

大阪には中小規模ながらオンリーワン技術を持つ企業、熟練の技や技術高度化で激しい競争を乗り越えてきた企業、新技術や新製品を生み出し成長し続ける企業などが数多く集積している。「大阪ものづくり優良企業賞」は大阪の優れたものづくり中小企業を公募し、技術、品質・コスト・納期（QCD）、財務、CSRの四つの視点から有識者らで構成する審査委員会が選定している。

同賞は大阪中小企業顕彰事業実行委員会（大阪府、大阪府商工会議所連合会、大阪府商工会連合会、大阪産業局、大阪産業技術研究所）が実施している。

受賞企業は紹介冊子「大阪の元気！ものづくり企業」に掲載し、大規模展示会商談会などの場で大阪のものづくり看板企業として広く発信される。また受賞企業は「匠」ロゴマークを使用することができ、製品の販路拡大やブランド力向上に活用できる。

最優秀企業賞

レイホー製作所

最優秀企業賞はレイホー製作所（摂津市）。モーターに使われるカーボンブラシ製造業として1940年創業。その後、特殊炭素製品の加工製造を開始し、カーボン素材を起点にさまざまな製品、ソリューションを展開してきた。現在は半導体・太陽電池・光ファイバー、非鉄金属の製造装置、電気炉、などさまざまな分野向けに黒鉛製品を製造販売している。長年カーボンと向き合って蓄積した高い技術力に加え、新型コロナ禍で売上高が減少する中でも社内の体質改善や工程集約に取り組み生産性を飛躍的に高めたことなどが評価された。

技術力部門賞

扶桑精工

技術力部門賞は扶桑精工（茨木市）。ガラスびん用金型で国内トップシェアを持ち、そこから派生してプラスチック用金型、機械部品の製造なども行っている。ガラスびん用金型に特化した鋳物材の製造も行い、金型の安定した品質維持と納期など顧客の要望に柔軟に答えられる。技術力を元にした高いシェアと設備の改良、導入を図り、生産性向上と品質安定を実現してきたことなどが評価された。

審査委員特別賞

ソマックスなど

審査委員特別賞には、独自の洗浄システムによる精密金型専用洗浄機を開発したソマックス（大阪市東成区）、スクリーン印刷技術で液晶などの先端分野の印刷加工に貢献するマツダスクリーン（堺市東区）、自動車・産業機械・船舶などの部品加工を行い生産性向上で成果を上げている三笠鉄工所（八尾市）、鋳物技術を生かしてポンプの心臓ともいわれる3Dインペラを供給するヤナギモト（高石市）の4社が選ばれた。

また優良企業賞の中から、特許権を事業化・活用する企業で高い評価を獲得した9社が知的財産賞にも選ばれた。

上 大阪ものづくり優良企業賞受賞企業に使用が許される「匠」ロゴマーク
下 受賞企業は紹介冊子「大阪の元気！ものづくり企業」に掲載される

有力企業の製品・技術〈順不同〉

日昌電気制御

日昌電気制御は工場の課題を電気で解決することに力を注いでいる。エラーが起きたりすると、LINEアプリで携帯に通知を送る装置など、従来の制御盤ではできなかった要望に対応。

2022年にはゲームの要素を加えることで作業者のやる気を引き出し、生産性を上げる見える化システムを特許出願した。

IoTを活用した「見える化システム」では、シングルコンピュータを用いてデータの取得・共有を簡易に実現。

同社のこだわりは、ラインの一部などに後付けできるという点だ。見える化したいラインのみを見える化・DX化できる事で、導入費用や工期を短縮できるのが強みである。

関西遠心分離機製作所

関西遠心分離機製作所は1918年に創業、100年以上の歴史を誇る企業である。創業以来、遠心分離機を製造・販売。これまで製薬・化学・食品を中心に、さまざまな企業や研究機関に納入実績があり、幅広い分野で支持されている。

創業以来、高い内製化率にこだわり、お客様のニーズに対しオーダーメード製品を武器に、設計から加工・組立まで、社内で一貫生産。充実した設備と、これまで培った加工技術で、より高い精度、より速い処理速度を追求し、多くの課題解決に挑戦している。製品の材質を厳選、必要に応じ強度をあげ、耐久性と信頼性を高めた。万全なアフターサービス体制で、部品供給も半永久的に対応している。

今井工業

今井工業は1950年創業、アルミ溶接を礎とし、アルミ板金一貫生産体制を構築。設計からCAD／CAM、機械加工、仕上げに至るまでワンストップで引き受けることができる。

アルミ形材加工、アセンブリーや、ステンレス製品の板金加工も手がける。4000ミリメートルサイズまでの大きな製品にも対応できる設備を整え、22年には、堺市の「堺技衆」の認定も受けている。

長年、大手空調メーカーの厳しい品質管理や加工要求に応えてきたことで、キズを出さない丁寧な製品づくりを得意とする。これらの経験と実績を生かし、今後は農業や医療、産業機械など新しいモノづくりに挑戦し、加工業ではなく「創造業」を目指す。

村田機械製作所

村田機械製作所は工場の自動化や省力化、搬送の各設備、検査装置をオーダーメードで設計から製造、組み立て、据え付けまで一貫で手がける。大手家電メーカーの生産設備「つくる工程」の自動化機器に関わるなど約60年にわたり信頼を構築してきた。

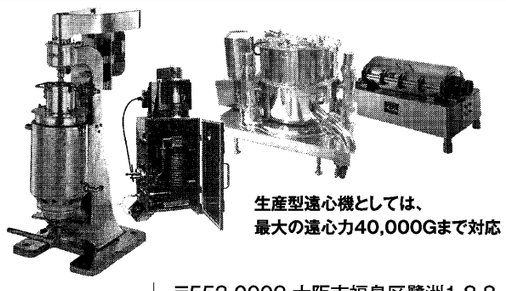
省人化の設計、製造の専門集団が顧客に応じた一品一様の製品をつくり続け、柔軟な対応や高品質、短納期などが評価されている。

近年は生産設備のノウハウを生かし、家電などリサイクル工場の作業環境を改善する省力化設備をいち早く開発。省力化が遅れているリサイクル業界から相談が相次いでおり「壊す（分解）工程」でも貢献している。

大阪圧搾コルク

大阪圧搾コルクはマシニングセンターを用いた大型切削加工を得意とする。半導体製造装置やリチウムイオン電池製造装置などの大型ベースフレームや架台をはじめ各種機械の部品加工を手がける。

品質の確かさと絶対検査する体制が信頼につながり、顧客にはさまざまな業種の大手メーカーが名を連ねる。品質に最もこだわりを持ち、そのための労を惜しまない。納品前に加工作業の担当者が行う検査とは別に、検査専任の担当者がオーダー仕様にもとづいてチェックする「二重検査」体制を2019年から実施。最大10メートルの広範囲測定が可能な三次元測定機（第9次ものづくり補助金採択決定）を導入し、大型部品の品質確保につなげるなど、さらなる品質を追い求めている。

100年培った力で、最高の満足度を提供します。
高度な分離を実現する
遠心機のエキスパート

生産型遠心機としては、
最大の遠心力40,000Gまで対応
遠心力で未来を拓く
株式会社 関西遠心分離機製作所
〒553-0002 大阪市福島区鷺洲1-8-8
TEL 06-6458-8101 FAX 06-6454-0181
URL https://kansaienshin.co.jp/

モノづくりのドまんなかで、
高品質・短納期に応える切削加工
・高い生産性により短納期を実現
・技術営業による提案力の高さ
・専任の検査技師と万全の検査体制

大阪圧搾コルク株式會社
〒532-0034 大阪市淀川区野中北1－1－74 TEL.06-6391-7147
https://www.osaka-cork.co.jp/ FAX.06-6391-7170

私たち村田機械製作所は自動設備・省力化機械の専門集団です。
お客様のイメージを企画力と技術力で形に
オーダーメイド一貫生産　設計 → 製造 → 組立 → 据付
オーダーメイド：お客様の考えを基本に独自のアイディアと技術力を集結させる。村田機械製作所のものづくりは、オーダーメイドであり、お客様とのコラボレーションです。
レスポンス：時間をかけることはお客様の利益を損ねること。村田機械製作所はお客様からの問掛けに対する反応の良さ、小回りを利かした機動力を発揮しています。
アフターフォロー：「生産ラインを止めない・すぐに復旧させる」このために全力で行動しています。村田機械製作所は常にお客様の生産性を考えています。
大規模ラインも、小規模一品設備もご相談ください。
株式会社村田機械製作所 〒581-0039 大阪府八尾市太田新町8丁目158番地 TEL 072-949-9383 FAX 072-948-0065

日刊工業新聞社発行
月刊 BtoB製品情報誌
新製品情報
新規読者募集中!! 毎月無料でお届け
○毎月、産業用途の新製品約200点を掲載。
○日刊工業新聞社が集めた新製品ニュースをすべて網羅。
○業種別で検索しやすいカラー紙面。
○約10分で自社に必要な製品情報をチェック。
○ウェブ、ハガキ、ファックスで全製品の資料請求が可能。

新製品情報ウェブサイトでも全製品を掲載
新製品情報 検索
www://shinseihinjoho.jp/
購読・広告掲載のお問い合わせ
NKCOMS 日刊工業コミュニケーションズ 新製品情報室
TEL.03-5651-7171
E-mail shinseihin@nikkanad.co.jp

制御盤の製作、現場生産性を改善
製造業向け見える化システム
Real Focus［リアル フォーカス］シリーズ 近日発売
●ゲーム要素が作業者を励ます※特許出願中
●他社にはない独自技術
1ライン完結型なのでデータ化・見える化・工場DXを1日で実現できます
設計から制作・施工まで
日昌電気制御株式会社
今すぐお電話！ お見積り！ 無料
TEL:072-467-3866
〒598-0021 大阪府泉佐野市日根野3026-1 FAX:072-467-1049
https://nisshodenkiseigyo.com/
NISSHO

imai Group 今井工業株式会社
板金加工　形材加工　アセンブリ
〒599-8102
大阪府堺市東区石原町1丁155番地
TEL：072-259-7911 FAX：072-259-7901
https://www.imaikogyo.jp/