

令和5年1月19日

「関西ものづくり新撰2023」を決定しました！ ～20件の「優れた」「売れる」製品・技術を厳選～

近畿経済産業局は、関西の中小企業が新たに開発した製品・技術を「関西ものづくり新撰2023」として選定しました。

今回は、昨今の社会課題を踏まえ、「カーボンニュートラル」や「サステイナブルな食システム」の視点を新たに加えた7分野において、独創性・市場性・信頼性を備えた新しい製品・技術を20件選定し、その中から最優秀賞・特別賞を決定しました。

令和5年2月28日（火）にリーガロイヤルホテルにおいて選定証交付式を開催します。

今後、選定された製品・技術の知名度向上のため、PR冊子の作成や展示会への出展支援、ビジネス拡大に向けた販路開拓支援を実施します。

【最優秀賞・特別賞のご紹介】※全選定企業20社の一覧は別紙に記載



最優秀賞

「LNGを安定的にシールする革新的シート構造を備えたバルブ」

株式会社オーケーエム（滋賀県 野洲市）

【環境・エネルギー（カーボンニュートラル）】

・LNG（液化天然ガス）は、重油に変わる低炭素社会の実現に寄与するエネルギーとして、世界的に注目されている。

・LNG運搬船や燃料船で使用されるバルブは、LNGの荷役作業や燃料供給時には-162℃の極低温となる。一方、赤道直下を航行時には80℃近い高温となる。このような過酷な使用環境でも安定した性能を発揮する高機能バルブの国産化を国内ユーザーから求められた。

・500℃の高温域に対応する世界シェアNo.1の船舶排ガス用バルブに続き、-162℃の極低温に対応するバタフライバルブを開発。

本バルブは、極低温から高温のどの温度帯でも安定したシール性能を発揮。また、5年毎に実施される船舶の定期検査までの間、メンテナンスを不要とする耐久性も兼ね備えている。



特別賞「3つの機能でばっちりくつきり賞」

「視覚の質向上」と「光からの瞳の保護」を両立した視覚補正レンズ「TRIGUARD」
企業名：株式会社ホブニック研究所（福井県鯖江市）



特別賞「不安な時に、ほんの少しの安心を賞」

蓄光機能搭載LEDフレキシブルライト
企業名：FKK株式会社（京都府京都市南区）



特別賞「神戸牛でキレイで賞」

黒毛和牛の牛脂を活用した世界初の和牛コスメ「霜降りの奇跡・エシカルセレブソープ」
企業名：福良有限会社（兵庫県加古川市）



特別賞「スマート仕分け名人賞」

マルチアングルボールソーター MABS
企業名：伊東電機株式会社（兵庫県加西市）



特別賞「『唯一無二のニットをビジネスシーンで着てみま』賞」

独自開発の丸編(ニット)技術による編地「バランスキューラー」を使用したアクティブに動けるジャケット&パンツ
企業名：丸和ニット株式会社（和歌山県和歌山市）

1. 10回目を迎える「関西ものづくり新撰2023」

「関西ものづくり新撰」は、10回目となる今回で234件となりました。これまでの選定分野(①環境・エネルギー/②医療・健康・介護/③先端産業④防災・セキュリティ/⑤新市場創出/⑥IT・IoTソリューション/⑦社会課題関連)に加え、今回は持続可能な社会の実現に貢献する取り組みを重視し、「サステナブルな食システム」「カーボンニュートラルの実現に資する製品・技術等」を応募対象に追加しました。



民間有識者等による選定委員会での厳正な審査を経て、優れた製品・技術20件を「関西ものづくり新撰2023」として選定し、最も評価の高かった製品を「最優秀賞」、審査員が特徴のある製品・技術として特に評価した5件を「特別賞」に決定しました。

2. 選定証交付式について

20件の選定製品・技術の表彰を行います。最優秀賞1件・特別賞5件のプレゼンテーションや全選定案件のパネル展示、交流会を実施します。

(概要)

【日時】令和5年2月28日(火)13時00分～ ※3時間程度

【場所】リーガロイヤルホテル大阪 ウェストウイング2階 ペリドット
(大阪市北区中之島5丁目3-68)

【過去の選定証交付式の様子】



3. 今後の支援について

今回の「関西ものづくり新撰2023」に選定された製品・技術は、近畿経済産業局として、PR冊子の作成や展示会出展等を通じて、情報発信、知名度の向上に取り組めます。また販路開拓に向けた各種PRを実施します。

【ものづくりビジネスセンター大阪(MOBIO)での特別展示】

製品・技術のパネル、製品展示を行います。

- * 展示期間 令和5年3月上旬～同月下旬開催予定
- * 展示場所 ものづくりビジネスセンター大阪(MOBIO)
(大阪府東大阪市荒本北1-4-17)

【大阪企業家ミュージアムでの特別展示】

製品・技術のパネル、製品展示を行います。

- * 展示期間 令和5年3月下旬以降開催予定
- * 展示場所 大阪企業家ミュージアム
(大阪府大阪市中央区本町1丁目4-5 大阪産業創造館B1F)



(本発表資料のお問い合わせ先)

近畿経済産業局 地域経済部 産業技術課 藪

担当者: 浦戸、米田、亀谷

電話: 06-6966-6017

FAX : 06-6966-6080

