

平成22年度

但馬産業大賞

平成23年3月



応募期間／平成22年11月8日から
12月8日まで

審査委員会／平成23年2月 1日

表彰式／平成23年3月15日

ごあいさつ



但馬県民局長
中塚 則男

但馬地域は、海・山・川・里などの豊かな自然や歴史・風土に育まれた地域であり、農林水産業や古くからの伝統技術を伝える地場産業、多くの人々に憩いと安らぎを与えるツーリズムなど各種の産業が地域の発展を支えてきました。さらには、高度の技術力に支えられた金属加工やIT産業、エネルギー関連など多彩な産業も根付いています。また、コウノトリの野生復帰の進展とともに、地域の環境に配慮した産業界の取り組みも大きくなつてきています。

こうした幅広い産業の中において、技術力やアイデア等で県下はもとより全国に、さらには海外にまでも競争力を発揮され、但馬産業の活力の原動力となっておられる事業者が数多くあります。このような事業者の皆様方を顕彰させていただき、その存在感を広くアピールするために、平成19年度に「但馬産業大賞」を創設させていただきました。

世界的な景気の低迷が続く中、本県の経済・雇用情勢も一部においては持ち直しの動きが見られるものの、依然として厳しい状況にあることは否めません。しかしながら、このように先行きに予断を許されないときこそ、新たな展開への準備が不可欠です。皆様方が身につけられた技術・技能・おもてなしの心は、新たな展開になくはならないものであると信じております。

昨年10月に山陰海岸ジオパークの世界ジオパークネットワークへの加盟が認定されました。ジオパークとはジオ(地球)にかかわる自然遺産を含む公園のことです。その目的には、地形・地質を保全するとともに、この大地を活用して地域経済、文化の振興に寄与することがうたわれています。ともすれば自然を保全することだけに重きが置かれがちですが、ジオパークでは大地が人々と生物の営みとの結び付きの中で保全されていくという考え方が明確にされている点が新しいと考えています。山陰海岸ジオパークでは、まさにその視点を生かしながら、地域振興に結び付けられればと考えています。

また、平成6年度に開催されました「但馬・理想の都の祭典」から20年目を迎える平成26年度を目標に「但馬ならではの」様々な取り組みを集約し、但馬が一丸となった情報発信、さらに大きなムーブメントを起こし、次代への夢と希望を繋ぐ取り組みを推進して参ります。今回受賞いただく皆様方が、この動きとも連携し、さらに地域経済や他地域との交流を力強く牽引していただくことを願っております。

今年度も厳正な審査の結果、5事業者の方々に受賞していただくことになりました。受賞された皆様方には心からお喜び申し上げますとともに、今後とも産業活性化のためますますご活躍いただきますよう期待しております。

講 評



審査委員長
北村 新三
(兵庫県立工業技術センター所長)

本年度も、各市町や産業団体・観光団体等のご推薦をいただきまして、全体で6の企業・団体等の中から、但馬県民局長を含め6名の審査委員による厳正なる審査の結果、5事業者の方が受賞されました。

審査は独創的なこと、あるいは技術・手法が素晴らしいこと、地域への貢献度等色々な面から協議させていただきました。

まず、「キラリと世界へ輝く技術部門」ですが、各社とも素晴らしい技術や製品を開発されています。美岡工業(株)様は、常に将来を見据え、早い段階から積極的に最新鋭設備を導入し、大型・小型・精密部品等あらゆる加工ニーズに対応できる技術を確立されました。現在では、機械設備・切削技術ともに県内のトップクラスの加工メーカーへと躍進されています。また、多くの地元の若者を雇用するなど地域の活性化にも大きく貢献されています。

(株)オーシスマップ様は、GPSを駆使した国土の測量をベースに、3次元の地図上にユーザーのニーズに応じた情報を付加する「空間情報データ整備」や、より使いやすく安価に地図を作製するシステム「スポットマッピング」の開発を手掛けられ、安心情報をいち早く提供可能となりました。また、旧青溪中学校の跡地に「オーシスマップ青溪技術センター」を進出させ、空校舎の再活用を図られました。一方、「男女共同参画社会づくりに積極的に取り組む事業所」として県と協定を締結しているなど、新たなコミュニティの核として地域の活性化にも大きく貢献されています。

和田山精機(株)様は、超硬合金製冷間鍛造技術の開発により、世界最高水準の金型の寿命と高精度化を実現されました。ミクロ単位の高精度と高応力下での長寿命が求められる中、超硬合金製冷間鍛造技術の開発により、今後、新たな分野への挑戦に繋がっていくでしょう。また、従業員の多くは地元採用であり、地域経済の発展や地域の活性化にも大きく貢献されています。

次に、「観光・交流資源を活かしたツーリズム部門」ですが、各団体とも新たな試みやもてなしの心で観光ツーリズムの推進が図られています。

城崎このさき100年会議様は、時代の変化に対応するため「ゆめば」という新しい風を取り込みつつ、歴史や文化を大切に、観光客に愛される温泉街づくりを進められています。本システムの導入により、ゆかた掛けでまち歩きを楽しんでいただき、宿泊客を温泉街に誘導する大きなきっかけづくりとなるでしょう。また、これまで以上に観光客の動向やニーズの分析・検証が進み、観光ツーリズムの推進に大いに役立つものと期待される場所です。

和佐父集落西ヶ岡棚田保全維持会様は、日本の棚田百選にも選ばれている「西ヶ岡の棚田」の維持管理や景観保全に地域をあげて取り組まれています。棚田には、農村の美しい原風景や伝統・文化の継承のみならず、国土・自然環境の保全、洪水防止や土石流防止等の多面的な機能を有しています。また、森匡伯様が中心となって進められてきた棚田交流人や地元中学生等への就農体験やふるさと学習。さらには、地域や観光協会が主体となって取り組まれた「棚田景観まつり」などは、棚田を活用した新たな観光ツーリズムとしての展開が期待される場所です。

以上、簡単に紹介させていただきましたが、但馬内には、こんなにも素晴らしい企業や団体が沢山あることをあらためて実感いたしました。皆様が、今回の受賞をきっかけに、ますます研鑽を重ね、さらなる飛躍を遂げられますよう祈念いたしまして、簡単ではありますが講評とさせていただきます。

但馬産業大賞受賞者名簿

区分 キラリと世界へ輝く技術部門

受賞者名	
美岡工業株式会社	大型・小型・精密部品とあらゆるニーズに応え世界に通ずる加工技術の確立
株式会社オーシスマップ	地図をベースにより良いまちづくり、福祉・防災における安心情報の提供
和田山精機株式会社	超硬合金製冷間鍛造技術の開発により、世界最高水準の金型寿命と高精度の実現

区分 観光・交流資源を活かしたツーリズム部門

受賞者名	
城崎このさき100年会議	城崎温泉の新たなおもてなし“ゆめば”の導入
和佐父集落西ヶ岡棚田保全維持会	棚田の景観保全や棚田を活用した体験交流による地域の活性化

但馬産業大賞審査委員会委員名簿

機関名	役職	氏名	備考
兵庫県立工業技術センター	所長	北村 新三	委員長
兵庫県立但馬技術大学校	大学校長	椿野 晴繁	副委員長
(社)ひょうごツーリズム協会	専務理事	大西 信行	
(財)但馬ふるさとづくり協会	事務局長	井垣 文博	
兵庫県立農林水産技術総合センター 北部農業技術センター	所長	佐々木 孝	
兵庫県但馬県民局	局長	中塚 則男	



美岡工業株式会社

大型・小型・精密部品とあらゆるニーズに応え世界に通ずる加工技術の確立

部品加工・製造メーカーとして自動車部品他あらゆる産業機械・装置類の大型・小型・精密部品の製造を手掛けている。常に将来を見据え、早い段階から「量産部品は海外へ流出する」と見極め、国内の大型部品や精密部品に的を絞り、積極的に最新設備を導入し、多種多様な加工ニーズに対応できる基盤を確立した。現在では機械設備・切削技術ともに県内のトップクラスの加工メーカーへと躍進した。代表製品であるオートバイ向け部品「チェンジドラム」は、独自技術によって高い性能を実現し、同時に競合製品に比べてコスト競争力を有している。“最大の財産は人財だ”という理念のもと、社員が一丸となって教育訓練や技術研修に取り組み、経験豊かな社員から高い技術レベルの伝承が図られている。また、多くの地元の若者を雇用し地域の活性化にも大きく貢献している。

2008年には「関西もの作り元気企業」100社にも認定されている。(近畿経済産業局)



製品一例(油圧ブロック・チェンジドラム等)



生産工程



FMS自動大型機械

会社沿革

昭和43年 9月	創立
平成15年 9月	ISO9001:2000取得
平成16年～平成19年	兵庫県元気企業に連続4年認定
平成20年 2月	資本金4000万増資 大阪投資育成会社
平成20年 4月	「関西もの作り元気企業」100社に認定(近畿経済産業局)
平成21年 5月	ISO14001:2004取得
平成22年11月	兵庫経済戦略に掲載

会社住所

兵庫県美方郡香美町岡区入江1318番地
 TEL 0796-95-0112
 FAX 0796-95-0125
 E-mail/info@ysok.jp
 HP/http://www.ysok.jp



株式会社 オーシスマップ

地図をベースにより良いまちづくり、福祉・防災における安心情報の提供

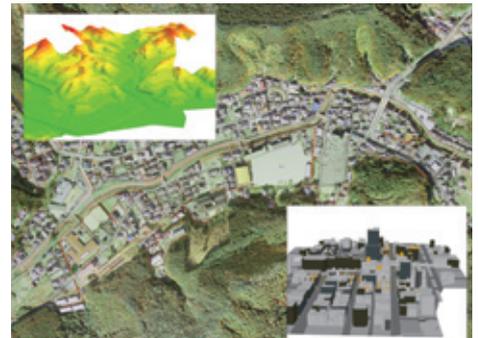
都市計画図や土砂災害防止のための砂防基盤地図はデジタルマッピングという手法で作成されている。この分野は、大手航空測量会社の独占市場であり、中小測量会社ではその系列の枠内でしか受注できない状態であった。

こうした中、GPSを駆使した国土の測量をベースに、3次元の地図上にユーザーのニーズに応じた情報を付加する「空間情報データ整備」や、より使いやすく安価に地図を作製するシステム「スポットマッピング」開発に注力、この技術によって新規顧客の開拓に成功し大きく成長している。また、このシステムの活用により土砂崩れ現場や施設の経年劣化などのケースにも対応でき、福祉・防災面における安心情報等のいち早い提供が期待できる。

2006年「中小企業支援ネットひょうご」から、成長期待企業として認定を受けており、新しい可能性に挑む企業として注目されている。また、2010年3月に閉校となった旧青溪中学校の跡地に「オーシスマップ青溪技術センター」として進出し、空校舎の再活用を図っている。一方、「男女共同参画社会づくりに積極的に取り組む事業所」として県と協定を締結しているなど、新たなコミュニティーの核として地域の活性化にも大きく貢献している。



青溪技術センターと本社ビル



製品地図データ



オーシスマップメンバー

会社沿革

- 平成13年 7月 自宅にて個人事業オーシスマップ 創業
- 平成13年12月 事務所を開設
- 平成15年 1月 有限会社オーシスマップ設立
- 平成16年 4月 本社ビル購入に伴い会社移転
- 平成16年12月 資本金を1000万に増資し株式会社オーシスマップへ移行
- 平成18年11月 (財)ひょうご産業活性化センターより成長期待企業の認定
- 平成20年11月 兵庫県と男女共同参画社会づくり協定締結
- 平成21年 3月 兵庫県と子育て応援協定締結
- 平成22年 2月 朝来市に朝来支店開設
- 平成22年 7月 オーシスマップ青溪技術センター開設(廃校利用)

会社住所

兵庫県養父市八鹿町宿南2589-1
 (青溪技術センター)
 TEL 079-663-3680
 FAX 079-663-3688
 E-mail/info@osysmap.jp
 HP/http://www.osysmap.jp/



和田山精機株式会社

超硬合金製冷間鍛造技術の開発により、世界最高水準の金型寿命と高精度の実現

冷間鍛造用の金型は、自動車部品、建設機械、農業用機械、電気製品等の製造に広く使用されており、その精度は製品の品質に直接影響を与えるもので、マイクロ単位の高精度を要求される。また、金型の寿命は製品のコストに大きな影響を及ぼすため、高応力下での長寿命が要求される。

これらを克服するため開発された超硬合金製冷間鍛造用金型は、超硬合金製のインサートを鋼製のゲーシングに焼嵌め、又は、プレス圧入することにより、インサート内径に圧力応力を発生させることによって長寿命を得ている。また、独自の焼嵌め方法で通常より大きな圧縮応力を発生させ世界最高水準の長寿命を実現した。

また、従業員の多くは地元で採用しており、地域経済や地域雇用等地域の活性化にも大きく貢献している。



作業風景



製品一例(金型ダイス・パンチ等)



社内全体風景

会社沿革

- 昭和47年 4月 朝来市和田山町高生田に資本金300万円にて創立
- 昭和50年 7月 資本金900万円に増資
- 平成 7年 4月 資本金を1,000万円に増資
- 平成15年 1月 ISO9001-2000取得

会社住所

兵庫県朝来市和田山町寺内394番地
 TEL 079-675-2918
 FAX 079-675-2920
 E-mail/info@wadayamaseiki.co.jp
 HP/http://www.wadayamaseiki.co.jp



城崎このさき100年会議

城崎温泉の新たなおもてなし“ゆめば”の導入

城崎このさき100年会議では、時代の変化に対応するため、新しい風を取り込みつつ歴史や文化を大切に、観光客に愛され地域住民にとって夢と希望に満ちあふれた、住みよいまちづくりを目指す取り組みを進めている。

現金を持ち歩かずに、携帯電話やICカードで温泉街を楽しめる新たな試み“ゆめば”の導入は、観光地や温泉街では日本初の試みである。城崎温泉では、浴衣姿でどこの旅館に宿泊されているか分かるため、古くから温泉街の一部土産物店や飲食店で「つけ払い」の習慣があり、これをヒントに開発された“ゆめば”は、土産物の購入や外湯入浴券として使用できるほか、観光スポットのガイダンス機能も併せ持っている。ゆかた掛けでまち歩きを楽しんでいただける温泉地づくりをコンセプトに、宿泊客を温泉街に誘導する大きなきっかけづくりとなっている。

さらに、本システムの導入により、顧客の正確な動向やニーズの検証・分析ができ、今後のまちづくりの指針や観光ツーリズムの推進に大いに役立つものと期待できる。



携帯電話で外湯の受付



「ゆめば」のオープニングを祝って



外湯券でお買い物

活動概要

観光客に愛され、地域住民にとっても夢と希望に満ちあふれた住みやすいまちとなるよう、地域の活性化と福祉の増進に寄与することを目的とする。この目的を達成するため、次の事業を行う。

- ①まちづくりに関する事業
- ②城崎の観光振興に係る各種事業
- ③地域振興のための情報基盤整備事業
- ④その他目的を達成する為に必要な事業

住所

兵庫県豊岡市城崎町湯島357-1
 TEL 0796-32-3663
 FAX 0796-32-3005
 E-mail/info@kinosaki-spa.gr.jp
 HP/http://www.kinosaki-spa.gr.jp/

和佐父集落西ヶ岡棚田保全維持会

棚田の景観保全や棚田を活用した体験交流による地域の活性化

日本の棚田百選にも選ばれている「西ヶ岡の棚田」。棚田には、その立地条件を活かした特色ある農業生産の場としてのみならず、急峻な地形を巧みに利用した農業生産活動を通じて、国土・環境の保全、農村の美しい原風景、伝統・文化の継承等多面的な機能を発揮している。当集落においては、長年にわたり棚田の維持管理や景観保全に貢献されているとともに、棚田を活かした「棚田景観まつり」を開催されるなど、地域をあげて棚田を守っていこうとする機運の高まりが感じられる。

また、都会からの棚田交流人や地元中学生を中心に、田植えや稲刈りなどの就農体験を通して地域との交流を深める積極的な取組みを展開されており、今後も、棚田を活用した様々な取組みは、観光ツーリズムの新たな取り組みとして期待できる。



西ヶ岡の棚田



中学生の稲刈り体験



棚田景観まつり



棚田交流人と地域住民との共同作業

活動概要

平成11年に日本の棚田百選に選定。それ以来、平成16年までは都会より交流人を招き、農業体験を通じて、棚田の維持・管理、景観保全等を学んでいただいた。平成17年の香美町合併以降、地元の中学生に「ふるさと学習」として、農作業の指導に取り組む。(交流人も含む)平成22年9月には香美町村岡観光協会と共催し「第1回棚田景観まつり」を開催。今後も、このイベントを継続して開催し、棚田を活用した交流の場を広げていきたい。

住所

兵庫県美方郡香美町村岡区入江424
TEL 0796-95-0022

平成 19 年度 但馬産業大賞受賞者名簿

区分 キラリと世界へ輝く技術部門

受賞者名	
株式会社 ビトーアールアンドディー	レース用オートバイホイール(鍛造マグネシウム製)の開発、製造、販売
マルヨ食品 株式会社	但馬を代表する水産物ホタルイカの醤油漬けを開発
中田工芸 株式会社	高級衣料品店等で使用される木製ハンガーの製造、販売

区分 人と自然の共生する事業部門

受賞者名	
有限会社 夢大地	環境創造型・雇用型農業として、未来を展望したモデル農場

区分 観光・交流資源を活かしたツーリズム部門

受賞者名	
但東町花卉球根園芸組合	特産品を活用したチューリップまつりの開催で地域を活性化
農家民宿「八平だるま」能勢 勇	グリーンツーリズム特区制度を活用した農家民宿の経営
たけの観光協会	愛犬専用ビーチの開設による新たな観光需要の開拓
浜坂観光協会	歴史、文化、産業等の知識を持つカニ専門家「カニソムリエ」の養成

平成 20 年度 但馬産業大賞受賞者名簿

区分 キラリと世界へ輝く技術部門

受賞者名	
日本精機宝石工業株式会社	工業用ダイヤモンドの研磨、焼結技術を独自に開発し、精密工具を製造
但馬ティエスケイ株式会社	冷間鍛造により100mmを超える中空形状に加工できる技術を開発
株式会社オーク	廃タイヤを利用した振動伝播阻止法(Ti-TAN工法)を開発
株式会社トキワ	但馬の特産品を活かした調味料やワイン、梅飲料等の製造販売
吉田体機工業株式会社養父工場	競技用体操器具(トランポリン等)の製造・販売

区分 人と自然の共生する事業部門

受賞者名	
有限会社清美社	地域一帯となったリサイクル事業(廃油をバイオディーゼル燃料に活用)
神鍋白炭工房 田沼茂之	白炭製造の省力化・量産化設備の開発

区分 観光・交流資源を活かしたツーリズム部門

受賞者名	
但熊 西垣源正	卵かけごはん専門店「但熊」の運営による地域の活性化
但馬高原植物園	17haの敷地に、1,000種の自生植物を有する植物園
香住観光協会	カニ検定を実施し、「カニの本場カニのまち香住」を全国にPR
湯村温泉若女将会 ゆむらなでしこ	旅館同士連携して、若女将会「ゆむらなでしこ」を結成し観光PR

平成 21 年度 但馬産業大賞受賞者名簿

区分 キラリと世界へ輝く技術部門

受賞者名	
富士発條株式会社	世界最先端分野の超精密金属部品の研究・開発・製造
株式会社東豊精工	電子部品・医療機器向け世界最小クラスのマイクロスプリングの設計・開発と量産化
香住鶴株式会社	伝統的な酒母造り(生酴・山麩酴)にこだわり世界に通用する味を追求

区分 観光・交流資源を活かしたツーリズム部門

受賞者名	
NPO 法人ハチ高原・氷ノ山自然体験村	自然体験活動で、生きる力と夢を育む力の増進
香美町村岡観光協会	ひょうご名物ガイドも輩出した、真心を込めたおもてなしのツーリズム
生活工房香味煙 井上利夫	燻製独特の色と香りにこだわった自然派無添加の手作りハムの製造





兵庫県但馬県民局
県民室 商工労政課

〒668-0025 兵庫県豊岡市幸町7-11 TEL.0796-26-3685

22但馬©2-007A4