力強く動きだす 北陸地区産業界

回復基調背景に企業活動活発化

日銀金沢支店は10日、北陸3県（石川、富山、福井）の金融経済の動向について取りまとめた「北陸の金融経済月報」を公表した。全体判断は「景気は持ち直しつつある」と先月上方修正した判断を据え置いた。回復基調に足並みをそろえるように各種製造業はコロナ禍からの脱却に向けて動き出した。また、観光業の動きも地域経済にプラス効果が期待できる北陸地区産業界の動きを追った。

新型コロナウイルスへの警戒が緩和され、北陸地域でも経済活動が活発化している。ウイズコロナの中で各社は商機を見いだそうとしている。

DAISE（金沢市）は、現代金箔に欠かせない「断切」工程を再現する装置を開発した。同装置は手作業に慣れた職人のために、内部に独自構造を取り入れた。

外部に取り付けた手動ハンドルを回すだけで、切断時の刃物に対する抵抗を抑え金箔にダメージを残さない職人の動きを踏襲しつつ、金箔と箔打ち紙を幾重に重ねた四角の積層体の一辺を切断する。また位置決めにも工夫を凝らし、四辺切断を容易にした。

岩本工業（石川県白山市）は切削液自動供給装置「クーラントサーバー 楽～ラント」の専門部署を立ち上げて販売を強化している。

楽～ラントは自社の改善活動を目的に開発した装置を製品化した。切削液の計量、希釈、濃度確認から工作機械への運搬、供給までの一連のクーラント作業を自動化し、生産現場の作業軽減に貢献する。主力事業の部品加工事業に次ぐ事業に育てる方針だ。

北陸電気保安協会（富山市）は新規事業のブランドロゴ「Smart H（スマートエイチ）＝写真」を導入した。スマートエイチは新規事業の総称。社会のニーズに対応し、防災や省エネ、脱炭素など五つの事業を展開。持続可能な企業活動の支援に力を入れる。中でも総合防災サービスは評価が高く、内閣官房国土強靭化推進室発行の「国土強靭化　民間の取組事例集」に採択された。

今年あらたに「ソリューションサービス」としてエネルギー管理システムや空調、換気、照明のリニューアルなど提案から施工、保守まで一貫提供する事業を展開。また、電気自動車（EV）の充電器設置や施工などを行う「EV充電インフラ総合サポート」も始めた。

備える、抑える、まもる。
Smart H
新規事業のブランドロゴ

旋盤加工による多品種少量生産を得意とする木村精工（金沢市）はステンレス、アルミ、銅といった素材の加工を主に手がける。こうした受託加工で省力化を実現するために治具を自社開発した。これを有効活用できた実績から、今秋をめどに外販用製品の開発に取り組んでいる。木村吉孝専務は「受託加工は相手の状況にも左右されるので、自社製品の開発で新たな収益事業にしたい」と意気込む。

山田技研（福井市）は独自のセンサーシステムで道路雪氷対策のスマート化を提案するニッチトップ企業だ。同社のシステムは雪の融解に要する熱量、凍結の防止に要する熱量、さらに路面性状をリアルタイムで可視化。降雪時にドライバーにアラートを出したり、データ分析をもとに道路管理者は次の対策を立てやすくなる。

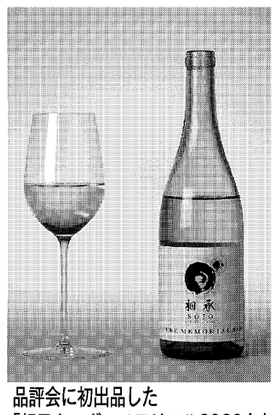
米澤物産（福井市）は細幅繊維の製造ノウハウを活用し新事業としてフレキシブル導波管の開発、販売に挑戦している。導波管はミリ波帯以上の高周波数向け伝送路として使われている。既存製品は金属製の管で、重く曲げづらく施工性が高くなかった。同導波管は伝統的な組紐技術を応用し、軽く、自由に曲げられるのが特徴だ。5G（第5世代）の28ギガヘルツ帯域、W帯の改良を進めラインアップを拡充する。

エムエーツール（福井市）は超硬ソリッドメタルソーなどの切削工具を製造販売する。特注品が主体で顧客の高付加価値なモノづくりを支えている。自動車産業の思わぬ減産など、変動する受注量の対応に悩まされているが「需要は回復しており、当社は前年の15%増のペース。来年度にかけて上向くだろう」と松本博一社長は期待を寄せる。

ハイディワイナリー（石川県輪島市）は21年11月、仏ボルドーで開催された日本産ワインや日本酒の品評会にワインを初出品した。出品したワインのうち「相承キュヴェメモリアル2020白」は2番目に高い評価のシルバーを受賞した。

22年4月には、JR金沢駅近くにアンテナショップ「ハイディ金沢」を開いた。ワインバルを備え、輪島市の魅力を伝える施設で、能登地域への人流誘導やワイナリーを例にした6次産業の可能性を発信し、今後の地域雇用創出につなげる。

北陸のモノづくり企業は外部環境に悪戦苦闘しながら、次の戦略を練っている。


品評会に初出品した「相承キュヴェメモリアル2020白」

ハンズオン支援スタート
団体・地域と連携し点から面へ

新型コロナウイルスによる制限が徐々に緩和され、北陸地域では建設機械や半導体関連の産業に加え、工作機械関連も回復基調にあり、経済活動は活力を取り戻しつつある。こうした環境を支えるべく、中小企業支援の現場はどのような策を講じて各社をもりたてるのか。笹岡健治中小企業基盤整備機構北陸本部長に聞いた。

中小企業基盤整備機構北陸本部長
笹岡　健治氏

―北陸地域の雰囲気や景況感は。

「就任から約2カ月だが、伝統産業に裏打ちされた技術の高さを感じる。コロナ禍から回復傾向にあり、5月には3年ぶりに『MEX金沢』が開催されるなど、オンライン業務だけでなく対面業務も増え、着実に改善されつつある」

―現在の回復基調での支援策は。

「地政学リスクや原材料の高騰など、新たな課題もある。4月からコロナ禍など大きな変化への対応に専門家を派遣する『事業再構築ハンズオン支援事業』を開始した。この時代に適応するために多様な経営課題の解決に向け、有料だが月1、2回の頻度で一定期間専門家を派遣し、新分野展開、業種転換など事業再構築に取り組む中小・小規模事業者を支援する。併せて『海外展開ハンズオン支援事業』も再開したい。生産性向上の支援に当機構の『ITプラットフォーム』のうち、『IT経営簡易診断』は情報技術（IT）活用を目指す企業の入り口として、北陸地域では件数が増加している」

―事業継続計画（BCP）の支援も欠かせません。

「自然災害や感染症の備えとして『事業継続力強化計画』の策定を支援する。特に連携型は、平時でも協力関係を築き業績拡大に挑戦する取り組みが期待できるので力を入れている。北陸は連携型の認定件数が全国的に見ても多い。そのほか国連の持続可能な開発目標（SDGs）への関心も高まっており、支援機関と連携し窓口を増設し対応してきた」

―今後の北陸本部の方針は。

「今まで個社支援や支援機関支援など〝点〟では実績を重ねたが、当機構の支援ツールを組み合わせることで、組合・団体や工業団地といった企業の集積や地域に対する面的な支援にも取り組みたい。最初のプロジェクトとして、越前焼工業協同組合（福井県越前町）をメーンに町や観光連盟とも連携し、SDGsを踏まえたブランド構築やマーケティング戦略を検討していく」

フレキシブル導波管
―Flexible waveguide―
独自技術で5G
ビヨンド5Gに貢献
「関西ものづくり新撰2021」選定
株式会社 米澤物産
〒910-0158 福井市八重巻中町1―13 TEL(0776)56-0135㈹ FAX(0776)56-0279
www.yonezawa-bussan.jp/

新たな挑戦をサポートする 事業再構築ハンズオン支援事業
事業再構築アドバイス（相談・助言）
事業再構築に向けて最大3回の無料アドバイス
成長・発展を目指した事業再構築の計画策定や実行に向けた課題解決について、専門家からアドバイスを実施します。
対　象／事業再構築に取り組む中小企業（事業再構築補助金の採択事業者等）
回　数／1～3回
費　用／無料
注意事項／繰り返しのご利用はできません（最大3回を1度限り）
事業再構築ハンズオン支援
事業再構築を"ハンズオン支援"でサポート
成長・発展を目指す中小企業の事業再構築の実現を応援するために、中小機構の"ハンズオン支援"で経営課題の解決を支援します。
対　象／事業再構築に取り組む中小企業（事業再構築補助金の採択事業者等）
期間・回数／支援テーマによって個別に設定します
費　用／有料
注意事項／通常のハンズオン支援同様、ご利用には機構による審査・手続きがあります。
Be a Great Small. 中小機構
中小機構 北陸本部 企業支援課
TEL：076-223-5546
事業再構築ハンズオン 検索
※補助金の申請支援は行いません　※機構の支援が補助金の審査結果に影響を及ぼすことはありません　※補助金の制度・手続きについての質問にはお答えできません

雪氷・防災センサ技術で社会に貢献
〈 国際特許取得 〉
降雪融解熱量／凍結防止熱量
路面性状／計測装置
山田技研株式会社
NEW TECHNOLOGY
〒918-8015 福井県福井市花堂南2-5-12 TEL.0776-36-0460
http://www.yamada-giken.co.jp FAX.0776-36-0623

人手による切削液補充はもうやらない!!
そんな時代の到来です
切削液自動供給装置 COOLANT SERVER 楽～ラント
ICS-3200
工作機械
工作機械
岩本工業(株)
倉部工場 商品企画課
〒924-0007
石川県白山市倉部町2014
☎ 076-275-7631
楽～ラント 検索

石川県の海のワイン
HEIDEE WINERY
HEIDEE WINERY
SINCE 2011
住所：〒927-2351 石川県輪島市門前町千代31-21
Tel：0768-42-2622
URL：https://heidee-winery.jp

備える、抑える、まもる。
Smart H
安心、安全、効率化を実現し、持続可能な事業活動をトータルサポート
Disaster prevention 総合防災サービス事業 × Energy-saving/CN 省エネ・脱炭素事業
事業継続計画（BCP）策定のポイントセミナー 参加費無料
電気の安全と安心を守り続けます
一般財団法人 北陸電気保安協会
https://www.hokuriku-dhk.or.jp/

MA TOOL CO.,LTD.
アルミ用超硬ソリッドメタルソー
SHARP SAW ALX
周速 1500m/min のハイスピード加工を実現！
A5052Sに深さ 5mm を 1 パスで送りスピード 1500m/min
アルミに適した強スクイ角で切れ味UP
切粉排出性抜群の刃形状
溶着を防ぎ長寿命を実現するALXコート
摩擦が少なくバリを押さえる側面形状
株式会社 エムエーツール
〒918-8188 福井県福井市三尾野町 1-1-18
Tel 0776-33-7580 Fax 0776-33-7270
e-mail info@matool.jp
HP www.matool.jp
精密溝加工でお困りではありませんか？

旋盤加工によるアルミ、ステンレス、真鍮など
切削加工の依頼を承ります
レーザノズル（外側:セラミックス溶射）
レーザ加工機のレーザ照射部複数構成部品
KIMURA SEIKO
銅加工は30年の実績!!
機械要素技術展 M-Tech に出展中です。
2022年6月22日(水)～24日(金) 会場：東京ビッグサイト 小間番号：東37-24
真鍮薄肉パイプ
株式会社木村精工
http://www.kimura-seiko.co.jp
〒920-0059 石川県金沢市示野町西64番地
TEL 076-268-5833 FAX 076-268-6580
E-mail:ksk@kimura-seiko.co.jp

ものがたり、ものづくり。
いっしょに考え、いっしょに探す。
意見を交わし、知恵を出しあう。
個性と力が重なりあって生まれる
わたしたちの「ものがたり」。
YKK株式会社

株式会社 DAISE
〒921-8025 石川県金沢市増泉5丁目5-22
TEL.076-243-4200 FAX.076-244-3427
磨きぬかれた板金技術で
みなさまの声を形にしていきます

KOMATSU
コマツ粟津工場
〒923-0392 小松市符津町ツ23番地 TEL:0761-43-4711