

# 変動の時代を切り拓く 北陸地区産業界

## 半導体関連産業がけん引

豊かな自然環境と伝統産業を基盤として発展を遂げてきた富山、石川、福井の北陸3県。AI（人工知能）の普及やデータセンター（DC）の拡張などで急速に拡大する半導体関連産業に対応するため、域内企業の設備投資が進む。6月中旬の閣議決定を予定している政府の「地域未来戦略」において、全国10地域で新たな産業集積地をつくる「戦略産業クラスター計画」の案でも「AI・半導体関連産業分野」が「部材・サーキット・エレクトロニクス（循環経済）産業分野」の集積地として北陸3県に期待が寄せられている。

石川県ではNGK 装置用セラミックスのハルを支持する「サセ（旧日本ガイシ）が同 新工場を建設する。同 プター」と呼ばれる機能部品を生産する計画。新工場の敷地面積は約10万4000平方メートル、延べ床面積約5万5000平方メートル。投資額は約7億1500万円。2027年4月に着工し、29年10月の量産開始を目指す。新工場は、同社がNGKグループの同装置用セラミックスの生産能力は現行比約20%の増強となる。ウエハー（4-12寸対応）や、シリコン・オ

製造プロセスにおける重要部品。NGKの製造子会社であるNGKセラミックデバイス（愛知県小牧市）が生産を担う。NGKは「サセプター」の世界トップシェアを握るが、近年のAI普及やDCの拡張などで需要が高まっており、今後も成長が見込まれることから新工場を整備する。既存工場に隣接する用地を取得し、鉄骨造2階建ての工場を建設。24年10月に仮設事業所を操業し、30年までに半導体関連市場の成長に対応するため、富山事業所（富山市）から砺波事業所に生産機能の移行を進め、富山事業所を研究開発拠点として機能強化していき

ン・インシュレーター（SOI）製品を生産している。これは光通信分野の光合成分散器用基板や各種センサー、インクジェットヘッド、パワートランジスタ、LEDパッケージングなどに広く利用されている。近年、需要が急増し、中の不純物を除去し、粒子を安定させて膜成した薄膜にプラズマや熱を加えることで膜中の不純物を除去し、成膜プロセスを形成する。さらに、形成した薄膜にプラズマや熱を加えることで膜中の不純物を除去し、成膜プロセスを形成する。さらに、形成した薄膜にプラズマや熱を加えることで膜中の不純物を除去し、成膜プロセスを形成する。



セーレンアドバンストマテリアルズの新工場完成イメージ

## 需要急増に対応

富山県内ではKOK USAI ELECTRICが砺波事業所として機能強化していき、24年10月に仮設事業所を操業し、30年までに半導体関連市場の成長に対応するため、富山事業所（富山市）から砺波事業所に生産機能の移行を進め、富山事業所を研究開発拠点として機能強化していき

「北陸本部では、製造業中心の産業構造を踏まえた成長企業支援、デジタル変革（DX）や力（ポニー）コントロール（温室効果ガス排出削減）を推進し、海外展開支援、事業継承や人材育成など経営基盤強化、地域支援機能との連携による面的支援、『復興と成長』を両立した一貫支援を通じ、地域経済全体の底上げを図る」

「中東情勢の緊迫化に伴う企業の声や支援策を教える。『中小企業』と位置づけられている。外部機関との連携による中小企業支援の状況は、地域経済を支える中

「北陸本部では、製造業中心の産業構造を踏まえた成長企業支援、デジタル変革（DX）や力（ポニー）コントロール（温室効果ガス排出削減）を推進し、海外展開支援、事業継承や人材育成など経営基盤強化、地域支援機能との連携による面的支援、『復興と成長』を両立した一貫支援を通じ、地域経済全体の底上げを図る」

「中東情勢の緊迫化に伴う企業の声や支援策を教える。『中小企業』と位置づけられている。外部機関との連携による中小企業支援の状況は、地域経済を支える中

## 経営強化、再建 面的支援

北陸地区は繊維や食品、機械などの産業を抱え、優れた技術や製品開発力を持つ企業が多い。一方で、米国とイランの対立による原油供給不安などが地域経済に影響を及ぼしている。能登半島地震などの復興も道半ばだ。こうした状況下で北陸の中小企業をどう支えていくのか。中小企業基盤整備機構北陸本部の早川光明部長に取り組みを聞いた。

「北陸本部の支援策や重点施策は、島地震や奥能登豪雨の災害からの事業再建支援を「北陸本部では、製造業中心の産業構造を踏まえた成長企業支援、デジタル変革（DX）や力（ポニー）コントロール（温室効果ガス排出削減）を推進し、海外展開支援、事業継承や人材育成など経営基盤強化、地域支援機能との連携による面的支援、『復興と成長』を両立した一貫支援を通じ、地域経済全体の底上げを図る」

「中東情勢の緊迫化に伴う企業の声や支援策を教える。『中小企業』と位置づけられている。外部機関との連携による中小企業支援の状況は、地域経済を支える中



中小企業基盤整備機構 北陸本部 本部長 早川 光明氏

「北陸本部では、製造業中心の産業構造を踏まえた成長企業支援、デジタル変革（DX）や力（ポニー）コントロール（温室効果ガス排出削減）を推進し、海外展開支援、事業継承や人材育成など経営基盤強化、地域支援機能との連携による面的支援、『復興と成長』を両立した一貫支援を通じ、地域経済全体の底上げを図る」

「中東情勢の緊迫化に伴う企業の声や支援策を教える。『中小企業』と位置づけられている。外部機関との連携による中小企業支援の状況は、地域経済を支える中

中小企業の価値を、日本の原動力に。 Be a Great Small. 中小機構

### カーボンニュートラル・脱炭素化に関する お悩みや疑問はありませんか？

無料 中小機構のカーボンニュートラル相談窓口をぜひご利用ください！

- ✓ 経験豊富な専門家によるアドバイス
- ✓ 何度でもご利用いただけます。1回1時間。事前予約制
- ✓ 対面またはオンライン

お問い合わせ お申し込み 独立行政法人 中小企業基盤整備機構 北陸本部 企業支援課 電話: 076-223-5546

電力インフラを支える 送配電変圧器用パネルラジエーター

国内で生産し、供給責任と日本の技術を守る

**Only one!**

KAZUMI 株式会社 加積製作所

本社工場 富山県滑川市柴195 E-mail j1301@kzm-g.com

志で始まったYGの今と未来への挑戦 YGは夢を形にする志集団

雪氷防災技術を生かして 通年型減災システムを目指す

雪氷技術(国際特許取得) 防災システム

降雪融解/凍結防止 熱電計測 画像一体型小河川水位計

路面性状/融雪計測 一体化装置 雨量/融雪計測

JIS規格認定 (JIS Z 2171)

熱量測定装置による積雪融解熱流束及び凍結防止熱流束の推定方法

山田技研株式会社

〒918-8015 福井県福井市花室南2-5-12 TEL:0776-36-0460

NEW TECHNOLOGY https://www.yamada-giken.co.jp FAX:0776-36-0623

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いきます

KOMATSU

コマツ粟津工場

〒923-0392 小松市津符町ツ23番地 TEL:0761-43-4711

電気設備の 保安管理

電気的安全と安心を ワンストップで

電気設備の更新工事や 不具合の改修工事

防災と省エネで 安心・安全・効率化

SmartH

サステナビリティビジョン2050

Life with Green Technology

～「環境技術でひらく、持続可能で豊かな暮らし」を実現する企業グループ～

三協立山株式会社 https://www.st-grp.co.jp/

YKK® Little Parts. Big Difference.▶▶▶

北陸電力は、令和6年能登半島地震および奥能登豪雨からの復興を支援するため、大規模な被害を受けた地域への移住促進や雇用創出、なわいり再建、被災地支援等を目的に「こころをひとつに震災復興応援でんき」を創設いたしました。

- 企業復興 応援でんき: 適用開始日から1年間、毎月の電気料金を10%割引(電化メニューは2%)
- 企業投資 応援でんき: 適用開始日から1年間、毎月の電気料金から新增設分1kWあたり500円(税込)割引
- のとGREEN 復興寄付プラン: 能登地域に立地する再生エネルギー発電所由来の環境価値を活用した実質再生エネルギーを供給します。お客様の寄付額(0.2円/kWh)と同額を当社が拠出し、その合計金額を石川県および富山県に寄付します。

詳しくはこちら▶▶▶

北陸電力