

石川の ニッチトップ企業

石川の全国シェア・海外シェア No.1 企業を紹介

Niche top companies of Ishikawa

石川県商工労働部産業政策課

1 建設機械、大型プレス機械

小松市と金沢市に主力工場のあるコマツ<株>小松製作所>は建設機械や産業機械の日本最大級のメーカーであり、油圧ショベル、大型プレス等の製造・販売でトップシェアを実現している。



PC3400

2 建機向け油圧ポンプ用バイメタル製シリンダブロック

白山市の(株)明石合銅は、銅を鉄に接合させる独自の技術で、バイメタル製シリンダブロックを製造しており、建機向け油圧ポンプ用途としては、世界シェア30%を誇る。



バイメタル製シリンダブロック

3 建設機械・産業機械向け旋回軸受

白山市の土肥研磨工業(株)は主力の旋回軸受において、建設機械・産業機械向けの外径1,200mm以下クラスで市場シェアNO.1。また、旋回軸受のノウハウを活かし医療機械をはじめ他分野への展開や、海外輸出も行っている。



建設機械・産業機械向け旋回軸受

4 大型・中型・小型バス

小松市のジェイ・バス(株) (バス製造)は、日野自動車・いすゞ自動車向けの大・中・小型バスを製造。ひとつの建物の中で全てが完成するという特徴を持った世界でもトップクラスのバス生産工場である。

5 全自動レンズ芯取機

デジタルカメラ等のガラスレンズ生産において、不可欠なレンズ外形研削を行う自動レンズ芯取機は、白山市の中村留精密工業(株) (工作機械製造)が、全国シェア50%を占めるトップメーカー。



全自動レンズ芯取機

6 びん詰機械

清涼飲料、お酒、調味料、化粧品等のびん詰機械のトップメーカーは、金沢市の澁谷工業(株) (パッケージングプラント製造)。全国シェアは60%。



PET ボトル飲料無菌充填機

7 業務用食品加工調理機械

白山市のアサヒ装設(株)は、食品加工調理機械の製造メーカー。学校・集団給食・大手食品加工工場で使用されている連続式揚げ物機は、全国70%のシェアを誇る。



連続式揚げ物機

8 回転寿司コンベア機

金沢市の(株)石野製作所 (食品関連機械装置製造)は、回転寿司店の寿司皿を巡回させる寿司コンベア機において、全国シェア70%を占めるトップメーカー。



特急レーン

9 回転寿司チェーン向け寿司皿

加賀市のタカノクリエイト(株)は回転寿司向けの寿司皿の製造で国内約70%のシェアを有している。高品質なデザイン提案と迅速な顧客対応により、寿司皿の他にも外食産業を全般に販路を拡大している。



寿司皿・カトラリー例

10 豆腐・油揚げ製造機械

野々市市の(株)高井製作所 (豆腐加工機械他製造)は、日本初の豆腐製造機械を発明したトップメーカー (全国シェア40%)。創業は1917年。海外38カ国160都市に輸出実績がある。

11 織機 (ジェットルーム)

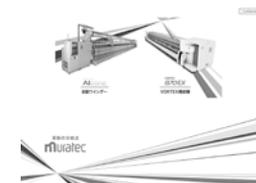
津田駒工業(株)は金沢市で創業110年余。ヨコ糸挿入1,000本/分以上の超高速織機 (ジェットルーム)は全国シェア65%。最新アパレル素材から産業資材まで生活に密着。



超高速織機 (ジェットルーム)

12 織物用準備機

加賀市の村田機械(株)加賀工場 (繊維機械)は自動ワインダーで全国シェア99%、世界シェア49%のトップメーカー。空気の旋回流を使った独自の方法で糸をつむぐボルテックス精紡機は世界でONLY ONE。



自動ワインダー/ボルテックス精紡機

13 リード (箆)

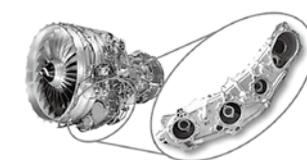
金沢市の高山リード(株) (繊維機械部品製造)は「リード (おさ)」全国シェア70%のトップメーカー。海外約30ヶ国に輸出されており、製品種類と、長さ8~15mの大型リードでは世界トップ。



リード (箆:おさ)

14 航空機エンジンのアクセサリ・ギヤボックス

かほく市のTANIDA(株)は、航空機エンジンの動力を発電機等に伝えるアクセサリ・ギヤボックスの一貫生産で国内ニッチトップ。砂型鑄造に加え、溶接・熱処理・非破壊検査・機械加工・耐圧検査・表面処理・サブアセンブリを含む一貫生産体制により、高い生産性と国際競争力を実現している。



アクセサリ・ギヤボックス

15 超小形チェーン

白山市にあるオリエンタルチェン工業(株) (伝動用ローラーチェーン他製造) は、ピッチ(間隔)が3.175mmの超小形チェーン(全国シェア100%)を製造するトップメーカー。このチェーンはその小ささと精密さゆえに内視鏡などの医療用機器等に利用されている。

超小形チェーン



16 オートバイ用ドライブチェーン、リム

加賀市の大同工業(株) (動力伝動関連機器等の製造) は、オートバイ用部品において、D.I.Dブランドとして世界的な知名度があり、特にドライブチェーンは純正装着率No.1のシェアがある。また、世界最高峰レースシーンにおいても、D.I.D製品は多くのチームに採用され、その性能の高さが裏付けられている。

D.I.Dオートバイ用ドライブチェーン



17 二輪・四輪機能部品

加賀市の(株)月星製作所では、自動車・オートバイの各種機能部品を数多く生産し、国内外に供給している。国内需要では、自動車のESC(横滑り防止装置)構成部品(70%)、オルタネーター(発電装置)用の締結ボルト(70%)やダイオード構成部品(60%)、オートバイのホイールに使用される中空シャフト(100%)、スポーク・ニップル(95%)等でトップシェアを誇っている。

18 ベアリング組込み用ローラー

能美市の(株)東振精機はベアリング組込み用各種ローラーの専用品メーカーで、円筒ローラーは全国シェア60%、球面ローラーは全国シェア80%、世界シェアは40%。その加工精度は、サブミクロン(1/10,000mm)レベル。

ベアリング組込み用各種ローラー



19 冷間鍛造用パンチ

能美市のフジタ技研(株)は、冷間鍛造用パンチのトップメーカーで、コーティング付きオーダーメイドパンチは全国シェア50%。全国でも例のない加工～熱処理～磨き～コーティングを能美市本社工場一カ所に集約し、耐久性、品質、納期、コスト面で他社の追従を許さない。

冷間鍛造用金型



20 緩衝スプリングキャスタ、足場用キャスタ

金沢市のシシクアドクライス(株)は各種産業用キャスタを開発・製造している。中でも、緩衝スプリングキャスタの軽量タイプは約80%、重量タイプは約30%のシェアを誇る。また、足場用キャスタは約70%のシェアを獲得しており、広く生産現場において、作業効率化に貢献している。

各種キャスタ



21 医薬、飲料用ステンレス継手

羽咋市の(株)永島製作所は、研磨仕上が重視の装飾・サニタリー継手で全国シェア70~80%のトップメーカー。散水型融雪装置やバルブ部品等、塑性加工による各種製品を国内に幅広く供給している。

医薬、飲料用ステンレス継手



22 医療用球面研磨機

金沢市の(株)村谷機械製作所は、人工股関節の骨頭・ケースの球面研磨機の製造メーカー。砥石とダイヤモンド砥粒の研磨剤を使用した、弊社独自の研磨方式で高精度を実現。

医療用球面研磨機



23 農業施設用湿式集塵装置

金沢市の明和工業(株) (プラント装置製造) は、農業施設内に発生した粉塵を吸引し、シャワーの水滴によって除塵する湿式集塵装置の生産日本一(全国シェア90%)

農業施設用湿式集塵装置



24 木材高周波真空乾燥装置

白山市の(株)ヤスジマ(真空乾燥他機械装置製造) は、木材・高周波真空乾燥機、又木材に防腐、防蟻処理する木材・真空加圧含浸装置のトップメーカー。自社で研究所を設備し、常に新製品開発に取り組んでおり、木材の装置だけでなく、環境機器、食品機器テスト機も揃えている。

木材高周波真空乾燥装置



25 電子点火装置、給湯器リモコン

金沢市のアール・ビー・コントロールズ(株) (電子制御機器の開発・製造) は、ファンヒーター、ガスコンロ等の住宅機器の電子点火装置が全国シェア67%、給湯器リモコンが全国シェア40%のトップメーカー。



電子点火装置

26 ウェハーエッジポリッシングマシーン

白山市の(株)BBS金明(半導体製造装置他製造) は、シリコンウェハの外周部を研磨する装置で世界シェア90%のトップメーカー。エッジ部の異物を除去し、歩留まりを向上させるために、加工方法を線接触方式にすることによって生産性を格段に向上させている。

ウェハーエッジポリッシングマシーン



27 高性能避雷器

世界でも有数の激雷地区である北陸は、冬期に膨大なエネルギーの雷が多発する。この特徴を逆に生かし、金沢市の森長電子(株) (耐雷システム製造、電子応用システム、接地設計) では電子機器を雷から確実に保護する「サージエネルギー減衰方式」を独自に開発。この方式を採用した「高速回線避雷ユニット」は宇宙開発の分野(JAXA)でも採用され、その評価は高い。

高性能避雷器



28 (制御盤用) 全自動電線加工機

制御盤用のハーネスの製造工程には、マークチューブの挿入、端子の圧着などがある。この工程を全自動で出来る小松市のライオンパワー(株)の全自動電線加工機HI-3000は国内オンリーワン製品であり、世界的ビジネス雑誌NEWSWEEKでも取り上げられた。



全自動電線加工機 HI-3000

ハーネス

29 ロール反転リフト

金沢市の京町産業車輛(株) (荷役運搬機器製造) は、全国各地の工場で使用される昇降リフト、反転リフトの製造、販売をしており、ロール反転リフトでは全国シェア約50%を占める。

ロール反転リフト



30 小荷物専用昇降機

小荷物専用昇降機は飲食店、保育園、工場、介護施設、病院などに設置される小さな荷物専用のエレベーター。業務用エレベーターメーカーのクマリフト(株)は小松市に生産拠点となる石川工場があり、小荷物専用昇降機の業界トップシェアを維持している。

小荷物専用昇降機



31 食品原料搬送機

かほく市の精研工業(株)は、食品原料バラ物を食品製造工場内で、垂直に、水平に、又垂直と水平を同時に搬送するコンベアを製造し、国内シェア50%以上を有し、海外にも実績を有するメーカー。

レシーバータンク



32 垂直搬送機

金沢市のホクショー(株) (物流システム機器製造) は、物流センター・倉庫・工場等で荷物の上下運搬作業を自動化する垂直搬送機のトップメーカー (全国シェア約40%)。

垂直搬送機



33 業務用水洗脱水機・乾燥機

白山市のアイナックス稲本(株)白山工場は全国のクリーニング工場ですれられる大型の業務用水洗脱水機・乾燥機 (全国シェア50%) のトップメーカー。

業務用乾燥機



34 時計製造用高精度ダイニングプレス機

加賀市の伊藤工業(株)は、一品一様のプレス機、機械装置、自動機、専用機の設計・製造・販売を手がけるメーカー。特に時計製造用高精度ダイニングプレス機で全国シェア60%のトップメーカー。

10トンダイニングプレス



35 金属折板屋根用遮熱・断熱システム

金沢市の(株)サワヤは、工場や倉庫などに多い金属折板屋根に特化した遮熱・断熱システム「冷エネルギー」を開発し、地球温暖化対策の分野で国内外から高い評価を得ているトップメーカー。

金属折板屋根用 遮熱・断熱システム



36 CNCドリルマシン、カッターマシン

白山市の昭和精工(株)は、平鋼材のCNCドリルマシン (全国シェア60~70%)、5種切断複合機のカッターマシン (全国シェア70~80%) のトップメーカー。

CNCドリルマシン



37 門型ノーブラシ洗車機

宝達志水町に工場がある(株)ニッポー技研は、門型ノーブラシ洗車機のトップメーカー。(乗用車タイプと大型トラックタイプがある) 他にも120℃の熱湯を噴射する瞬間殺菌消毒洗浄機も生産日本一。

門型洗車機



38 金庫室の大型扉

能美市の(株)富士精工本社は銀行等の金庫室用大型扉や貸金庫のトップメーカー (全国シェア50%)。また、原子力発電所の放射線遮へい扉、防護扉及び関連設備でも全国トップ (全国シェア70%)。

全自動貸金庫FDシリーズ



39 放電加工機用NCロータリーテーブル

松本機械工業(株)の放電加工機用NCロータリーテーブルは国内メーカー向け及び加工企業70%のトップシェアを誇る。また、国内のみならず広く海外メーカーへも供給され、世界市場で稼働している。

SAT



40 テキスタイル(合成繊維織物)

丸井織物(株)は世界の有名ブランドやアスリートユニフォームにも採用される織物を開発・製造している。IoT化が進んだ最先端工場で織られる生機(きばた)の年間生産量は地球約2周分で、全国シェアトップの28%を誇る。

織布工場



41 企業用ユニフォーム生地

羽咋市の創和テキスタイル(株)は、企業用ユニフォーム生地で国内シェア42%のトップメーカー。制服、作業服や医療ウェア等、さまざまな用途に対応できる織物を開発、製造、販売している。

ユニフォームサンプル



42 カットングフリーレース

レース生地の企画・製造・販売している(株)YOSHITA TEXは小松市にあり、端部を切ってもほつれないカットングフリーレースの開発・販売に注力している。国内シェアは90%。

カットングフリーレース



43 スポーツ用サポーター

吉田司(株)はかほく市にて各種サポーター(医療、スポーツ)を製造・販売しており、中でもスポーツ用ではトップシェアを誇っている。近年ではサポーター以外にアシストスーツを製造しており、これまで販売していなかった物流業界などにも参入している。

スポーツ用サポーター



44 カーテン

ユニベール(株)は金沢を拠点にカーテンメーカーとして、様々なインテリア小売店を通じて全国へ展開している。既製品カーテンからオーダーカーテンまで幅広く企画、製造販売を行っており既製カーテンにおいては国内トップシェア。

カーテン



45 素材難燃加工系

村昭繊維興業(株)は宝達志水町でナイロンやポリエステルなどの化学合成繊維にふんわりとした風合いを出す「かさ高加工」を行っており、カーテンなどに使われている素材難燃加工系で国内シェア50%以上を誇る。吸水速乾やストレッチなどの機能を持つ複合加工系は、ファッション分野でも用いられている。

素材難燃加工系



46 液晶ディスプレイ

金沢市の(株)アイ・オー・データ機器は、PCやデジタル家電、スマートデバイスの周辺機器をはじめ、中小企業のDX支援サービスや、デジタルを通じて高齢者や地方にビジネスの成功や豊かな社会への実現に役立つサービスにも注力。日本国内では、液晶ディスプレイがコンシューマシェア(19%)、コーポレートシェア(35%)でトップシェア。

液晶ディスプレイ



47 映像環境ソリューション

白山市のEIZO(株)は、映像環境ソリューションを手掛ける。特にヘルスケア・インダストリー・クリエイティブワークなどの特定市場向けにグローバルに展開しており、国内では、医用画像表示用モニター(シェア80%)、航空管制用モニター(シェア90%)及びカラーマネージメントモニター(シェア70%)でトップシェア。

手術・内視鏡向け映像ソリューション



48 業務用イメージスキャナー

かほく市の(株)PFU(スキャナーハードウェア製造)は100以上の国と地域で販売・サポートを行い、国内シェア74%、北米シェア42%、欧州シェア33%を誇る。

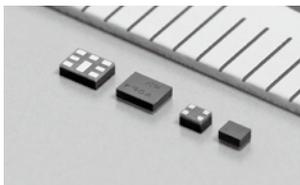
業務用イメージスキャナー



49 表面波フィルタ

白山市の(株)金沢村田製作所(電子部品製造)で生産している「表面波フィルタ」は、スマートフォン、タブレットPCの多くに採用されており、そのシェアは40%で世界トップ。

表面波フィルタ



50 多心光コネクタ部品(MTフェルール)

金沢市の(株)白山は世界的に市場の成長が目覚ましいインターネットの高速化・大容量化を支える多心光コネクタ部品(MTフェルール)の世界トップメーカー(世界シェア約30%、第2位)。能登中核工業団地の石川工場(志賀町)にて高品質、高付加価値製品を生産。

光コネクタ(MTフェルール)



51 建設業向け原価管理ソフトウェア

金沢市の(株)建設ドットウェブは、建設業向け原価管理システム「どっと原価」を開発・販売し全都道府県にユーザーを抱える。建設業向け原価管理パッケージソフトウェア市場において、9年連続導入実績No.1を獲得。

「どっと原価」シリーズ



52 産業廃棄物等の処理装置

白山市の(株)アクトリーは、産業廃棄物焼却炉を始めとして、ごみ発電等エネルギー回収、リサイクル設備等環境処理プラントを開発、製造、販売し、北海道から沖縄まで全国に展開している。

産業廃棄物焼却プラント



53 歯科材料の医療機関への通信販売

白山市の(株)歯愛メディカルは医療分野の通販を手掛け、歯科分野の通販市場で国内66.8%とトップシェア。全国の歯科医院の99.5%、動物病院の70.5%と取引実績がある。その他、病院・一般診療所は4万件、介護施設は4万5千件の取引実績があり、幼稚園、エステ理美容市場への通販も展開している。

54 石油貯蔵地下タンク、タンク内面FRPライニング工法

金沢市のタマダ(株)(各種備蓄タンク製造)は、ガソリンスタンド等に使われる石油貯蔵地下タンクでは全国シェア70%以上、既存の老朽化した地下タンクの内面にFRPを積層し、腐食による油の漏洩を防止するライニング工法は、全国シェア25%以上のトップメーカー。

JAPACHIKA(SF二重殻タンク)



55 血液透析装置

血液透析関連製品、CFRP製航空機部品、特殊ポンプ等を手がける日機装(株)は、血液透析装置では全国シェア50%、航空機部品(ジェットエンジンに取り付けられる逆噴射装置「カスケード」)では世界シェア90%以上を誇るトップメーカー。金沢市の金沢製作所は、血液透析関連の主力工場。

透析装置(EXA-ES)



56 自動車排ガス浄化用セラミックス

自動車排ガス浄化用触媒担体「ハニセラム®」を手がける日本ガイシ(株)(2026年4月1日にNGK(株)に社名変更。)は、同製品の世界シェアトップレベルのメーカーである。能美市にある石川工場は、グローバルなハニセラム製造のマザー工場の役割を担う。

自動車排ガス浄化用セラミックス担体



57 快削性セラミックス

白山市の(株)フェローテックマテリアルテクノロジーズ(ファインセラミックス等製造)は、工作機械で簡単に加工ができて、半導体製造装置、液晶製造装置、OA機器等の断熱、絶縁用等の部分に広く利用されている快削性セラミックスの生産で全国シェア60%のトップメーカー。

58 サーマルプリントヘッド用アルミナセラミック基板

白山市のニッコー(株)のアルミナセラミック基板は、サーマル方式プリントヘッドに採用され、高強度・高耐熱・高平滑性を発揮。商品ラベルや写真、バーコードなど多用途で活躍し、業界トップシェアを誇る。

アルミナセラミック基板(サーマルプリントヘッド)



59 トライタン製食器

石川樹脂工業(株)は加賀市にてトライタン製透明食器類の製造で国内80%のシェアを誇るトップメーカー。透明、肉厚の成型技術を持ち、外食産業等に広く供給している。

トライタン製食器



60 パーティション(間仕切り)

小松市にはコマニー(株)(間仕切り製造)や、小松ウオール工業(株)(間仕切り製造)といった日本を代表する間仕切りメーカーがあり、小松市をパーティションの生産日本一(全国シェア50%強)のまちにしている。



コマニー(株)



小松ウオール工業(株)

61 路面標示シート

津幡町のサンコー企画(株)(道路用標示シート製造)は、「マタニティマーク」などの路面に貼り付けて標示するシートを製造しており、組込み式貼付路面標示シートでは、全国シェア50%以上のトップメーカー。

62 ポリエステル繊維用SR剤

高松油脂(株)は、ポリエステル繊維用SR剤(汚れ除去性・吸汗性を付与する水系処理剤)のトップメーカー。主にインナーやスポーツ衣料に使用され60%以上の国内シェアを誇る。

SR剤使用による吸水性比較



63 手押しサービスワゴン

ホテル、レストラン、宴会場で料理や飲み物を運ぶのに使用される手押しサービスワゴンの生産は、白山市の金沢車輛(株)が全国シェア90%以上のトップメーカー。

手押しサービスワゴン



64 日本酒のラベル

金沢市の高桑美術印刷(株)(印刷業)は、全国各地の日本酒のラベルやパッケージを生産しており、ラベルの生産では全国シェアの約30%を占める。

日本酒ラベル



65 鶏卵チルド食品

七尾市の(有)みやげ食品は鶏卵のチルド(冷蔵)加工品において国内30%のトップシェアを誇る食品メーカー。玉子焼や茶碗蒸しなど鶏卵加工を得意とし、能登に直営農場を有するなど、原材料から容器に至るまで、自社生産にこだわった製造が続いている。

玉子焼き



66 建築金物用ステンレスラッドパイプ

白山市の石川技研工業(株)は、バスの手すりやクローゼットのハンガーパイプなどに用いられている建築金物用ステンレスラッドパイプで、全国シェア50%のトップメーカー。

ハンガーパイプ



67 遺体保冷库

白山市の共伸工業(株)は、百貨店向けオーダーメイドショーケースの設計製造やステンレス加工等をしており、冷凍冷蔵保存の遺体保冷库は特許を取得し、全国の火葬場でのシェア約90%のトップメーカー。

遺体保冷库



68 防風・防砂・防塵・防雪・防波柵

金沢市の(株)日本パーツセンター(各種フェンス製造)は、防風・防砂・防塵・防雪・防波などの自然災害から守る有孔折板柵のパイオニア(全国シェア60%)。台風・高潮・津波などからの被害を減災する防波(越波)柵など実績多数。

防波柵



69 和ろうそく

植物の蝋から作られる和ろうそくは、洋ろうそくに比べ、油煙(すす)の拭きとりが容易で風にも強い。七尾市の高澤ろうそく店は和ろうそく生産で全国シェアの20%を占めるトップメーカー。

和ろうそく



70 碁筒

穴水町の(株)谷口(木工芸品製造)は、栗・樺材等の木製碁筒(碁石を入れる器)の生産が日本一(全国シェア60%)。

碁筒(樺・栗その他)



71 国産間伐材割り箸

金沢市の中本製箸(株)は日本最大級の国産材割り箸製造メーカー。独自スライス製法で「国産間伐材割り箸」の全国シェアは40%。

72 記章

桂記章(株)は、金沢市に本社を構える、バッジ、メダル、キーホルダーなどの金属装飾品の製造会社。1948年の創業以来、長年培ってきた技術とノウハウを活かし、国産記章の30%を占める。



記章

73 ドローンショー企画・運営、機体開発

金沢市の(株)ドローンショー・ジャパンは、日本企業として初のドローンショーを成功させ、国内で唯一ショー専用機体「DSJ MODEL-X」の開発・製造・販売も行う、技術力とクリエイティブ力を兼ね備えた、業界を牽引するリーディングカンパニー。

金沢マラソン2025 応援ドローンショー



別途、ニッチトップ企業の一覧表を下記URLにて公開しております。

<https://www.pref.ishikawa.lg.jp/syoko/index.html>



お問い合わせ

石川県商工労働部産業政策課

TEL. (076) 225-1512 / FAX. (076) 225-1514

E-mail syoukou@pref.ishikawa.lg.jp