

川口市のモノづくり企業

あくなき挑戦へ

埼玉県川口市には、加工技術を中心としながらも自社商品の開発に力を入れ、市場拡大を進める中小企業も数多く集まっている。蓄積してきた高い技術力を武器に、地域に根ざした事業を展開している。近年は、イラン情勢、原材料費の上昇やエネルギーコストの増

加、人手不足など、事業を取り巻く環境は依然厳しい。しかし、製造工程の自動化や新商品・サービスの開発、積極的な設備投資など持続成長に向け相次ぎ手を打っている企業も多い。あくなき挑戦を続ける3社の取り組みを紹介する。

業務用特殊ミラー 独自技術で事業拡大

業務用特殊ミラーの製造販売を始める「FFミラー」(埼玉県川口市、小島山哲社長)が、独自技術で武器事業領域を拡大している。工場やオフィスでの衝突防止や航空機の荷物入用ミラーで実績を積み重ね、近年はエスカレーターでの衝突防止用ミラーや医療機器分野にも進出。社会問題の解決を提唱した製品開発で、さながら飛躍を目指す。

1967年創業の同社は、平面でありながら口面鏡のように広範囲を見

コミー

導る独自の技術の「FFミラー」で事業を拡大してきた。大手自動車メーカーの工場などで安全対策として採用されているほか、飛行機の荷物入用ミラーの衝突防止用ミラーを製品化した。下方のみを視認できる特殊な設計が特徴で、全国の駅で

エスカレーター盗撮防止用 製品化



コミーが製造・販売する「FFミラー」

び、創造の喜び、信じていきたい」と将来を展

川金ホールディングス

業績をけん引する素形材事業は、国内外のメーカーから半導体製造装置向け部品を旺盛な引き合いが続いており、年内の生産計画はほぼ消化して埋まっている。また、福島県や兵庫県の工場で先行導入した自動化設備が寄与し、生産効率が従来比で2〜3割向上している。

産業機械事業では製品の高出力化を進める。生産方針は、子会社で、油圧シリンダーの専門メーカー・光陽機機(茨城県筑西市)は、建築用制振ダンパーの新機種の開発を完了し、26年度の市場投入を予定。これまでになかったサイズまで、さらに減衰性能を高めた改良タイプとして、高出力化を図る。

あわせて、グループ各社が個別に持つ機械加工機能の棚卸しを進め、外注品の抑制や内製化を推進し、DX(カワキン・トランスフォーマー・メシヨ)を加速する。生産性の追求と新領域の開拓を両輪に、持続成長を図る。

防衛、航空宇宙など成長分野参入も



川金HDは半導体製造装置向け部品が好調。29年度に売上高500億円を目指している(川金HD本社)

半導体向け追い風 29年度売上高500億円に

川金ホールディングス

(埼玉県川口市、鈴木吉社長)

2023年3月期を最終年度とする3カ年中期経営計画で、25年度比約25%増の連結売上高500億円を目指す。建設・土木分野の工期遅延などが響き、足元の業績は足踏み状態だが、半導体製造装置向けを成長エンジンとして収益拡大を狙う。また、防衛、船舶、航空宇宙といった成長分野への参入を本格化。「研究開発を進めていき、さらなる成長を図る」と鈴木社長は

板金・切削・組み立て 一貫体制確立へ

フジムラ製作所(埼玉県川口市、藤村哲夫社長)は、経営基盤強化に向けて事業構造の転換を加速する。主力の板金加工に加え、1月に本設参入し、切削加工を今後付加成長分野として位置付け、板金・切削・組み立てまでを網羅する体制を構築。特定の加工工程に依存しない多面的な事業展開によって、付加価値と収益力の向上を図る。

同社の2026年6月期の売上高は、主力の板金加工が順調に推移したこと、当初目標を上振

フジムラ製作所

れる見通し。こうした実績を背景に、今後は切削加工の本格稼働に力を入れる方針。

既に5軸加工機の導入を進めており、8月から本設参入の設備が稼働。出た受注活動を本格化させ、既存顧客からの需要を取り込む。

生産効率化の面では、最新ベンディングマシンの追加導入に合わせ、工場内の再編を実施。目的や加工工程に応じて設備配置の最適化を図る計画だ。

また、溶接ロボットの活用や業務のデジタル化実績を背景に、今後は切削加工の本格稼働に力を入れる方針。

既に5軸加工機の導入を進めており、8月から本設参入の設備が稼働。出た受注活動を本格化させ、既存顧客からの需要を取り込む。

生産効率化の面では、最新ベンディングマシンの追加導入に合わせ、工場内の再編を実施。目的や加工工程に応じて設備配置の最適化を図る計画だ。

また、溶接ロボットの活用や業務のデジタル化実績を背景に、今後は切削加工の本格稼働に力を入れる方針。

生産性と品質の両立追求



今期は切削加工の本格稼働に注力。5軸加工機を導入する

FUJIMURA SS
digital-bankin.co.jp

- ◆フジムラの技術は様々な業界の製品加工を行っています
- ◆DX化を推進してきたデジタル板金は、切削事業領域に進出します
- ◆フジムラ製作所は、JIS Q 9100を取得いたしました

株式会社フジムラ製作所 〒332-0004 埼玉県川口市領家 3-12-10 Tel: 048-225-7781 Fax: 048-225-7814

規格品とオーダー品を短期納入！
多様化するニーズに応える

NKS

株式会社 永瀬工場

〒332-0011 埼玉県川口市元郷 2-3-56
☎(048)223-3111(代表) FAX(048)223-3115

材質 FC250.FCD600.SCMn2.SUS304.合金鋳鉄

チルド車輪	両ツバ車輪	ロープシープ	クレーン車輪
スーパーホイール	カーキヤスター	モンホイール	パンノーマタル
ハンドブレーキ	ベタルブレーキ	レールクラップ	
直線レール	カーブレール	レール付属品	その他上配
			関連商品

環境事業で
経済性が期待できる
アイデアを大募集！

賞金総額
50万円

地球の限界を
君のアイデアで超えろ！

循環 MIRAI 学生ピッチ 2026

2026.9.19 sat 14:00~
会場: 東京都 TODA HALL & CONFERENCE

出場・観覧
無料

最新情報・
エントリーは
コチラから！

エンタリー締め切り
8/17(月)まで
観覧申し込みは
9/14(月)まで

主催: 循環MIRAI学生ピッチ実行委員会 企画: 日本シーム株式会社 後援: 日刊工業新聞社

エントリー資格
高校生・大学生・短大生・専門学校生・高等専門学校生
※エントリー時点で在学中であれば、年齢は不同
※個人